

Školní vzdělávací program pro základní vzdělávání



1	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	5
2	CHARAKTERISTIKA ŠKOLY	
2.1	Úplnost a velikost školy	
2.2	Charakteristika pedagogickéh osboru	
2.3	Dlouhodobé projekty, mezinárodní spolupráce	
2.4	Podmínky školy (materiální, prostorové, technické, hygienické), umístění školy, charakteristika žáků	
<b>2.5</b> 2.5.1 2.5.2	Spolupráce s rodiči žáků a jinými subjekty, informační systém	<b>8</b>
3	CHARAKTERISTIKA ŠKOLNÍHO VZDĚLÁVACÍHO PROGRAMU	11
<b>3.1</b> 3.1.1 3.1.2		11
3.2.1 3.2.2	1 Úvod	19
3.3 3.3.1 3.3.2	1 Vzdělávání žáků s přiznanými podpůrnými opatřeními	23
3.4	Začlenění průřezových témat	27
4	UČEBNÍ PLÁN	40
4.1	Tabulace učebního plánu	
4.2	Přehled hodin disponibilní dotace	41
4.3	Poznámky k učebnímu nlánu	42

4.4	Celoškolní projekty	48
5	UČEBNÍ OSNOVY	49
5.1	Jazyk a jazyková komunikace	50
5.1.1		50
5.1.2	.2 Anglický jazyk, Německý jazyk	77
5.1.3		
5.2	Matematika a její aplikace	104
5.2.1	.1 Matematika	104
5.3	Informační a komunikační technologie	122
5.3.1	9	
5.4	Člověk a jeho svět	133
5.4.1	J .	
5.4.2		142
5.4.3	.3 Přírodověda	148
5.5	Člověk a společnost	153
5.5.1	.1 Dějepis	153
5.5.2	.2 Výchova k občanství	162
5.6	Člověk a příroda	171
5.6.1	.1 Fyzika	171
5.6.2	.2 Chemie	182
5.6.3	.3 Přírodopis	192
5.6.4	.4 Zeměpis	205
5.7	Umění a kultura	218
5.7.1	.1 Hudební výchova	218
5.7.2	.2 Výtvarná výchova	231
5.8	Člověk a zdraví	
5.8.1	.1 Tělesná výchova	242
5.8.2	2. Výchova ke zdraví	268

5.9	Člověk a svět práce	275
5.9.1	Člověk a svět práce	275
5.10	Volitelné předmětyZáklady administrativy	292
5.10.1	Základy administrativy	292
5.10.2	Základy informatiky	294
5.10.3	Konverzace v cizích jazycích	294
5.10.4		
5.10.5		
5.10.6	Vedení domácnosti, příprava pokrmů	305
5.10.7		
5.10.8	Sportovní hry	313
5.10.9		313
5.10.1	0 Seminář z matematiky a českého jazyka	313
5.11	Nepovinné předměty	314
5.11.1	Sportovní hry	314
5.11.2	Sportovní hryPřípravný zpěv	318
5.11.3	Sborový zpěv	319
5.11.4	Seminář z matematiky	320
5.11.5	Seminář z českého jazyka	322
5.11.6	· ·	322
5.11.7	Náboženství	
6 F	IODNOCENÍ VÝSLEDKŮ VZDĚLÁVÁNÍ ŽÁKŮ	364

# 1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

NÁZEV: ŠKOLNÍ VZDĚLÁVACÍ PROGRAM ZPRACOVANÝ PODLE RVP ZV

MOTIVAČNÍ NÁZEV: ŠKOLA PRO KAŽDÉHO - ŠKOLA PRO VŠECHNY

#### PŘEDKLADATEL:

ZÁKLADNÍ ŠKOLA PRACHATICE, VODŇANSKÁ 287, 383 01 PRACHATICE

ŘEDITELKA ŠKOLY: Mgr. Bc. Petra Sandanyová

TELEFON: 388 302021, FAX: 388 302020

E-MAIL: zs@vodnanka.cz

WEB ŠKOLY: www.vodnanka.cz

IČO: 70932158 IZO: 107 722 101 REDIZO: 600062961

KOORDINÁTOR ŠVP ZV: Mgr. Jitka Panglová (od 1. 9. 2008)

#### **ZŘIZOVATEL**:

MĚSTO PRACHATICE, VELKÉ NÁMĚSTÍ 3, 38301 PRACHATICE

STAROSTA: Ing. Martin Malý

TELEFON: 388 317297 E-MAIL: starosta@mupt.cz



#### PLATNOST DOKUMENTU OD: 1. 9. 2017

# 2 CHARAKTERISTIKA ŠKOLY

# 2.1 Úplnost a velikost školy

Základní škola Prachatice, Vodňanská 287, je od 1. 1. 2002 samostatnou příspěvkovou organizací. Jde o plně organizovanou základní školu s 1. a 2. stupněm. Součástí školy jsou **školní družina, školní klub** a **školní jídelna**. Škola má převážně 2 paralelní třídy v každém ročníku, většinou 4 oddělení školní družiny s více než 10 zájmovými útvary, dvě oddělení školního klubu, který zároveň organizuje též přes 10 zájmových útvarů pro žáky druhého stupně. Ve školní jídelně se stravuje přibližně kolem 400 žáků a pracovníků školy. Počty tříd, oddělení školní družiny a školního klubu i počty zapsaných žáků jsou stabilní.

### 2.2 Charakteristika pedagogického sboru

Na škole pracoval stálý pedagogický sbor, který začal být od roku 2005 obměňován z důvodů odchodů učitelů do starobního důchodu. Ke změnám pedagogického sboru také dochází z důvodů odchodu pracovnic na mateřskou dovolenou. Na obou stupních školy je sbor plně kvalifikovaný. Nedaří se příliš doplnit učitele 2. stupně aprobovanými absolventy pedagogických fakult s vhodnou aprobací (jazyky, F, VT, TV, CH). Členové pedagogického sboru jsou zodpovědní, vstřícní, ochotni vyhovět, v maximální míře se vzdělávat, podporovat akce vedení školy i rodičovského spolku. Vedení školy z důvodů velké obměny ve složení pravidelně zajišťuje další vzdělávání pedagogického sboru. Příznivé je, že na inovačním procesu školy a implementaci ŠVP se podílí celý pedagogický sbor. Výchovná poradkyně a garant pedagogické intervence zajišťují individuální péči o žáky se specifickými poruchami učení i nadané žáky a usměrňují profesní orientaci žáků, protidrogová preventistka zajišťuje spolupráci s PPP, ale i městskou policií a Policií ČR a se sociálním odborem městského úřadu a dalšími institucemi.

Pro práci se žáky se SPU nebo nadanými využívá škola pedagogických asistentů. Pedagogickou intervenci zajišťují pedagogové.

Každý pracovník má možnost uplatnit svůj osobní potenciál a své zájmy pro zkvalitnění a rozšíření nabídky ŠVP (hlavně u nově nastupujících učitelů). Větší část učitelů 1. stupně je s esteticko-vědním zaměřením, které je též využíváno k profilaci školy.

Řízená spolupráce učitelů je zprostředkovávána metodickými sdruženími a předmětovými komisemi. Vedoucí těchto orgánů jsou oporou vedení školy, zúčastňují se porad vedení školy, jsou kladeny velké nároky na jejich samostatnost a kreativitu. Metodická sdružení jsou garantem aplikace strategických postupů uváděných ve ŠVP na 1. a 2. st. i jejich evaluace. Předmětové komise sdružují učitele v souladu se vzdělávacími oblastmi a jsou garanty stavby jednotlivých předmětů a návaznosti jednotlivých období vzdělávání. Garantem spolupráce v rámci vyučujících v jednom ročníku jsou třídní učitelé.

### 2.3 Dlouhodobé projekty, mezinárodní spolupráce

Od roku 1990 hledá škola svoji vlastní **cestu ke změnám a inovaci pedagogického procesu**. Své zkušenosti škola uplatnila při zpracování první verze ŠVP v rámci pilotního projektu MŠMT v letech 2004 – 2006 a jeho následného ověřování.

Dle analýzy provedené pracovníky školy, rodiči, žáky, ale i veřejností a zřizovatelem, či ČŠI jsou velmi dobře hodnoceny veškeré aktivity školy i její pověst ve městě. Významná je též školní nabídka nepovinných, volitelných předmětů a zájmových útvarů školní družiny a školního klubu, četná vystoupení kulturních souborů školy pro veřejnost i pro město. Tato prezentace patří též k profilaci školy.

Mezinárodní projekty:

Od roku 1990 udržuje škola **partnerské kontakty** s bavorskými a rakouskými školami, dochází k četným společným akcím i výměnným návštěvám jak žáků, tak pedagogů i četným společným projektům. Prostředky na tyto kontakty získává škola pravidelným zpracováním projektů. Ostatní projekty:

Četné finanční prostředky byly získány **aktivním úsilím o granty a příspěvky** z MŠMT, Jihočeského kraje, zřizovatele a dalších institucí. Škola se také snaží o získávání sponzorů, ať už z řad podnikatelů nebo rodičů.

Kladně je též hodnoceno vedení školy, pedagogický sbor, vztahy mezi pracovníky i žáky, spolupráce školy se Spolkem přátel školy, zřizovatelem i dalšími institucemi a jejich informovanost i neustálé koncepční **zlepšování školního prostředí**.

Škola má vypracovaný **informační systém**, vydává svůj **časopis**, **rozhlasové vysílání** a má své **webové stránky**. Své výsledky prezentuje v místním i regionálním tisku a kabelové televizi. O historii školy byl nahrán videodokument. Součástí informačního systému jsou dny otevřených dveří a pravidelné konzultační hodiny všech pracovníků.

Pro rodiče a budoucí prvňáčky organizuje škola aktivity zaměřené na bezproblémový vstup do školy.

Škola byla již v minulosti pověřena **organizací kurzů pro doplnění základního vzdělání**, které probíhají dle zájmu veřejnosti. Se změnou podmínek přijímacího řízení na střední školy není v posledních letech o tyto kurzy zájem.

Od školního roku 2005/2006 byla škola určena Jihočeským krajem pro zajištění vzdělávání žáků ze zemí EU v českém jazyce.

Žáci školy dosahují tradičně dobrých výsledků ve školských soutěžích v rámci oblasti. I přes horší podmínky pro tělesnou výchovu se škola dobře prezentuje i v oblasti sportu, je aktivním **členem Asociace školních sportovních klubů**.

# 2.4 Podmínky školy (materiální, prostorové, technické, hygienické), umístění školy, charakteristika žáků

Umístění základní školy je v centru města v blízkosti historického jádra, autobusového a vlakového nádraží. Blízkost dopravních spojů ovlivňuje složení žáků – asi 1/3 všech žáků školy je dojíždějících.

Provoz školy probíhá v jedné budově ve Vodňanské ulici, která byla postavena v roce 1925 jako nová školní budova pro českou obecnou školu (založena v Prachaticích v roce 1881). Je nejstarší základní školou ve městě. Budova prošla několika stavebními úpravami. V roce 1937 jí bylo přistavěno III. nadzemní podlaží, v roce 1994 byla vybudována samostatná plynová kotelna. Od roku 1996 má školní budova výtah do

všech podlaží, kterým je zajištěn **bezbariérový přístup**, a je tedy možné bez větších problémů **integrovat tělesně postižené žáky**. V budově školy v rekonstruovaných prostorách bývalého bytu školníka jsou umístěna tři oddělení školní družiny a školního klubu a žákovská knihovna, která je budovaná jako informační centrum i s přístupem na internet. V roce 2002 byly přistavěny šatny a některé další prostory – školní družina, učebna výtvarné výchovy. V roce 2020 byly otevřeny nové odborné učebny v podkroví školy. V areálu školy je rekonstruovaný dvůr, budova pro zájmové vzdělávání s jednou učebnou, školní pozemek a školní hřiště na košíkovou, stoly na stolní tenis i prostor k volnému pohybu a odpočinku a krytá učebna v přírodě. Součástí je též menší tělocvična s předsálím, kabinetem, šatnami se sociálním vybavením, pro výuku TV mimo budovu slouží běžecká dráha a doskočiště. Prostory školní jídelny se nacházejí v suterénu školy, stejně tak dřevodílna, cvičná kuchyňka. Kromě 19 kmenových tříd, z nichž některé jsou vybaveny jako odborné pracovny - hudební výchovy, přírodopisu, fyziky a chemie, nachází se zde dvě učebny výpočetní techniky s internetem, učebna výtvarné výchovy a menší jazyková učebna; pro pedagogické pracovníky a administrativu dále ředitelna, kancelář zástupce ředitele, sborovna, pracovna účetní a ekonomky školy, kancelář výchovné poradkyně a preventistky sociálně patologických jevů a 5 kabinetů. V rámci rekonstrukce chodeb byla vybudována bezbariérová WC na každém patře. Škola je vybavena, školním rozhlasem a dostatečně i didaktickou technikou, má samostatné nahrávací studio. Přístup na internet, k výpočetní technice i kopírkám je ve všech pracovnách pro pedagogy. Internet je zaveden i do všech tříd, počítačová síť je rozvedena po celé školní budově, dále se využívají projektory a interaktivní tabule.

Přes nepříznivý demografický vývoj a existenci tří základních škol ve městě rozhodl zřizovatel v roce 2001 o poskytnutí několikamilionových prostředků na zlepšení podmínek (přístavba šaten, odstranění vlhkosti v suterénu, samostatný vchod do tělocvičny včetně jejího sociálního zařízení, protipožární únikové schodiště, nové učebny výtvarné výchovy a oddělení ŠD, vybudování školního hřiště na části pozemku a rekonstrukce dvora), v roce 2011-2012 byla provedena oprava vad a modernizace obálky budovy školy, v roce 2020 byla provedena půdní vestavba, kde vznikly nové odborné učebny.

Nevýhodou školy je její umístění u rušné komunikace a omezené prostory (využívány jsou i bývalé sklepy a uhelna). Ke zlepšení dopravní situace by mělo dojít v budoucnosti v souvislosti s vybudováním obchvatu města. Výhodou je její ekonomický (velmi úsporný) provoz, z pohledu vzdělávání pak **přehlednost všech prostor** a "domácký duch" školy, na kterém je také stavěn její vzdělávací program.

## 2.5 Spolupráce s rodiči žáků a jinými subjekty, informační systém

Vize otevřeného partnerství je jednou ze základních priorit školy, kterými jsou utvářeny osobnostní, sociální, komunikační a občanské kompetence. Tato vize vychází z poznání, že škola vždy tvoří sociální systém s mnoha vnitřními i vnějšími vztahy. Otevřený systém má větší šance fungovat dobře, zdravě a být lidem prospěšný.

Komunikace a vztahy uvnitř školy i navenek s rodiči a veřejností jsou jedním z nejdůležitějších témat pro školu a její vedení. Proto je kladen důraz na dobrou spolupráci se Spolkem přátel školy a jeho nejvyšším orgánem Radou rodičů. Jsou organizovány společenské akce (ples, táborák, turnaj, úpravy ve škole, Den otevřených dveří apod.), ale i nabízena možnost celoživotního vzdělávání ze strany školy směrem k rodičovské veřejnosti.

#### 2.5.1 Spolupráce s rodiči

- akce dle plánu třídních učitelů dílny, výlety,...
- konzultační hodiny nebo schůzky dle domluvy (všichni pracovníci včetně vedení školy)
- pohovory s rodiči v závěru čtvrtletí
- třídní schůzky- společná příprava, vedení schůzky zástupcem rady rodičů, pohoštění, téma pro rodiče.
- valná hromada SPŠ informace ředitelky školy, rozbor hospodaření, organizace školního roku, výroční zpráva.
- projekt "Cestička do školy" pro rodiče žáků budoucích 1. ročníků
- pravidelné schůzky ředitelky školy s Radou rodičů, nejvyšším orgánem Spolku přátel školy informace o činnosti školy,
- příprava společných akcí, zpracování žádostí o granty, ankety, evaluace.
- Dny otevřených dveří, možnost účasti na vyučování
- celoškolní akce pro rodiče- ples, závěrečný táborák, akademie a výstavy, přehlídka školních kapel.

#### 2.5.2 Spolupráce s jinými subjekty a informační systém

#### **Zřizovatel (Město Prachatice)**

- vedení školy- jednání dle možností a potřeby se starostou a místostarostou, předkládání výročních zpráv Radě města
- spolupráce se školskou komisí, finančním a kontrolním výborem

#### Městský úřad Prachatice

#### Jihočeský kraj a Krajský úřad Jihočeského kraje

#### ČMOS pracovníků ve školství

Dalšími partnery jsou Úřad práce, Policie ČR, Dopravní policie

- v péči o žáky se SPU **PPP Prachatice** a další dle integrace příslušných žáků, klinický psycholog (šetření, pedagogické intervence, besedy), Krizové centrum, lékaři, Portus, KreBul
- jednotlivé redakce místních i regionálních médií
- sponzoři a firmy v rámci plánovaného sponzoringu a fundraisingu
- Dům dětí a mládeže, ZUŠ
- NIDV, pracoviště České Budějovice, ZVaS České Budějovice
- Regionální rozvojové agentury- dotace ESF
- další instituce zajišťující provoz školy

Od září 2005 spolupráce se zvolenou šestičlennou školskou radou

#### Informační systém školy:

- internetové stránky- základní i aktuální informace, měsíční plán
- školní časopis Paprsek
- vysílání "Radia Junior" a dětské televizní vysílání Vodník

- informační systém ve škole- informativní tabule pro žáky, rodiče, pedagogy i veřejnost
  využití místních médií

## 3 CHARAKTERISTIKA ŠKOLNÍHO VZDĚLÁVACÍHO PROGRAMU

### 3.1 Zaměření školy (priority školy ve výchově a vzdělávání)

#### 3.1.1 **Úvod**

#### "Lépe rozsvítit alespoň malou svíčku, než křičet, že je tma"

ŠVP vychází z cílů základního vzdělávání a klíčových kompetencí RVP ZV a z koncepce, která vznikla několikaletou snahou o inovaci pedagogického procesu a života školy vůbec, analýzou vlastních možností a schopností pedagogického sboru (nikdo nepřekročí svůj stín), požadavků rodičů a navázáním na tradice školy. Klade důraz na principy humanistické pedagogiky.

Název ŠKOLA PRO KAŽDÉHO – ŠKOLA PRO VŠECHNÝ není nahodilý. Vyjadřuje základní myšlenku vzdělávacího programu – bezpečné prostředí, otevřenost školy všem dětem, rodičům, veřejnosti – a to jak obsahem vzdělání, demokratickými principy, respektováním žáka jako osobnosti, širokou nabídkou, diferencovaným přístupem, vztahy ve škole, naplňováním nejzákladnějších potřeb, společnými prožitky učitelů, rodičů a žáků, tak zapojením školy i jejích absolventů do veřejného života, jejich profesní orientace, schopnost svobodné a tvůrčí práce, samostatného myšlení a odpovědného rozhodování, chápání globálních vztahů, spřízněnost s přírodou a jejími zákony, soulad s obecně uznávanými životními a mravními hodnotami a demokratickými občanskými postoji. Školní vzdělávací program klade důraz na všestranný rozvoj osobnosti každého jedince.

Vychází také z tradičního postavení školy v obci a propojuje její působení se životem i potřebami města Prachatic. To je též významný prvek při vytváření občanských kompetencí.

Důležitou úlohu plní a nedílnou součástí ŠVP je právě v této oblasti **činnost školní družiny a školního klubu** se širokou nabídkou zájmových útvarů, ale též organizováním jednotlivých akcí o vedlejších prázdninách, letního tábora o prázdninách hlavních i celoškolních akcí v průběhu školního roku. Kapacita školní družiny je každoročně téměř překračována. V rámci klubové činnosti je též možný přístup k informačním technologiím i ve volném čase žáků. Nabídka aktivit pro volný čas vychází ze zájmu žáků a podporuje rozvoj jejich talentu, nadání ve všech oblastech, klíčových kompetencí a **cíleně prohlubuje** účinnost ŠVP.

Pro úspěšný rozvoj dítěte má velký význam život v populačně přirozené skupině, kde jsou zastoupeni jedinci s různými vlohami a vlastnostmi. Patří sem také dětí s různými typy postižení. Náš ŠVP počítá s integrací těchto dětí, hlavně dětí s ADD, ADHD a vývojovými poruchami učení, ale také tělesně postižených žáků – vozíčkářů. Upravené bezbariérové přístupy do školní budovy to umožňují. Funguje i dobrá spolupráce s odborníky. Pravidelně spolupracujeme s pedagogickými asistenty. Z prostorových důvodů nezahrnuje náš program výuku ve specializovaných třídách. Předčasnou selekci dětí v období povinné školní docházky odchodem žáků do víceletých gymnázií přirozeně brzdíme cílenou péčí o talenty, diferencovaným přístupem k nim a rozsáhlou nadstavbovou částí ŠVP v duchu Listiny práv nadaných, ale i Úmluvy o právech dítěte, která hovoří o právu na vzdělání na základě rovných příležitostí Předčasná selekce dětí této filozofii neodpovídá.

Velmi významné je také úsilí školy o prohloubení jazykových dovedností se zaměřením na využití cizího jazyka v praxi (možnost konverzovat v cizím jazyce), ale též na poznávání reálií, života a tradic jednotlivých zemí. Vycházíme z Komenského stupňů vzdělávání, který za nejvyšší stupeň vzdělání pokládá cestování. Kromě poznávacích pobytových zájezdů a výměnných akcí jsou nedílnou součástí ŠVP exkurze.

V náboženské výchově spolupracuje škola s církví a vychází ze zájmu rodičů. V rámci celoškolních projektů seznamuje se základy křesťanství v souvislosti se středoevropskou tradicí a jeho vlivem na výtvarné umění.

#### "Pokud chceme, aby někdo vstoupil, je dobré předtím alespoň otevřít dveře"

Otevřít dveře chceme i k orientaci v dalších základních hodnotách pro život každého jedince. Program sleduje rozvíjení a propojení navzájem více vzdělávacích oborů tvořících základ celkové vzdělanosti žáků. Považujeme za nutné naznačit cestu ke **zdravému životnímu stylu**, vést ke schopnosti **kulturního a estetického** prožitku, či vlastní tvořivosti i k **zájmu o věci veřejné** jak lokálního, tak globálního charakteru.

Značný důraz v učebním plánu je kladen na **informační a komunikační technologie**, jejichž využívání by se mělo stát pro absolventy našeho programu běžné. Nezbytná je dostupnost ICT i ve volném čase žáků (vybudování centra informačních technologií se stálou distanční službou).

#### 3.1.2 Specifikace základních priorit školního vzdělávacího programu

Hlavní priority našeho ŠVP jsme shrnuli do šesti okruhů, které uvádějí následující přehledy.

- 1. Zdravý životní styl
- 2. Prohloubení jazykových a komunikačních dovedností
- 3. Výchova kulturního diváka, čtenáře a uživatele informačních a komunikačních technologií
- 4. Otevřená škola
- 5. Etická a estetická výchova
- 6. Environmentální výchova (průřezové téma je zároveň prioritou školy)

Zároveň přehledy uvádějí, jak tyto priority školy přispívají k vytváření jednotlivých klíčových kompetencí a které strategické postupy jsou při jejich naplňování využívány a mají na škole tradici. Současně ale ŠVP nechává výraznou volnost pro jejich výběr jednotlivými pedagogy. Je zdůrazněna souvislost mezi působením školy, školní družiny, školního klubu.

Strategické postupy ŠD a ŠK	Celoškolní strategické postupy	Utvářené klíčové kompetence
PRIORITA 1. : Zdravý životní styl		
<ul> <li>návyky péče o pořádek a čistotu prostředí - udržování pořádku</li> <li>návyky účelného a vkusného oblékání, péče o oděv a obuv -volba vhodného oblečení podle počasí a typu činnosti</li> <li>péče o čistotu oděvu a obuvi, hygiena odívání, ukládání obuvi a oděvu v šatně</li> <li>návyky osobní hygieny související s ochranou před infekcí</li> <li>dodržování hygieny, kultura stolování, zdravý jídelníček, pitný režim</li> <li>péče o výzdobu, péče o květiny</li> <li>dodržování zásad správného životního režimu - rozvržení práce a odpočinku, vhodné využití volného času</li> <li>zabezpečení zájmové činnosti, odpočinku a rekreace žáků</li> <li>pobyt a pohyb na zdravém vzduchu, každodenní cvičení</li> <li>správné držení těla, zdraví jako nejdůležitější životní hodnota.</li> <li>-význam pohybových aktivit pro zdraví - pohybový režim, bezpečnosti při pohybových hrách.</li> <li>hry s míči - rozvíjení obratnosti, pohybové schopnosti a zároveň jsou průpravou pro míčové hry.</li> <li>smysluplné využití volného času - nabídka zájmových útvarů školní družiny a školního klubu - celoškolní finále v lehké atletice, jarní sportovní</li> </ul>	- hygiena školního prostředí, odděl. čistého a špinavého provozu - správná velikost nábytku - ukládání věcí, šatnový režim - rozvrh hodin - pitný režim - možnost nákupu pití, pítka na chodbách - pohybově-relaxační režim o přestávkách - relaxační "koutky" na chodbách - pobyt na školním hřišti a v tělocvičně o velké přestávce - spolupráce se školní jídelnou a rodiči při zajištění správného stravování (vč. stravovací komise) - smysluplné využití volného času - nabídka zájmových útvarů školní družiny a školního klubu, nabídka nepovinných předmětů, max. využití podmínek pro Tv - organizace letního tábora ŠD - preventivní protidrogový program - prevence ochrany zdraví - aplikace metod. pokynu k prevenci sociálněpatologických jevů - aktivní práce výchovné poradkyně v oblasti protidrogové prevence - kladné životní hodnoty, včetně náboženské výchovy v zájmovém útvaru - spolupráce s pedagogicko-psychologickou poradnou, městskou policií a Policií ČR, SPC	V této prioritě jsou utvářené hlavně kompetence sociální a personální, k řešení problémů, komunikativní a občanské  - žák si vytváří pozitivní představu o sobě samém  - čerpá z názorů a příkladů ostatních, rozvíjí volní vlastnosti, překonává překážky, chrání své zdraví i zdraví ostatních  - tráví smysluplně svůj volný čas, vytváří si kladné životní hodnoty  - učí se kriticky myslet, tvořit uvážlivá rozhodnutí  - obhajuje svůj názor  - chápe základní ekologické souvislosti a problémy, postavení člověka v přírodě, rozhoduje se zodpovědně  - chrání životní prostředí a pečuje o ně  - je připraven na mimořádné životní situace a k jejich klidnému řešení

#### outěže

- organizace letního tábora ŠD
- akce na všechny vedlejší prázdniny
- protidrogová prevence
- zdravotnický kroužek
- procvičování dovedností při první pomoci, chování v situaci úrazu, prevence nemocí, bezpečnost silničního provozu
- návykové látky a zdraví kouření, alkohol, drogy a jiné škodliviny, počítače, hrací automaty

- -plavecké kurzy (I. st.)
- organizace lyžařského zájezdu pro 4. a 7. r.
- celoškolní tělových. soutěže běh do schodů, šplh, florbal,...,
- celoškolní finále v lehké atletice I. a II. stupně, školní turnaje ve vybíjené, košíkové,
- dopravní výchova 1. a 2. stupeň, dopravní hřiště, průkaz cyklisty
- organizace exkurzí, pobytových poznávacích zájezdů (partnerská města zahraničí), mezinárodní sportovní soutěže -činnost ŠSK (škola je člen asociace ŠSK)
- **besedy** s lékaři, pracovníky krizového centra
- ochrana člověka za mimořádných životních situací – evakuace, celoškolní cvičení v přírodě, integrovaný záchranný systém, živelné pohromy, varovné signály a první pomoc
- vztah k handicapovaným lidem

#### PRIORITA 2.: Prohloubení jazykových a komunikačních dovedností

- nabídka možnosti jazykové výuky v rámci kroužků školní družiny:
- spolupráce ŠD při projektech Škola naruby, Den dětí
- karneval ŠD
- vystoupení kroužků na veřejnosti k různým příležitostem

- širší nabídka možnosti jazykové výuky (ZÚ, VP)
- předmětů
- kontakty s partnerskými školami v Neureichenau a Grafenau v SRN, Aigen-Schläglu Utváří se konkrétní modelové situace pro v Rakousku - výměnné návštěvy a společné projekty
- organizace exkurzí, pobytových poznávacích zájezdů
- 5. roč. Rakousko
- 6.- 9. roč. Anglie 3letý cyklus
- jazykové vzdělávání učitelů
- podpora činnosti žákovské knihovny, výstavy,

priorita Tato je zaměřena na rozvoj - využívání metody CLIL ve výuce nejazykových komunikativních kompetencí a to i v cizích jazycích ve formě komunikace ústní, písemné, i při využití ICT

- řešení problémů (zájezdy, průvodcování, moderování)
- pro nutnost spolupráce ve skupině i pro ovládání vlastního chování a jednání.
- Občanské kompetence získává žák
- aktivním zapojením do kulturního dění a demokratických principů,
- učí se reprezentovat a kultivovaně vystupovat

<u></u>	
besedy, spolupráce s městskou knihovnou	- utváří si vztah k jiným národům.
- vydávání školního časopisu Paprsek	- Uvědomuje si, že získané dovednosti jsou
žákovská redakční rada	nezbytné pro úspěšnou další profesní přípravu i
- činnost školního rozhlasu Junior- dětsk	život, je motivován pro celoživotní učení.
televizní studio Vodník -	
- moderování <u>školní akademie</u> , práce	S
mikrofonem	
- exkurze- vlastní průvodcovská činnost	
- projekt Škola naruby, Den dětí, Den jazyků	
- žákovská rada - vyjadřování a prezentac	
vlastních názorů, činnost v celoměstském	ı
studentském parlamentu	
- organizace zápisu (vítání rodičů)	
- organizace <b>karnevalu</b> (moderování žáky) aj.	
- komunikace po internetu - ZI, centrum ICT	

#### PRIORITA 3.: Výchova kulturního diváka, čtenáře a uživatele informačních a komunikačních technologií

- společná četba a práce s dětskými časopisy křížovky, rébusy, kvizy, hádanky...
- četba knih na pokračování, četba dle vlastního výběru
- zápůjčky v žákovské knihovně, prohlížení Komenského, konec 2. světové války apod.) dětských encyklopedií, atlasů zvířat, ptáků, rostlin
- vyhledávání nejzajímavějších článků
- spolupráce s žákovskou knihovnou
- "Výstavka knih pro nejmenší čtenáře". Pohádky našich i světových autorů (výstava).
- -školní akademie a přehlídky, tvůrčí dílny Vánoce, Velikonoce s nabídkou pro rodiče, třídní besídky - spolupráce vych. s tř. uč.
- březen Měsíc knihy (anketa "O nejoblíbenější internetu

- podpora školní žákovské knihovny
- přírůstky, prostor, vybavení, akce pro žáky

konverzační soutěže v cizích jaz., recitace

- pravidelné výstavy k významným výročím našich dějin (28. říjen, 17. listopad, osobnost J. A.
- návštěvy divadel, filmových představení, výstav, muzeí, knihoven
- zájezdy do divadel, besedy v knihovně
- vlastní akademie a přehlídky, třídní besídky, výstavy, tvůrčí dílny
- účast)
- celoškolní projekt Měsíc knihy, Měsíc

Tato priorita rozvíjí podobné kompetence jako předchozí, ale jinými formami

-žák je veden ke čtení s porozuměním a zprostředkovaně k zájmu o čtení i k důkladnému poznání práce s počítačem- rozvíjí se jeho zdroje informací, schopnost je nejen vyhledávat, ale i třídit a využívat

- je mu zprostředkováván vnitřní prožitek kontaktem s uměleckým dílem, rozvoj jeho citového vnímání a fantasie
- pěvecké a recitační soutěže (aktivní i pasivní uvědomuje si význam adekvátního chování při kulturních akcích, vhodnost oblečení
  - získává úctu ke kulturním tradicím a hodnotám
  - celkově se kultivuje jeho osobnost

knihu",	soutěž	"O nejp	iln	ějšího	čten	áře	ŽK")
výstavka	knih	ilustrací	a	ilustrá	torů	dět	tských
knih)							

- -význam kulturních tradic a zvyků (Vánoce, Velikonoce, masopust...)
- přístup k internetu ve školním klubu, k výukovým programům, encyklopediím
- tel. vysílání Vodník- práce s dok., stříhání
- přístup k počítačům ve třídách (motivace)
- výuka v učebnách výpočetní techniky od prvního ročníku
- volitelné předměty, nepovinné předměty
- dělené skupiny
- využívání počítačů a interaktivních tabulí žáky na všech pracovištích
- získávání dotací
- vybudování Centra ICT- internetový klub
- denní možnost volného přístupu k ICT

- získané dovednosti a prožitky aktivně aplikuje při účasti na akademiích a jiných vystoupeních či výstavách
- rozhoduje se pro výběr zájmových útvarů z oblasti mediální výchovy (Paprsek, Junior, Vodník), kde již aplikuje poznatky v konkrétních profesích
- poznává, co je duševní bohatství, ale i autorská práva a způsoby jejich ochrany

#### PRIORITA 4.: Otevřená škola

- -prezentace školní družiny na veřejnosti
- -články v Prachatickém deníku, kabelová televize, školní časopis Paprsek, Prachaticko news.cz, Radniční list
- -nabídkové akce o vedlejších prázdninách pro všechny děti z 1. stupně, dílny
- -vánoční trhy
- Den dětí, táborák
- -velikonoční výstava
- -podzimní táborák

- prezentace školy na veřejnosti -
- články v tisku, relace v kabelové televizi, webové stránky školy, časopis Paprsek, školní televizní vysílání Vodník
- **podpora akcí města** výstavy, vystoupení při vernisážích, v MŠ, domovech důchodců, Zlatá stezka, Paní Zima, apod.
- prezentace výroční zprávy
- Dny otevřených dveří -
- postupné rozšíření, spolupráce s MŠ, rodiči
- akce pro veřejnost, hlavně rodičovskou -
- -závěrečná akademie, velikonoční výstava, vánoční trhy, Den dětí, táborák, ples školy, turnaj v odbíjené pro učitele rodiče žáky
- spolupráce s rodičovskou radou<sub>2</sub> organizace třídních schůzek, pohovorů s rodiči a dalších společných akcí, plán TU a třídní akce
- konzultační hodiny pro rodiče
- zapojení do komisí MěÚ
- informační systém pro veřejnost, rodiče,

Tato priorita rozvíjí osobnostní a personální kompetence,

- osobnostní rozvoj, vztahy k různým věkovým skupinám a jiným lidem
- ale hlavně kompetence občanské
- poznání, ale i přímé zapojení do demokratických principů
- uznávání hodnot a úcta k hodnotám, k tradicím, ke svému městu a regionu
- chápání základních principů, zákonů a společenských norem, uvědomění si svých práv a povinností
- respektuje požadavky na kvalitu životního prostředí

ped	agogy i žáky	
- zá	pis do I. ročníků, uvítání prvňáčků starostou,	
roz	loučení s 9. roč. na radnici	
- so	ustavné a systém. Vzdělávání pedagogů	
- S	polupráce se žákovskou radou, aktivní	
zap	ojení do studentského parlamentu ve městě	
- sc	hránky námětů a připomínek	

#### PRIORITA 5. : Etická a estetická výchova

- vytváření návyků, např. správné držení těla při představení práci, udržování čistoty, péče o materiál a - udržování tradic (Vánoce, Velikonoce, půst, pomůcky, smysl pro pořádek a úpravnost při práci, masopust, lidové tance, zvyky, slavnostní vánoční utváření osobnosti žáka a jeho přístupu k aktivní smysl pro přesnost, pečlivost, svědomitost
- -probuzení zájmu a citového vztahu dětí k výtvarnému dílu, správnému postoji k přírodě i k věcem denní potřeby
- prostředí, ve kterém se dítě pohybuje
- stolování
- -udržování tradic (Vánoce, masopust školní organizace předtanečních kurzů pro žáky 9. profesní orientace karneval, Velikonoce - výstavka)

- -součást tvoří výtvarná výchova, s tím souvisí i návštěva výstav, divadel, koncertů, film.
  - stolování)
  - akademie, vystoupení
  - výzdoba školy, vybavení školy, úprava okolí školv
- -rozvíjení dětského vkusu čistota a upravenost nabídka volitelných, nepovinných předmětů a zájmových útvarů se zaměřením na -školní jídelna - kultura stravování, správné estetickou výchovu (sbor. zpěv, přípr. zpěv, lidové tance, dramatický kroužek)
  - ročníků
  - příprava tanečních vystoupení včetně předtančení na školním plese
  - kultura stravování- "školní restaurace", společný sváteční oběd, žákovská obsluha, prostírání, příprava tabule
  - společné prožitky celoškolní prožitkové projekty
  - celoškolní projekty
  - spolupráce na zlepšování školního prostředí, vlastní práce žáků, výzdoba, prostředí tříd, péče o

Touto prioritou se buduje u žáka:

- úcta k tradicím, kultuře a kulturnímu prostředí
- zesiluje se možnost estetického prožitku a tím tvorbě a ochraně životního prostředí, k úpravě zevnějšku, čistotě a hygieně
- žák odmítá projevy vandalismu
- orientuje se v kultuře (umění x kýč)
- rozhoduje se při volbě volitelných, nepovinných a zájmových útvarů s estetickým zaměřením, uplatňuje a rozvíjí svůj talent
- prohlubování talentu přispívá k uvědomění

květiny, o okolí školy, zapo	ojení rodičů do úprav
- soutěže – hudební, výtvar	mé, recitační
- estetická úprava píse	emných prací, úprava
zevnějšku, hygiena, čistota,	, kultura stolování

#### PRIORITA 6.: Environmentální výchova

- -výchova k ochraně životního prostředí
- projekt "Recyklohraní"
- žáky ŠD
- sběrové akce třídění papíru, plastů
- prachatických -výroba sáčků, vánočního stromku pro ptactvo, chráněné oblasti
- Den Země co do přírody nepatří
- -šetření vodou, elektřinou
- -společné exkurze a výlety vychovatelek
- **šetření** elektřinou, vodou, **sběr separovaného** Tato priorita je zároveň průřezovým programy ve všech ročnících, využití naučných zdobení stezek v okolí Prachatic
- přírodní využívání **učebny v přírodě**,
  - pěstování léčivých bylin, sběr plodů pro v prioritě 1. ptactvo a zvěř
  - spolupráce s Lesy ČR a s Městskými lesy
  - účast exkurze přírodní chráněné oblasti, úklid okolí školy, péče o životní prostředí- cvičení v přírodě, vycházky, zeměpisné vych.
    - Dny ochrany přírody, Den Země
    - roční program environmentální výchovy

tématem odpadu, hliníku, sběrové akce, účast na rozpracovaným do výuky. Moderní přístupy k ochraně - Dřípatkování – pravidelné programy pro výukových programech CEV Dřípatka, výuka životního prostředí jsou ve škole zaváděny od roku na Školní přírodní rezervaci, výukové 1957. Už tato tradice ovlivňuje vytváření kladného vztahu k životnímu prostředí i vědomí důležité a zodpovědné úlohy člověka v jeho ochraně.

Priorita prohlubuje rozvoj kompetencí uváděných

Mladý učitel měl nastoupit svou první službu a šel se radit se starým zkušeným kolegou. Starý učitel mu řekl:

"Budeš mít čtyři druhy žáků."

Jedni vědí málo a nechtějí se učit. Ti spí. Ty nejprve probuď a potom je uč.

Druzí vědí málo a chtějí se učit. Ti se právě probouzejí. Přesvědč je, že také mohou zmoudřet, a potom je uč. Třetí vědí mnoho, ale nechtějí se učit. Ti právě usínají. Přesvědč je, že také mohou zhloupnout, a potom je uč.

A ti čtvrtí vědí mnoho a přesto se stále chtějí učit. Ti bdí. Těm se pokloň po pás a potom je uč."

Použito z časopisu IX. B - 2004/2005

# 3.2 Výchovné a vzdělávací strategie, jimiž škola cíleně utváří a rozvíjí klíčové kompetence

#### 3.2.1 **Úvod**

Již v předchozích částech jsme uváděli některé výchovné a vzdělávací strategie (převážně <u>formy práce</u>), které mají na škole tradici a které se promítají do práce všech pedagogů. Prostřednictvím priorit školy pak směřují k utváření klíčových kompetencí.

#### "Daruješ-li člověku rybu, nakrmíš ho na jeden den. Naučíš-li ho lovit ryby, nasytíš ho na celý život."

Ve výběru metod práce již mají pedagogové značnou volnost. Metody však musí být co nejefektivnější, motivovat žáky, vzbuzovat jejich zájem, rozvíjet individuální předpoklady a kreativitu. Vždy to vyžaduje promyšlenou přípravu, uplatnění osobního příkladu každého učitele i jeho osobnosti.

Vycházíme ze známých průzkumů, podle kterých si žáci pamatují:

- 10 % toho, co čtou
- 20 % toho, co slyší
- 30 % toho, co vidí
- 35 % toho, co vidí a slyší
- 70 % toho, co říkají
- 80% toho, co vysvětlují druhým
- 90% toho, co se zájmem dělají (citově prožívají)

Výše uvedená procenta je třeba brát s jistou rezervou- v různé literatuře jsou uváděna různá čísla. Základní myšlenka o nutné aktivitě a citové angažovanosti učícího se dítěte je ale platná a známá již od dob Komenského. Součástí ŠVP jsou proto též laboratorní práce, cvičení v přírodě apod. Součástí ŠVP je též používání prvků dramatické výchovy, jejímž úkolem je mobilizovat aktivitu dětí hrou (vnitřní motivace).

Dalším významným teoretickým podkladem pro výchovné a vzdělávací strategie i pro přístup k hodnocení žáků je osm podmínek efektivního učení Susan Kovalikové:

- nepřítomnost ohrožení
- smysluplný obsah
- možnost výběru
- přiměřený čas
- obohacené prostředí
- spolupráce
- okamžitá zpětná vazba
- dokonalé zvládnutí

Přestože máme dlouhodobé zkušenosti ze snahy o modernizaci vyučovacího procesu uvědomujeme si, že v současném složení pedagogického sboru nejsme schopni a ani nechceme dělat "revoluce". Proto jsme též zatím zachovali jednotlivé předměty. V budoucnu však je možné tento inovační proces ještě prohloubit.

Na 1. stupni nic nebrání **výuce v souvislostech**, v integrujících tematických celcích. Stavíme dále na organizaci **celoškolních projektů** a akcí, na organizaci **projektového vyučování** na celém 1. a 2. stupni v každém pololetí, na zpracování některých projektů v rámci jednotlivých předmětů, na tematickém vyučování ve více předmětech na základě **kooperace mezi jednotlivými učiteli**, na žákovských samostatných pracích a **konzultacích** pro zájemce. Směřování k utváření klíčových kompetencí vyžaduje nové metody a postupy, mezi ně patří především metody vedoucí ke kritickému myšlení (RWCT). Motivace k učení musí postupně odbourat učení "pro známky". K tomu by měl přispět i nový přístup k **hodnocení** (např. možnost volby termínu kontrolní práce, **slovní hodnocení**, sledování indiv. růstu, vyhodnocování portfolia apod.). Žáci se učí **týmové práci**, rozdělení rolí a **spolupráci**. Prohlubují se prvky **autentického učení**, při kterém výuka směřuje k reálnému světu. Žáci vědí, na co a jak učební látku v životě využijí. Učení není postavené na reprodukci, ale produkci něčeho nového (dopis, příspěvek do časopisu, práce redaktora rozhlasového či televizního vysílání, moderování, příprava akademií a vystoupení, výstavky, plakáty, výzkum).

V aplikaci různých metod ve vyučovacích hodinách vidíme největší problém nejen naší školy, ale i všeobecně. V tomto směru není dostatečná ani příprava učitelů na VŠ. Předpokladem pro úspěšné naplňování ŠVP je tedy **podpora dalšího vzdělávání učitelů**, seznamování se i s alternativními programy, zabezpečení literatury, odborných časopisů i jiných metodických materiálů. Podstatný je i přístup na internet a využívání počítačové gramotnosti všech pracovníků.

ŠVP klade též velký důraz na **práci třídního učitele** vzhledem k celoškolním projektům, jejichž realizaci ve třídě organizačně zajišťuje. Zdůrazňuje jeho velkou roli v organizaci a stavbě třídnických hodin a ve spolupráci s **třídní žákovskou samosprávou** a jejím využití ve výchovném procesu.

"Řekni mi a já zapomenu. Ukaž mi a já si zapamatuji. Nech mne to udělat a já pochopím."

čínské přísloví

#### 3.2.2 Cílené utváření jednotlivé klíčové kompetence

Kompetence k učení- umožnit žákům osvojit si strategie učení a motivovat je pro celoživotní učení

- aktivizovat a motivovat žáky (prostor pro samostatnost)
- využití talentu, zájmu, nadání diferencovaný přístup
- možnost volby (nabídka učebních plánů, při běžné výuce, v rámci Klubu zvídavých dětí
- samostatné vyvozování závěru
- problémové vyučování, experiment, neobávat se chyby, práce s chybou
- dílčí výstupy získávané v souvislostech, logických celcích, ne izolovaně, ale z různých vzdělávacích oblastí
- využití poznatků pro praxi, pro život, vztah k volbě povolání
- možnost pracovat s různými zdroji informací

- sledovat svůj pokrok, vytvářet svá portfolia, hodnotit svoji práci (neučit se pro známky)
- aplikovat poznatky při tvorbě samostatných a výstupních prací
- poznatky uplatňovat i získávat při projektovém vyučování
- využívat špičkové technologie (usilovat o to)
- organizace soutěží pro zájemce (motivace žáků k soutěžím)
- objevování exkurze, pobytové zájezdy, výstavy, prožitek
- samostatná vystoupení akademie, koledování, návštěvy MŠ, DD ...
- samostatné a dlouhodobé projekty
- prezentace vlastních názorů a zkušeností
- osobní příklad dospělých, příklady z literatury (význam vzdělávání)
- besedy s odborníky, poznávání různých profesí
- samostatné organizování akcí mimo vyučování
- práce se slovníky, encyklopediemi, mapami, tabulkami ...
- metody sebehodnocení, slovní hodnocení

#### Kompetence k řešení problémů - podněcovat žáky k tvořivému myšlení, logickému uvažování a k řešení problémů

- předkládána možnost volby v nabídce učebního plánu (VP, NP, ZÚ)
- samostatné řešení úkolů v rámci školní žákovské samosprávy, převzetí zodpovědnosti
- možnost volby různých postupů ve všech předmětech
- návrhy více řešení, brainstorming, myšlenková mapa
- metoda EUR evokace uvědomění si významu reflexe (žák si aktivně vybavuje své dosavadní zkušenosti, získává nové informace, třídí, uspořádává a strukturuje je)
- práce s informacemi a komunikačními technologiemi, třídění a vyhodnocování materiálu (centrum ICT, časopisy, internet)
- zdůvodnění a obhájení svého rozhodnutí, diskuse nad řešením
- problémové úlohy, experiment, aplikace poznatků v praxi (laboratorní práce, zeměpisné vycházky, cvičení v přírodě)
- uplatnění kreativity a tvořivost v samostatné práci (esteticko-vědní předměty)
- vedení žáků ke kontrole řešení a správnosti postupu (všechny předměty)
- zpracování samostatných projektů (akademie, barevné vyučování, zápis, časopis, rádio Junior, televizní vysílání Vodník)
- zpracování samostatných prací (ročníkové, závěrečné práce)
- příprava referátů, průvodcování exkurzí

#### Kompetence komunikativní - vést žáky k všestranné, účinné a otevřené komunikaci

- maximální možnost samostatné ústní i písemné prezentace (sam. práce, projekty, Paprsek, školní práce, referáty, komunitní kruh...)
- v diskusi se učit přesvědčit, obhájit názor, ale i vyslechnout
- výstup závěrečných prací (prezentovat, obhajovat, poslouchat druhého)

- integrace dramatické výchovy do ČJ, VO, VZ rozvoj mimoslovní komunikace, pochopit výtvarnou, tvarovou a barevnou zkratku jako specifickou formu komunikace, využití hry a prožitku
- využití priority školy k zvládnutí informačních a komunikačních prostředků a technologií pro účinnou komunikaci s okolím a kvalitní spolupráci s ostatními lidmi
- rozvoj komunikace v cizím jazyce a její uplatnění nejen při výuce, ale i při výměnných návštěvách, činnosti hostesek (turnaje), poznávacích pobytových zájezdech, besedách
- dovednost komunikace uplatňovat v rámci autentického učení při společenských akcích školy slavnostní vánoční oběd, akce pro partnery školy, zápis...
- komunikace s různými věkovými skupinami (spolupráce a společné akce starší mladší, akce pro rodiče a veřejnost)

#### Kompetence sociální a personální - rozvíjet u žáků schopnost spolupracovat a respektovat práci a úspěchy vlastní i druhých

- práce ve skupině, týmová práce, rozdělení rolí, pravidla v týmu, převzetí zodpovědnosti (dvojice, skupiny, třída, škola)
- organizace samostatných projektů (vlastní organizace)
- organizaci veřejně prospěšných činností (sběry, třídění, sběrové akce, brigády)
- osobní příklad a vzor besedy, prezentace názoru učitele
- využití prvků dramatické výchovy při budování a upevňování vzájemných citových vazeb s dítětem či skupinou, uvolňovat city jedince na základě zážitků, vyvolaných nejčastěji aktivní účastí ve hře
- pravidla chování ve skupině i na pobytových zájezdech, letním táboře, LVVZ, exkurzích apod.
- vedení ke spolupráci a kooperaci při skupinové práci, projektech, práci ve dvojicích, partnerství mladší- starší
- vedení k hodnocení a sebehodnocení- tvorba kritérií, objektivita, posouzení vlastního pokroku, uvědomění si své hodnoty\
- využití žákovské samosprávy

Kompetence občanské - připravovat žáky jako svébytné svobodné a zodpovědné osobnosti, které uplatňují svá práva a plní své povinnosti, rozvíjet pozitivní postoje, vnímavost a citlivé vztahy k lidem, prostředí i k přírodě, učit aktivně rozvíjet a chránit fyzické, duševní a sociální zdraví a být za ně odpovědný

- tolerance a ohleduplnost k jiným lidem, jejich kulturním a duchovním hodnotám
- fungování žákovské samosprávy (pracovní schůzky s ředitelkou) žákovská rada, studentské zastupitelstvo
- příležitost i nácvik umění poslouchat, respektovat názor
- využití komunitního kruhu, diskusního kruhu, panelové diskuse, prezentace názorů ve všech předmětech
- prostřednictvím prvků dramatické výchovy přenést život do třídy v podobě jeho modelů (simulace).
- společná tvorba školního řádu, třídního řádu, zodpovědnost za jeho plné dodržování
- akce pro město vystoupení pro veřejnost, podpora akcí města, vystupování pro seniory, mateřské školky
- účast na jednání zastupitelstva, besedy, návštěvy MěÚ, soudu
- využití představitelů města a spolupráce s nimi při projektech
- pomoc mladším spolužákům, handicapovaným spolužákům, první pomoc povinnost poskytnutí)

- seznámení a chápání kulturních hodnot a tradic, poznávání jiných kultur (Vánoce, Velikonoce, cestování, exkurze, pobyty, návštěvy divadla, kina a výstav)
- využití priorit školy k vytváření zdravého životního stylu a k ochraně přírody
- vedení ke spolupráci, kooperaci (skup. práce, projekty, práce ve dvojicích, partnerství mladší starší), k hodnocení, sebehodnocení tvorba kritérií, objektivita, posouzení vlastních pokroků, uvědomění si své hodnoty

Kompetence pracovní - pomáhat žákům poznávat a rozvíjet vlastní schopnosti v souladu s reálními možnostmi a uplatňovat je spolu s osvojenými vědomostmi a dovednostmi při rozhodování o vlastní životní a profesní orientaci

- nabídka učebního plánu (VP, NP) s činnostním charakterem
- spojení s praxí aplikace poznatků při konkrétních činnostech
- zlepšování školního prostředí (zahrada, pozemek, výzdoba PV, VV)
- motivace při výzdobě na ples, akademii
- poznávání různých technologií (postupů)
- pravidla bezpečnosti a ochrany zdraví, návody k použití apod.
- řády učeben, vedení k pořádku a čistotě, pracovním návykům
- netolerování projevů vandalismu,
- úklid a údržba okolí školy, péče o květiny

# 3.3 Zabezpečení výuky žáků se speciálními vzdělávacími potřebami

#### 3.3.1 Vzdělávání žáků s přiznanými podpůrnými opatřeními

#### 3.3.1.1 Podmínky vzdělávání žáků s přiznanými podpůrnými opatřeními

Vzdělávání těchto žáků probíhá v běžné třídě.

Pro zabezpečení výuky tělesně postižených žáků jsou podmínky dlouhodobě vytvářeny. Jsou odstraněny architektonické bariéry, škola má výtah do všech vyšších podlaží, na každém podlaží bezbariérové WC s příslušným vybavením. Do všech prostor je možné vjet elektrickým vozíčkem. O dohled nad mobilitou žáků a jejich doprovod na akce školy se stará **asistent pedagoga** (kompenzování pomalého tempa žáka, příprava pomůcek) Vyučující spolupracují se specializovanými pracovišti, velmi úzce pak s rodiči těchto žáků. Při integraci žáků se sluchovým postižením dochází ke konzultacím se speciálním pedagogem ZŠ pro děti s poruchami sluchu ze SPC v Českých Budějovicích. Zatím se integrovat daří uplatňováním zdravotního hlediska a respektováním individuality a potřeb žáka, ale i připraveností pedagogů a vzornou spoluprací s rodiči.

Speciální podmínky potřebují i žáci s diabetem, kde je opět nutná spolupráce s rodiči, ale i vstřícnost školní jídelny a zodpovědnost vyučujících. Nejvyšší počet žáků se speciálními vzdělávacími potřebami tvoří žáci s vývojovými poruchami učení. S výukou těchto žáků má škola dlouhodobou zkušenost. Nejčastěji se vyskytují poruchy čtení (dyslexie), psaní (dysgrafie), pravopisu (dysortografie) a matematických schopností (dyskalkulie). Většinou se nejedná o jeden druh poruchy, symptomy se navzájem prolínají. Žáci se vzdělávají na základě **individuálního** vzdělávacího plánu (IVP). IVP je zpracován na žádost rodičů a doporučení školského poradenského zařízení, jeho součástí je též dohoda o způsobu hodnocení. Při výuce je využíván asistent pedagoga (individuální práce se žáky, skupinová práce, větší časové možnosti, výukové

programy, názorné a spec. pomůcky). Ve výuce jsou kromě pedagogického asistenta respektovány individuální dispozice, využívána názornost, postup po malých krocích, možnost volby, individuální přístup, vhodné podmínky uspořádání pomůcek, redukce počtu zadávaných úloh, redukce množství opisování, respektování pracovního tempa, dostatek času na řešení úloh, preferování krátkodobých úkolů s jasným pořadím kroků, časté opakování probíraného učiva. Průběžné hodnocení s možností opakovaného povzbuzení, názorné předvedení problému, zapojení co nejvíce smyslů, používání modelů, barevného značení, různých karet, plastických písmen, reedukačních pomůcek i v hodinách, podpora skupinové práce, zejména práce ve dvojicích, prezentace formou vyhovující žákovi (pís., ústní, v lavici), využívání pravidel, kalkulačky, doplňovacích cvičení, testů, jednoduchých úloh s možností výběru. Časté střídání činnosti, preferování pozitivní stimulace, zdůrazňování silnějších stránek osobnosti, pravidelná spolupráce s rodiči při odstraňování problémů, kontrolní šetření a vyhodnocení vývoje (porucha znamená nutnost více práce, ne výmluvu). Kompenzační pomůcky – u žáků VT, audiotechnika – diktafony, možnost kopírování zápisů. Žáci mohou využívat konzultační hodiny. Pedagogové zajišťují na základě doporučení z pedagogické poradny pedagogickou intervenci pro žáky se SVP. Škola využívá i služeb speciálního pedagoga.

Rodiče těchto žáků jsou vedení k větší spolupráci a k nutnosti zvýšené individuální práce s dítětem. Pro děti s vadami řeči je nabízena logopedická péče.

V případě skupiny žáků ze slabého sociálního prostředí se snažíme vytvořit inspirativní prostředí ve škole – širokou nabídkou volnočasových aktivit, které jsou přímo v učebním plánu školy nebo v rámci ŠD, ŠK, z čehož vyplývá i jejich dostupnost. Žáci mají možnost využívat hlavně konzultační hodiny. Škola má vypracován minimální preventivní program a protidrogový preventista aktivně spolupracuje s odborníky.

U žáků z jiného jazykového a kulturního prostředí je podstatná jazyková příprava. Pokud přicházejí žáci od 1. ročníku, začlenění je většinou bezproblémové, u starších žáků byly konzultační hodiny i doučování nutné. Dále platí zásady individuálního přístupu ke každému žákovi. Využíváme ale též přirozenou možnost k multikulturní výchově a k poznání zvyků a kultury jiné země (např. při třídních akcích, akademiích apod.)

Snažili jsme se pomoci rodinám jiných národností s výukou ČJ, ale průzkum, který jsme prováděli mezi vietnamskými a arménskými příslušníky dopadl negativně. V současné době jsme připraveni uspořádat kurz ČJ pro příslušníky ze zemí EU (zabezpečuje Krajský úřad Jihočeského kraje).

Při výuce je využíván asistent pedagoga (individuální práce se žáky, skupinová práce, větší časové možnosti, výukové programy, názorné a spec. pomůcky).

# 3.3.1.2 Pravidla a průběh tvorby, realizace a vyhodnocení plánu pedagogické podpory (PLPP) a individuálního vzdělávacího plánu (IVP) žáka se speciálními vzděl. potřebami

Plán pedagogické podpory (PLPP) sestavuje třídní učitel nebo učitel konkrétního vyučovacího předmětu za pomoci výchovného poradce. PLPP má písemnou podobu. Před jeho zpracováním budou probíhat rozhovory s jednotlivými vyučujícími, s cílem stanovení např. metod práce s žákem, způsobů kontroly osvojení znalostí a dovedností. Výchovný poradce stanoví termín přípravy PLPP a organizuje společné schůzky s rodiči, pedagogy, vedením školy i žákem samotným. S PLPP je seznámen žák, zákonný zástupce žáka a všichni vyučující. Obsahuje popis obtíží žáka, stanovení cílů podpory a způsobů vyhodnocování naplňování plánu. PLPP škola vyhodnocuje, sleduje naplňování cílů nejpozději po 3 měsících od zahájení poskytování pedagogické podpory.

Individuální vzdělávací plán(IVP) zpracovává škola pro žáka od druhého stupně podpůrných opatření a to na základě doporučení školského poradenského zařízení (ŠPZ) a žádosti zákonného zástupce. IVP vychází ze školního vzdělávacího programu (ŠVP). Obsahuje mj. údaje o skladbě druhů a stupňů podpůrných opatření poskytovaných v kombinaci s tímto plánem. IVP vyhodnocuje ŠPZ dvakrát ročně.

Na úrovni IVP je možné na doporučení ŠPZ (v případech stanovených Přílohou č. 1 vyhlášky č. 27/2016 Sb.) v rámci podpůrných opatření **upravit** očekávané výstupy stanovené ŠVP, případně **upravit** vzdělávací obsah tak, aby byl zajištěn soulad mezi vzdělávacími požadavky a skutečnými možnostmi žáků a aby vzdělávání směřovalo k dosažení jejich osobního maxima.

V případě podpůrného opatření (spočívajícího v úpravě očekávaných výstupů) pro žáky s lehkým mentálním postižením (LMP) od třetího stupně podpory, bude pro tvorbu IVP využívána minimální doporučená úroveň pro úpravy očekávaných výstupů. Minimální doporučená úroveň, která je stanovena v RVP ZV pro 3., 5. a 9. ročník, bude na základě Doporučení školského poradenského zařízení rozpracována pro konkrétní ročník v IVP žáka s přiznaným podpůrným opatřením. Postup tvorby, realizace a vyhodnocování IVP je stejný jako v případě IVP ostatních žáků. IVP může být během roku upravován podle potřeb žáka. Při tvorbě IVP bude využíváno metodické podpory školního poradenského pracoviště a metodická podpora na Metodickém portále RVP.CZ.

#### 3.3.2 Zabezpečení výuky žáků nadaných a mimořádně nadaných

Škola je povinna vytvářet ve svém školním vzdělávacím programu a při jeho realizaci podmínky k co největšímu využití potenciálu každého žáka s ohledem na jeho individuální možnosti. To platí v plné míře i pro vzdělávání žáků nadaných a mimořádně nadaných.

Výuka žáků by měla probíhat takovým způsobem, aby byl stimulován rozvoj jejich potenciálu včetně různých druhů nadání a aby se tato nadání mohla ve škole projevit a pokud možno i uplatnit a dále rozvíjet.

Škola je povinna využít pro podporu nadání a mimořádného nadání podpůrných opatření podle individuálních vzdělávacích potřeb žáků v rozsahu prvního až čtvrtého stupně podpory. Při vyhledávání nadaných a mimořádně nadaných žáků je třeba věnovat pozornost i žákům se speciálními vzdělávacími potřebami

Velmi důležitá je diagnóza mimořádného talentu v co nejranějším věku, podkladem je pak spolupráce se školským poradenským zařízením v ujasnění postupů. Tito žáci mají též specifické potřeby učení, které vyžadují náročnější přípravu na vyučování v jednotlivých předmětech, především v těch, ve kterých žák projevuje nadání a mimořádné nadání. S vědomím nepříznivého vlivu předčasné selekce žáků podporujeme rozvoj talentu žáků mimořádně nadaných

- širokou nabídkou volitelných předmětů, NP, ZU na 1. i 2. st. (ŠD, ŠK), a to ve všech vzdělávacích oblastech (je to záležitost značně náročná na organizaci a tvorbu rozvrhu, ale zatím se daří díky dostatečnému počtu žáků)
- na žádost rodičů i projednání s PPP může být žák zařazen v některých předmětech do vyššího ročníku, popř. po vykonání zkoušek do vyššího ročníku

V jednotlivých předmětech i hodinách jsou preferovány tyto postupy

- doplnění, rozšíření a prohloubení obsahu učiva
- zadávání spec. úkolů (práce s literaturou, počítačem, odbornou literaturou, časopisy, ankety, rébusy, křížovky)
- samostatné učení prezentace nových poznatků z daného oboru (referáty, samostatné práce)
- experimentování (např. příprava pokusů), zapojení žáků jako demonstrátorů či asistentů ve výuce
- uplatnění při skupinové práci s dílem zodpovědnosti za splnění úkolu
- motivace a zapojení do různých forem nadstavbové činnosti (soutěže, olympiády)
- problémové úkoly

- směřování k volbě povolání, praktické úkoly, výzkum
- možnost volby různých řešení, technik, prostor pro kreativitu
- zapojení do samostatných projektů, vytváření rozsáhlejších prací na dané téma, příprava výstavek, akademií, moderování exkurzí apod.
- v případě opravdu mimořádně nadaného žáka tvorba individuálního vzdělávacího programu
- spolupráce s pedagogickým asistentem individuálně, ve skupině
- důsledné, ale taktní usměrňování případných výkyvů v chování (zvláště v osobnostní výchově, výchově k toleranci a ochotě pomáhat)

# 3.3.2.1 Pravidla a průběh tvorby, realizace a vyhodnocení plánu pedagogické podpory (PLPP) a individuálního vzdělávacího plánu (IVP) mimořádně nadaného žáka

Plán pedagogické podpory (PLPP) sestavuje třídní učitel nebo učitel konkrétního vyučovacího předmětu za pomoci výchovného poradce. PLPP má písemnou podobu. Před jeho zpracováním budou probíhat rozhovory s jednotlivými vyučujícími, s cílem stanovení např. metod práce s žákem, způsobů kontroly osvojení znalostí a dovedností. Výchovný poradce stanoví termín přípravy PLPP a organizuje společné schůzky s rodiči, pedagogy, vedením školy i žákem samotným. S PLPP je seznámen žák, zákonný zástupce žáka a všichni vyučující. Obsahuje popis obtíží žáka, stanovení cílů podpory a způsobů vyhodnocování naplňování plánu. PLPP škola vyhodnocuje, sleduje naplňování cílů nejpozději po 3 měsících od zahájení poskytování pedagogické podpory.

Individuální vzdělávací plán (IVP) mimořádně nadaného žáka sestavuje třídní učitel ve spolupráci s učiteli vyučovacích předmětů, ve kterých se projevuje mimořádné nadání žáka, s výchovným poradcem a školským poradenským zařízením. IVP mimořádně nadaného žáka má písemnou podobu a při jeho sestavování spolupracuje třídní učitel s rodiči mimořádně nadaného žáka. Při sestavování IVP vycházíme z obsahu IVP stanoveného v § 28 vyhlášky č. 27/2016 Sb. Práce na sestavní IVP jsou zahájeny okamžitě po obdržení doporučení školského poradenského zařízení. IVP je sestaven nejpozději do jednoho měsíce od obdržení doporučení školského poradenského zařízení. Součástí IVP je termín vyhodnocení naplňování IVP a může též obsahovat i termín průběžného hodnocení IVP, je-li to účelné. IVP může být zpracován i pro kratší období než je školní rok. IVP může být doplňován a upravován v průběhu školního roku.

Výchovný poradce zajistí písemný informovaný souhlas zákonného zástupce žáka, bez kterého nemůže být IVP prováděn.

# 3.3.2.2 Specifikace provádění podpůrných opatření a úprav vzdělávacího procesu nadaných a mimořádně nadaných žáků:

předčasný nástup dítěte ke školní docházce;

vzdělávání skupiny mimořádně nadaných žáků v jednom či více vyučovacích předmětech;

účast žáka na výuce jednoho nebo více vyučovacích předmětů ve vyšších ročnících školy;

obohacování vzdělávacího obsahu;

zadávání specifických úkolů, projektů;

příprava a účast na soutěžích okresních, krajských i celostátních kol;

bohatá nabídka zájmových útvarů.

# 3.4 Začlenění průřezových témat

ENVIRON	ENVIRONMENTÁLNÍ VÝCHOVA										
		1. st	upeň			2. stupeň					
Název tematického okruhu EVVO	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	5. ročník	6. ročník	7. ročník	8. ročník	9. ročník		
Ekosysté my	Pru +VV-les, pole, vodní zdroje ekosystémy Pru -lidská sídla	Pru +VV- les, pole, vodní zdroje ekosystémy Pru -lidská sídla	zdroje ekosystémy	zdroje ekosystémy Tele Přv-lidská sídla	Přv+VV- les, pole, vodní zdroje ekosystémy Přv-lidská sídla	Př-nižší rostliny a bezobratlí Z-biosféra, umělé vodní nádrže	Př-les (nahosem. a krytosemenné rostliny), pole (polní plodiny), vodní ekosystémy (ryby, obojživel.)	Z-dřevozprac. průmysl, zemědělství	Z-lesy a ochrana prostředí Př-organismy a prostředí		
Základní podmínky života	PV-pěstitelské práce Pru-život v přírodě	PV-pěstitelské práce Pru-život v přírodě	Pru-život v přírodě	PV-pěstitelské práce Přv-Rozmanitost přírody, les, louka, pole, potok a rybník	PV-pěstitelské práce Přv-rozmanitost přírody, les, louka, pole, potok a rybník	Z-sféry Země, chráněné druhy, přírodní a kulturní krajina Př-rozšíření rostlin a živoč. na Zemi	Př-pěstování hospod. význ. plodin, malochovy a velkochovy, Z-Jižní Amerika (Amazonský prales), Asie	zemědělství, společ. zeměpis CH-ovzduší, voda Př-dých. soust.	Př-vývoj Země, půdy, biosféra, přírodní krajiny, organismy a prostředí Z-místní region, přír. podm. ČR		
Lidské aktivity a problémy životního prostředí	Pru -třídění odpadů Pru-ochrana přírody CEV Výukové programy	Pru -třídění odpadů Pru-ochrana přírody CEV Výukové programy	odpadů Pru-ochrana přírody	Přv-třídění odpadů Pru-ochrana přírody CEV Výukové programy	Přv-třídění odpadů VI-Nár.parky CHKO CEV Výukové programy	Z-pedosféra, přírodní složky a oblasti Země PV-ekologie v pěst. rostlin, používání pojiv materiálu, při prac. činn. úspora energie a materiálu Př-chr. druhy, rozš., význam a ochrana živ. a rostlin, Den Země M – řešení slovních úloh s využitím informací týkajících se stavu životního prostředí F – elektrická energie CEV-výukové	F— tlak a hydrostatický tlak (stavba rybníků a hráze), PV-ekologie v pěstování rostlin, chov zvířat, používání pojiv materiálů, při prac. činn. úspora energie a materiálu Př-vznik fosilních paliv, chov živoč. a pěst. rostlin, rozšíření, význam a ochrana živočichů a rostlin, chráněné druhy, Den Země Z-NS států světa M – procenta, tabulky, grafy (zdroje energie, recyklace odpadu, vyhledání a	materiálu, při prac. činn. úspora energie a materiálu	F vysoké napětí polovodiče, jaderná energie, nebezp. odpady CH-plasty (recyklace), paliva, chemický průmysl v ČR Z-společ. a hosp. složky krajiny, hospod. zem., nerostné bohatství a průmysl v ČR Př-chráněné přír. výtvory změny v krajině		

					1	1	′′′ 1.0	• •	D 7 '
						programy	zpracování dat) CEV-výukové	a oxidy, průmyslová	Den Země, CEV-výukové
							programy	hnojiva	programy
							programy	Př-životní	programy
								prostředí a jeho	
								vliv na zdraví	
								člověka, nemoci,	
								úrazy, prevence,	
								zdravý živ. styl	
								CEV-výukové	
	D (*/ 1 × /	D (*/ 1 × /	D (*/ 1 × /	D* (*/ 1* /	Přv-třídění	D' ' 1 14 '	D* 1 */ 1 /	programy	D' 1 '' 1
Vztah	Pru -třídění odpadů	Pru - třídění odpadů	Pru - třídění odpadů,	Přv-třídění odpadů	odpadů	Př-viry a bakterie		CH-čistírna odpad. vod.	Př-ochrana přírody (regio – Skalka,
člověka	TV-vliv prostředí			Přv-globální	Přv-globální		výtvory (stroniy), význam lesa	F-Husinecká el.	Štěp. – Skarka, park,
k prostře	na vlastní zdraví	chov. k přír.,	přírodě	problémy	problémy		VO- ochrana		Hospic),
dí	III TIII TIII TIII TIII TIII TIII TIII	živelné pohromy	Pru -	TV-vliv prostředí	TV-vliv prostředí		životního prostředí;	•	organismy a
ui		TV-vliv prostředí	ohleduplné	na vlastní zdraví	na vlastní zdraví		dopady globalizace	úrazy, prevence	prostředí
		na vlastní zdraví	chov. k přír.,		ZI – recyklace,			Z-společenský	M – závislosti a
			živelné		elektroodpad			zeměpis a	data (využití
			pohromy					hospodářský	informací o stavu
			ZI-internet						
			TV-vliv					elektroodpad	NJ – chráníme své
			prostředí na vlastní zdraví						životní prostředí
		1					2. stu	 neň	
		1 et			1		⊿. ծւա	JCII	
	1	1. st		1	I <b>E</b>	6		Q	0
	1	1. st	3	4	5	6	7	8	9
Projekty	Den Země	2		4	5	6		8	9
Projekty	Den Země Dny ochrany př	2		4	5	6		8	9
	Den Země Dny ochrany pi Exkurze	2 Fírody	3	4	5	6		8	9
Akce	Den Země Dny ochrany př Exkurze Sběr papíru - co	2 řírody eloškolní sběrové	3	4	5	6		8	9
	Den Země Dny ochrany př Exkurze Sběr papíru - co Separace odpad	2 řírody eloškolní sběrové lu	akce		5	6		8	9
Akce	Den Země Dny ochrany př Exkurze Sběr papíru - co Separace odpac Spolupráce s C	2 řírody eloškolní sběrové lu EV -– výuk, prog	akce		5	6		8	9
Akce	Den Země Dny ochrany pi Exkurze Sběr papíru - co Separace odpac Spolupráce s Cl Využívání učeb	2 řírody eloškolní sběrové lu EV -– výuk. prog ny v přírodě	akce gramy dle nabíd	lky CEV		6		8	9
Akce	Den Země Dny ochrany př Exkurze Sběr papíru - co Separace odpac Spolupráce s Cl Využívání učeb Úklid okolí škol	2  fírody  eloškolní sběrové  lu  EV -– výuk. prog ny v přírodě  ly, péče o květiny	akce gramy dle nabíd ve třídách, cho	lky CEV		6		8	9
Akce	Den Země Dny ochrany př Exkurze Sběr papíru - co Separace odpac Spolupráce s Cl Využívání učeb Úklid okolí škol Motivace k šetř	2  fírody  eloškolní sběrové  lu  EV -– výuk. prog  ny v přírodě  ly, péče o květiny  ení vodou, elektř	akce gramy dle nabíd ve třídách, cho inou	ky CEV odbách, pořádek,	čistota	6		8	9
Akce	Den Země Dny ochrany př Exkurze Sběr papíru - co Separace odpac Spolupráce s Cl Využívání učeb Úklid okolí škol Motivace k šetř	2  fírody  eloškolní sběrové  lu  EV -– výuk. prog ny v přírodě  ly, péče o květiny	akce gramy dle nabíd ve třídách, cho inou	ky CEV odbách, pořádek,	čistota	6	7	8	
Akce	Den Země Dny ochrany př Exkurze Sběr papíru - co Separace odpac Spolupráce s Cl Využívání učeb Úklid okolí škol Motivace k šetř Výuka na Školn	2  fírody  eloškolní sběrové  lu  EV -– výuk. prog  ny v přírodě  ly, péče o květiny  ení vodou, elektř	akce gramy dle nabíd ve třídách, cho inou vaci (původně v	ky CEV odbách, pořádek,	čistota	6		8	§ ŠPR

VÝCHOVA DEMOKRATICKÉHO OBČANA											
		1	. stupeň	2. stupeň							
Název tematického okruhu VDO	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	5. ročník	6. ročník	7. ročník	8. ročník	9. ročník		
Občanská společnost a škola	Pru – místo, kde žijeme (Naše obec, Lidé kolem nás) ČJ – Co o sobě víme	kde žijeme		společenského	VI – naše obec ČJ – formy společenského styku	VO – naše škola	ČJ – sloh – úřední dokument – žádost VO – společenská pravidla	VO – politické strany, voliči	VO – hospodářství, daně		
Občan, občanská společnost a stát	HV –státní hymna M - autobus	HV-státní hymna	HV – státní hymna M – geomet. tvary(stát.vlajka) souměrnost	HV – státní hymna Vl – právo a spravedlnost, místo, kde žiji M – geomet. tvary (státní vlajka), souměrnost	hymna	VO-problémy lidské nesnášenlivosti, Státní symboly, státní svátky	VO – vlastenectví VO–lidská práva D–soužití s minoritami	VO – Právní řád, demokracie Z – formy vlády D–soužití s minoritami	VO – náboženství, tolerance VO – EU – členství D–soužití s minoritami		
Formy participace občanů v politickém životě				VI – soužití lidí	Vl – soužití lidí	VO – naše obec, zastupitelstvo, volby	VO - ombudsman	VO – volby, formy vlády	VO – EU – volby, orgány		
Principy demokracie jako formy vlády a způsobu rozhodování	TV – respektování pravidel Pru-práva a povinnosti Tvorba pravidel třídy	TV – respektování pravidel Pru – práva a povinnosti	TV – respektování pravidel Pru – práva a povinnosti	TV – respekt pravidel Vl – soužití lidí	TV – respekt pravidel VI – soužití lidí	VO – základní státoprávní pojmy D – starověké Řecko, starověký Řím	VO – Národnostní menšiny, rasová nesnášenlivo st	VO – Ústava, Listina základních práv a svobod	VO – státní rozpočet		

			 1. stupeň					2. stupeň			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
Projekty	Vánoce, Velikonoce Masopust, karneval, ples Státní svátky Slavnosti Zlaté stezky v Prachaticích, Exkurze Práva a povinnosti dětí										
Akce školy	Školní demokracie (žákovská rada, školní samospráva) Mezitřídní patronáty Spolupráce se zastupiteli města a MěÚ, zastoupení v městském studentském parlamentu Spolupráce s dalšími organizacemi města Posilování kladného vztahu ke škole										
									Slavnostní předání pamětních listů vycházejícír žákům n radnici		

#### MULTIKULTURNÍ VÝCHOVA 1. stupeň 2. stupeň Název tematickéh 5. ročník 1. ročník 2. ročník 3. ročník 4. ročník 6. ročník 7. ročník 8. ročník 9. ročník o okruhu MKV TV-tolerance, VO-lidská TV-TV-tolerance. VO-vztahy mezi VO-stát a právo VO-Lidské Pru-práva TV-tolerance. dětí, já školák mezilidské ČJ-témata úvah mezinárodní mezilidské mezilidské lidmi. lidská tolerance. práva, vztahv TV-tolerance. mezilidské vztahv vztahv setkání TV-základní vztahv menšiny, vztahv spolupráce VV-dekorativní Vl - právo a Vl - právo a olympijské mezilidské vztahy TV-základní rasová vztahy VVpráce, výrazové spravedlnost, spravedlnost, olympijské diskriminace myšlenky TV-základní VVlidí, dekorativní prostředky soužití lidí. soužití myšlenky TV-základní Z-společenský olympijské dekorativní kultur, reflexe a národnostn. národnostn. Z-Afrika, lidské zem., politický myšlenky práce, olympijské vztahy myšlenky zeměpis VV- reflexe a práce. výrazové zrak. menšiny, menšinv. rasy základní globální základní globální VV-reflexe a Z-ohniska VV- reflexe a výrazové prostředky vnímání vztahy zrak. problémy prostředky kultur, problémy vztahy neklidu vztahy Vnímání, zrak. zrak. VV-dekorativní Vnímání, originalita kultur, reflexe reflexe VV-dekorativní Vnímání, VV- reflexe a a vztahy zrak. výtv.vyjadřov a vztahy zrak. práce, výrazové práce, výrazové originalita vztahy zrak. originalita výtv.vyjadřování vnímání vnímání prostředky prostředky výtv.vyjadřování Vnímání, ání kultur, reflexe a kultur, reflexe a originalita vztahy zrak. vztahy, zrak. výtv.vyjadřov ání vnímání vnímání Pru-lidé Pru-lidé Pru-lidé kolem Vl-národnosti Vl-národnosti VV-světové D-raný VV-světové D-20.stol., Etnický kolem nás nás v ČR v ČR odlišnosti středověk odlišnosti holocaust kolem nás ve ve původ Přv-člověk a jeho Přv-člověk a jeho výtvarném umění (Arabové, výtvarném umění Z-menšiny Př-fylogeneze VV-světové zdraví zdraví šíření člověka, soustava odlišnosti ve křesťanství) VV-světové kožní výtvarném Z-lidské rasv odlišnosti ve umění výtvarném umění VO-Ústava Pru-práva dětí Přv-práva dětí Přv-práva dětí VO-Úmluva VO-Listina **Princip** Pru-práva Pru-práva dětí základních dětí právech sociálního práv a

ČJ-řečové

prostředky

ČJ-řečové

prostředky

všeobecná

deklarace

komunikace

NJ-komunikace

na daná témata

NJ-

komunikace

NJ-

NJ-komunikace

na daná témata

smíru

ralita

solidarity

Multikultu

a

ČJ-řečové

prostředky

ČJ-řečové

prostředky

ČJ-řečové

prostředky

	HV-	HV-	HV-poslechové	HV-poslechové	HV-poslechové	AJ-komunikace	na daná	AJ-komunikace	na daná
	poslechové činnosti	poslechové činnosti	činnosti ČJ-odbourávání překážek v	činnosti	činnosti	na daná témata VO-problémy lidské	témata AJ-komunik. na daná	na daná témata ČJ-slovanské jazyky	témata AJ- komunikace
			komunikaci			nesnášenlivosti VV- interpr.výtvar. díla	témata VO-lidská práva VV- interpr.výtvar . díla	VV- interpr.výtvar. díla	na daná témata VV- interpr.výtvar . díla
Kulturní diference	Pru-lidé kolem nás HV-hudebně pohybové činnosti	Pru -lidé kolem nás HV- hudebně pohybové činnosti	Pru -lidé kolem nás HV-hudebně pohybové činnosti	Přv-člověk a jeho zdraví HV-hudebně pohybové činnosti	Přv-člověk a jeho zdraví HV-hudebně pohybové činnosti	VO-rozdíly mezi lidmi; péče o kulturní památky VV-individuální výtvarné projevy HV-hudba jako vyjádření příslušnosti k etniku PV – týmová spolupráce a vztahy v ní	VV-individ. výtvarné projevy VO-diskrim. HV-hudba jako vyjádření příslušnosti k etniku	VV-individuální výtvarné projevy Př-anatomie a fyziologie člověka HV-hudba jako vyjádření příslušnosti k etniku VO-postavení člověka	VV- individuální výtvarné projevy HV-hudba jako vyjádření příslušnosti k etniku PV – mezilidské vztahy
			1. stupeň				2. st	upeň	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Projekty	Den jazyků Poznáváme Evr Exkurze	opu Lehkoatlet	tická olympiáda		Rakousko	Anglie, aj.			
					Nunousno	3 7 6		SRN, aj.	
Pobytové zájezdy:									
Akce školy	Závěrečná a Besedy, náv	akademie Štěvy galeri	ií, divadel, filmo	vzájemné návšt ových představe – knihy, časopi	ení, koncertů, v	pení, společné v ýstav	yučování)		

# VÝCHOVA K MYŠLENÍ V EVROPSKÝCH A GLOBÁLNÍCH SOUVISLOSTECH

		1. st	upeň	2.					
Název tematického okruhu VMEGS Objevujeme	1. ročník TV-olymp.	2. ročník  TV-olymp.	3. ročník TV-olymp.	4. ročník TV-olymp.	5. ročník  TV-olymp.	6. ročník  TV-olymp.	7. ročník  TV-olymp.	8. ročník TV-olymp.	9. ročník  TV-olymp.
Evropu a svět, Naše vlast a Evropa	myšlenka, sport ve světě HV-státní hymna Pru–Evropský den první pomoci	myšlenka, sport ve světě HV-státní hymna Pru–Evropský den první pomoci	myšlenka, sport ve světě HV-státní hymna AJ reálie angl. mluv. zemí, NJ - němec.mluv. zemí Pru–Evropský den první pomoci	symboly Přv –Evropský den první pomoci	putujeme po Evropě, doba	myšlenka VO-Naše vlast ČJ-mýty, báje, pohádky a Evropa Z-biosféra TV-mezinárodní soutěže a výlety HV-národní písně, hudební festivaly PV – vliv zkušeností ze světa	Z-Evropa, spol. zeměpis D-zámořské plavby HV-hudební festivaly PV – otevřená Evropa, vliv	vzdělávání, trh práce, volba povolání, živ.smysl Z-pol.	
Jsme Evropané					Cestování, výměnné návštěvy, naši spolužáci jiných národností (Rakousko)	CJ-cestování, výměnné návštěvy, naši spolužáci jiných národností, Den jazyků D-starověké Řecko, Řím, hlavní udál. HV-hudební průmysl, hudba starověku	návštěvy, naši spolužáci jiných národností, Den jazyků HV- hudební průmysl	VV-evropské výtvarné umění F–jaderná energetika, JETE – vztahy se sousedními státy	CJ-cestování, výměnné návštěvy, naši spolužáci jiných národn.,Den jazyků, Evropa a svět nás zajímá, měna EU

				Rakousko	<u> </u>	Anglie		SRN		
Projekty	Den jazyků Poznáváme Evropu (projekt EU, evropská kuchyně,) Evropský den první pomoci Exkurze Pobytové zájezdy:									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
			upeň				2. stupe			
Evropa a vět nás ajímají	HV- poslechové činnosti, vokální čin. PV-lid. řemesla, tradice a zvyky nár. v Evropě ČJ-lid. slovesnost CJ-lid. slovesnost	dětí HV- poslechové činnosti, vokální čin. PV-lid. řemesla, tradice a	nár. v Evropě ČJ-lid. slovesnost CJ-lid. slovesnost, Den jazyků	VI-Sousední státy Přv - práva dětí HV-poslechové činnosti, vokální čin. PV-lid. řemesla, tradice a zvyky nár. v Evropě ČJ-lid. slovesnost CJ-lid. slovesnost, Den jazyků	zvyky nár. v Evropě Přv – práva dětí ČJ-lid.	tradice evrop.národů ČJ-vypravování, reprodukce úryvku VZ-rodina rodičovství D-archeologie, regionální dějiny VO-aktuality, tradice, vztahy mezi lidmi,	dějiny VO-Deklarace a listina zákl. práv a svobod; globalizace, jednotná Evropa  Př-příprava pokrmů,zvyky a tradice evrop.národů D-archeologie, regionální dějiny ČJ-nikdy se nevzdávej VZ-partnerství Z-Evropské státy NJ+AJ-Evropa reálie, Evropa a svět nás zajímá VO-aktuality D-hist. vývoj Z-evropské státy VV,PV-zvyky a tradice	reálie, Evropa a svět nás zajímá, výměnné návštěvy žáků, měna EU	VV-evropské výtvarné umění D-evropské dějiny VO-evropská integrace orgány EU evropská spolupráce D-archeologie, regionální dějiny, historický vývoj VO-aktuality VZ-partnerství Z-zahr. poby ČR Př-ochrana ŽP Bavorský NP VV,PV-zvyky a tradice	

Besedy, návštěvy galerií, divadel, filmových představení, koncertů, výstav
Využívání žákovské knihovny a klubu – knihy, časopisy, internet

# OSOBNOSTNÍ A SOCIÁLNÍ VÝCHOVA

		1. st	upeň	2. stupeň					
Název tematického okruhu OSV	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	5. ročník	6. ročník	7. ročník	8. ročník	9. ročník
Sociální rozvoj	Pru-lidé kolem nás (rodina, soužití lidí) TV-vztahy při cvičení, pohybové činnosti HV-hudebně pohybové činnosti, poslechové činnosti, prožitky, improvizace pohybem VV-ověřování komunikačních účinků ČJ-formy společenského soužití	Pru -lidé kolem nás TV-vztahy při cvičení, pohybové činnosti, poslechové činnosti, prožitky, improvizace pohybem VV-ověřování komunikačních účinků ČJ-formy společenského soužití HV-hudebně pohybové činnosti	Pru -lidé kolem nás, já a svět okolo nás CJ- představování se, pozdravy, situační rozhovory, formy společenského soužití TV- vztahy při cvičení, pohybové činnosti, improvizace pohybem VV-ověřování komunikačních účinků HV-poslechové činnosti.	Vl-soužití a mezilidské vztahy TV-vztahy při cvičení, pohybové činnosti, improvizace pohybem HV-hudebně pohybové činnosti, poslechové činnosti, prožitky VV-ověřování komunikačních účinků Přv-osobní bezpečí CJ-formy společenského	cvičení, pohybové činnosti, improvizace pohybem Přv-osobní bezpečí,	VO-lidská setkávání, život ve škole, úmluva o právech dítěte, mezilidská komunikace ČJ-svět lidí a svět zvířat Projekt-D, HV, ČJ, TV-projekt Pravěk VV-ověřování komunik. účinků HV-hudební doprovod, ztvárnění prezentace písně, rozbor hud. díla ZI-e-mail, chat Ústní prezentace sem. prací a ref. VZ – vztahy a pravidla soužití v rodině ČJ-diskuse, čemu se	VV-ověřování komunik. účinků HV-hudební doprovod, ztvárnění prezentace písně, rozbor hudebního díla ZI-e-mail, chat ČJ-ústní prezentace sem. prací a referátů, diskuse, žádost VZ-vztahy mezi lidmi (partnerství manželství rodičovství) VO-člověk jako jedinec; společenské chování, pravidla	komunik. účinků ZI-e-mail, chat ČJ-ústní prezentace sem. prací a referátů, diskuse, žádost VO-člověk jako	hudebního díla, hudební doprovod VV-ověřování komunik. účinků ZI-e-mail, chat ČJ-ústní prezentace sem. prací a referátů +absolvent.
Osobnostní rozvoj	CJ-recitace HV-poslech +zpěv, hudební relaxace VV - rozvíjení smyslové, uplatňování subjektivity	HV-poslech +zpěv Prv-člověk a jeho zdraví, místo, kde žijeme, lidé a čas	prožitky, hudebně pohybové činnosti ČJ-recitace,	ČJ-recitace, komunikační a slohová výchova HV-poslech	ČJ-recitace, komunikační a slohová výchova CJ-mluvní cvičení VV-uplatňování subjektivity	ČJ-poslech textu, nácvik recitace, umělecký přednes, popis osoby M-dovednost zapamatování, dovednost pro učení a studium	ČJ-poslech textu, nácvik recitace, umělecký přednes, charakteristika PV-zákl. pěstování M-dovednost zapamatování, dovednost pro	hudební relaxace ČJ-poslech textu, nácvik	textu, nácvik recitace,

	jeho zdraví ČJ-komunikační a slohová výchova, recitace Pru-místo, kde žijeme, lidé a	výchova, recitace HV-hudební relaxace TV-relaxační cvičení, kolektivní hry,	ZI-internet Pru-místo, kde žijeme, lidé a čas, člověk a jeho zdraví TV-relaxační cvičení, činnosti ovlivňující zdraví	ovlivňující zdraví CJ-můj volný čas	zdraví, osobní bezpečí, péče o zdraví Vl-lidé kolem	podmínky pěstování, pozn. dřevin, práce- škol.pozemek, dílny,	učení a studium VV-výstavy výtv. umění, prožitkové č., interpretace vlastního výtvarného projevu VZ-osobní bezpečí, péče o zdraví, HV-hudební relaxace, poslech ČJ, HV, VV- PV-práce- škol.pozemek, dílny, kuchyně, dodržování prac. řádu	VV-výstavy	relaxace		
								řádu, půda rostliny, technické návody			
	•	1. st	upeň		•	2. stupeň					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
Projekty	Vánoce, Velikonoce Den hudby, Den matek Cvičení v přírodě (zimní a letní) Co je jindy zakázáno, je dnes dovoleno Barevné vyučování – podzim (spolupráce mladší – starší) Lehkoatletická olympiáda Letní tábor Evropský den 1. pomoci Práva a povinnosti dětí  Dopravní výchova – dopravní hřiště kurzy plavání  Zájezdy LVVZ										
Akce školy	Školní akademie Pobytové zájezdy Integrace cizinců Mezitřídní patroi Výzdoba školy Evakuace školní Besedy, přednášk	, zdravotně posti náty budovy, spoluprá	ice s IZS								

		Zájezdy LVVZ
MEDIÁLNÍ	VÝCHOVA	

		1. stu	peň				2. stupeň				
Název tematického okruhu MV	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	5. ročník	6. ročník	7. ročník	8. ročník	9. ročník		
TO-produktivních činností	ČJ-články do školního časopisu VV-komunik. obsah vizuálně obraz.vyj.	ČJ-články do školního časopisu VV-komunik. obsah vizuálně obraz.vyj.	ČJ-články do školního časopisu VV-komunik. obsah vizuálně obraz.vyj.	ČJ-články do školního časopisu VV-komunik. obsah vizuálně obraz.vyj.	ČJ-články do školního časopisu VV-komunik. obsah vizuálně obraz. vyj. ZI – zprac. výstupní práce	tvorba med.sdělení pro časopis Paprsek, rádio Junior, televizní vysílání Vodník ČJ – uplatnění a výběr výraz. prostředků a jejich komb. pro tvorbu věcně správných a komunik. (spol. a situačně) vhodných sdělení ZI-tex. a grafické editory, využití internetu práce v realiz. týmu – redakce škol. časopisu, rozhlasu, televize; utváření týmu, význam různých věkových a sociálních	Junior, televizní vysílání Vodník ČJ – uplatnění a výběr výraz. prostředků a jejich komb. pro tvorbu věcně správných a komunik. (spol. a situačně) vhodných sdělení ZI-tex. a grafické	časopis Paprsek, rádio Junior, televizní vysílání Vodník ČJ – uplatnění a výběr výraz. prostředků a jejich komb. pro tvorbu věcně správných a komunik. (spol. a situačně) vhodných sdělení ZI-tex. a grafické	časopis, rádio Junior, televizní vysílání Vodník ČJ – uplatnění a výběr výraz. prostředků a		

TO- receptivních činností: kritické čtení a vnímání mediálních sdělení	TV-sport. tiskoviny ČJ-sledování tiskovin a médií HV-poslech. činnosti Pru-zdravý živ. styl a reklama, sled. naukových pořadů	TV-sport. tiskoviny ČJ-sledování tiskovin a médií HV-poslech. činnosti Pru -zdravý živ. styl a reklama, sled. naukových pořadů	TV-sport. tiskoviny ČJ-sledování tiskovin a médií HV-poslech. činnosti ZI-internet Pru -zdravý živ. styl a reklama, sled. naukových pořadů	TV-sport. tiskoviny ČJ-sledování tiskovin a médií HV-poslech. činnosti ZI-internet Přv, Vl -sled. naukových pořadů	TV-sport. tiskoviny ČJ-sledování tiskovin a médií HV-poslech. činnosti ZI-internet Přv, Vl -sled. naukových pořadů	skupin pro obohacení týmu, komunikace a spolupráce v týmu; stanovení si cíle, časového harmonogramu a delegování úkolů a zodpovědnosti; faktory ovlivňující práci v týmu; pravidelnost mediální produkce	věkových a sociálních skupin pro obohacení týmu, komunikace a spolupráce v týmu; stanovení si cíle, časového harmonogramu a delegování úkolů a zodpovědnosti; faktory ovlivňující práci v týmu; pravidelnost mediální produkce  Masmédia, masová kultura VZ- Média a zábava	internet VV,HV- Reklama ČJ-Jak nás	
interpretace vztahu mediálních sdělení a reality			poradu					ČJ-Jak nás přesvědčuje reklama	ČJ- Zpravodajství
stavba mediálních sdělení vnímání autora							VZ- Zábavné zprávy VOAktuality		ČJ- Od události k titulku

mediálních sdělení								
fungování a						ČJ- Média		M- Marketing a
vliv médií ve						zvaná masová		média
společnosti								
Vnímání	ČJ-aktivní		ČJ-aktivní	ČJ-aktivní	ČJ-aktivní			
autora	literární	literární	literární	literární	literární			
mediálních	výchova	výchova	výchova	výchova	výchova			
sdělení								

	1. s	tupeň			2. stupeň				
	1 2	3	4	5	6	7	8	9	
Projekty	Měsíc knihy, Měsíc internetu								
	Dny otevřených dveří								
	Exkurze								
Akce školy	ly Žákovský časopis Paprsek								
_	Školní televizní vys	lání Vodník (dl	e zájmu žáků)						
	Školní rozhlasové v	ysílání Rádio Ju	nior (dle zájm	u žáků)					
	Školní akademie, m	oderování, publ	licita	ŕ					
	Využití žákovské knihovny								
	Příspěvky do oblastního tisku a kabelové televize								

# 4 Učební plán

# 4.1 Tabulace učebního plánu

RVP							Š	ŠVP							
	1.st. 2.st.			70 0	1.st.	2.st.				V	ročníki	u			
Vzdělávací oblast		imální dotace	Vyučovací předměty	· prediffetu		ová ace	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
	33	15	1.1. Český jazyk a literatura	ČJ	39	17	9	8	8	7	7	5	4	4	4
1. Jazyk a jazyková komunikace	9	12	1.2. Německý / Anglický jazyk	NJ / AJ	9	12/18	-	-	3	3	3	3	3	3	3
	-	6	1.3. Další cizí jazyk – Anglický/Německý jaz.	DCJ-AJ / NJ	-	6	-	-	-	-	-	-	-	3	3
2. Matematika a její aplikace	20	15	2.1. Matematika	M	24	17	4	5	5	5	5	4	5	4	4
3. Informační a komunikační technologie	1	1	3.1. Základy informatiky	ZI	3	2	-	-	1	1	1	1	1	-	-
			4.1. Prvouka	Pru	8	-	2	3	3	-	-	-	-	-	-
4. Člověk a jeho svět	12	-	4.2. Vlastivěda	Vl	4	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-
			4.3. Přírodověda	Přv	4	-	-	-		2	2	-	-	-	-
5 Člastia a salatuart		11	5.1. Dějepis	D	-	8	-	-	-	-	-	2	2	2	2
5. Člověk a společnost	-	11	5.2. Výchova k občanství	VO	-	4	-	-	-	-	-	1	1	1	1
			6.1. Fyzika	F	-	5	-	-	-	-	-	1	1	2	1
C XII. YI Y I.		21	6.2. Chemie	СН	-	4	-	-		-	-	-	-	2	2
6. Člověk a příroda	-		6.3. Přírodopis	Př	-	7	-	-		-	-	2	2	2	1
			6.4. Zeměpis	Z	-	7	-	-	-	-	-	2	2	2	1
7. Hartaí a laukana	12	10	7.1. Hudební výchova	HV	5	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1
7. Umění a kultura	12	10	7.2. Výtvarná výchova	VV	7	6	1	1	1	2	2	2	2	1	1
8. Člověk a zdraví	10	10	8.1. Tělesná výchova	TV	10	8	2	2	2	2	2	2	2	2	2
8. Clovek a zdravi	-	10	8.2. Výchova ke zdraví	VZ	-	3	-	-	-	-	-	1	1	0 *	1
9. Člověk a svět práce	5	3	9.1. Pracovní výchova	PV	5	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1
			10. Modul volit. předmětů	VP	-	8	-	-	-	-	-	-	2	2	4
Průřezová témata	P	P				Integ	race do	všech p	ředmět	ů					
Disponibilní časová dotace	16	18	Využita v hodinové dotaci - viz tabulka												
~	110	100			118	122	20	21	25	26	26	28	30	32	32
Celková povinná časová dotace	118	122				min/ max	18/22	18/22	22/26	22/26	22/26	28/30	28/30	30/32	30/32

<sup>\* -</sup> výchova ke zdraví integrovaná do přírodopisu

P - povinnost zařadit

# 4.2 Přehled hodin disponibilní dotace

	1. stupeň			2. stupeň		
	minimální		102	minimální		104
ها	Český jazyk a literatura	6		Český jazyk a literatura	2	
dotace				Matematika	2	
		4	16	Základy informatiky	1	
li				Oblast člověk a společnost	1	18
   	7áldady informacilisy	2		Oblast člověka a příroda	2	
Disponibilní	Základy informatiky	2		Člověk a zdraví	1	
		4		Člověk a svět práce	1	
	Oblast Člověk a jeho svět	4		Modul volitelných předmětů	8	
	CELKEM		118			122

Český jazyk - výchova kulturního diváka a čtenáře (priorita školy)

Člověk a jeho svět - projekty, průřezová témata, komunikační a čtenářské kompetence, čtení s porozuměním, zdůraznění témat výchovy ke zdraví

Matematika - kompetence k řešení problémů a další dovednosti nutné pro ostatní předměty - prostorová představivost, abstrakce

Cizí jazyky - priorita školy

Základy informatiky - priorita školy

Oblasti Člověk a zdraví, Člověk a příroda, Člověk a společnost - priority školy, volitelné předměty rozšiřují hodinovou dotaci výše uvedených oblastí

# 4.3 Poznámky k učebnímu plánu

V 1. – 5. ročníku je předmětům vyučováno převážně v blocích a v menších časových celcích. Lze integrovat v rámci projektů a tematických celků při zachování celkové týdenní časové dotace pro jednotlivé vyučovací předměty a zásad hygieny školní práce. Rozvrh hodin bude stanoven z organizačních důvodů pouze orientačně.

Organizace výuky na 2. stupni je zčásti rozvrhem upravena též do možných bloků, ke změně dojde při realizaci celoškolních projektů, či projektového vyučování na 2. stupni, při exkurzích, vycházkách a kurzech (plavání, lyžařský výcvik...). Exkurze jsou organizovány zpravidla 2 v ročníku. V rámci týdenního plánu je možné na 1. i 2. st. podle potřeby a v souladu s platnými předpisy třídu dělit na skupiny. V zájmu nejširší možné nabídky jsou některé předměty organizovány zároveň jako volitelné i nepovinné, mohou je navštěvovat žáci různých ročníků.

4.3.1.1 VZDĚLÁVACÍ OBLAST - PŘEDMĚT	NADSTAVBOVÁ ČÁST (prostor pro diferenciaci)
1 Jazyk a jazyková komunikace Samostatné předměty 1.1 Český jazyk a literatura 1. – 9.r.  - na 1. st. využito 6 hod. disponibilní dotace, na 2. st. 2 hodiny disp. d.  - v 1. ročníku má komplexní charakter.  - ve 2. – 5. roč. má vyučovací předmět složky spec. charakteru: komunikační a slohová výchova, literární výchova, jazyková výchova - vyučuje se v týdnu zpravidla v menších časových celcích, než je celá vyučovací hodina., je max. využíváno mezipředmětových vztahů, především prvouky  - v 6. – 9. roč. má složky speciálního charakteru: jazyková výchova, komunikační a slohová výchova, literární výchova - uváděná časová dotace je doporučena, o časových dotacích jednotlivých složek rozhodne vyučující  - v rámci komunikační a slohové výchovy je integrován doplňující obor Dramatická výchova PŘESAHY UČIVA LITER. VÝCH. TÉŽ V RÁMCI PŘEDMĚTU VO, D, VZ	<ul> <li>Redakce Rádia JUNIOR, školního rozhlasu</li> <li>Redakce dětského televizního studia VODNÍK</li> <li>Soutěže, divadla, exkurze, školní akademie, školní knihovna, výstupní práce 5.roč., absolventské práce 9. roč.</li> </ul>
<ul> <li>1.2 Cizí jazyk - samostatný předmět Německý jazyk/Anglický jazyk</li> <li>1.3 Další cizí jazyk – samostatný</li> </ul>	

#### předmětAnglický jazyk/Německý jazyk

- část4.1.2. propojenost povinných, volitelných a nepovinných v AJ /, NJ předmětů
- v rámci nabídky ZÚ je zahájena výuka CJ. od 1.roč. AJ, NJ
- od 3. roč. v rámci vyučování předmětu může být výuka ZÚ (NP) v 5. a 6. r. (AJ, NJ) diferencována dle úrovně žáků – ročník je obvykle dělen na 2 -3 skupiny
- výuka dalšího cizího jazyka formou ZÚ nebo NP od 5. roč., v 7. roč. v rámci volitelného předmětu - 2 hodiny. V 8. a 9. ročníku se vyučují dalšímu cizímu jazyku všichni žáci diferencovaně, žáci se SVP mohou volit místo DCJ posílení 1. cizího jazyka (3 h)
- skupiny budou otevřeny dle počtu přihlášených žáků
- pro žáky s výrazným jazykovým zaměřením a talentem je v 7.r. v rámci ZÚ nabídnuta výuka RJ
- v 8. a 9. ročníku-konverzace v CJ
- časová dotace může být upravena, popř. může být celý vzdělávací obsah vzdělávacího oboru nahrazen jiným v souvislosti spodpůrným opatřením dle § 16 odst. 2 písm. b školského zákona.

- systém výuky jazyků uvádí tabulka v části Učební osnovy, VP, (NP): 7.roč. – AJ/NJ, 8. a 9.roč.Konverzace v cizím jazyce – (KCJ)

ZÚ – RJ, FJ, ŠpJ (dle aktuálního personálního obsazení a zájmu žáků) ZÚ v 1. a 2. r. (AJ, NJ)

- kontakty s partnerskými školami (Bavorsko, Rakousko, Gehrden)
- pobytově-pozn. zájezdy (něm. mluv. země, Anglie)
- konverzační soutěže, multikulturní výchova, projekty

## Matematika a její aplikace

- **2.1.** Samostatný předmět **Matematika** 1. až 9.roč.
- na 1. stupni využity 4 hod. disponibilní dotace, na 2. st. 2 hodiny disp. dotace

Samostatný předmět **matematika** od 1. do 9. ročníku.

Základy informatiky

PŘESAHY UČIVA V RÁMCI VÝUKY FYZIKY, CHEMIE

VP- Seminář z M - (SM).

výstupní práce 5. roč., absolventské práce 9.roč.

- matematické soutěže

#### Informační a komunikační technologie

- 3.1. Samostatnýpředmět Základy informatiky (ZI)
- na 1. stupni posíleno o 2 hodiny disponibilní dotace, na 2. stupni o 1 hodinu disponibilní dotace
- v 1.a 2.roč. vstupní seznámení s VT v rámci výukových programů
- VP 7. r. Základy administrativy (ZA)- psaní na počítači všemi deseti

VP 8.-9.roč ZI

NP 8.-9.roč. ZI

- zpracování školního časopisu
- sestříhávání dokumentace pro televizní vysílání
  - výstupní práce 5. r.

(učebna VT, samostatné počítače ve třídách, motivace, diferenciace).

- od 3. do 7.roč. samostatný předmět základy informatiky
- jednohodinová dotace týdně, rozvrhově lze upravit do dvouhodinového bloku.

PŘESAHY UČIVA DO VŠECH PŘEDMĚTŮ, VÝUKOVÉ PROGRAMY, INTERNET

- absolventské práce 9.roč.
- ročníkové práce
- projekty
- soutěže
- volný přístup do internetového klubu ve volném čase

## 4 Člověk a jeho svět

Samostatné předměty:

- **4.1 Prvouka** 1.-3.roč.
- 4.2 Vlastivěda 4.-5.roč.
- 4.3 Přírodověda 4.-5.roč.

-pro oblast Člověk a jeho svět jsou využity 4 hodiny z disponibilní časové dotace. K navýšení dochází z důvodu většího propojení učiva, posílení jazykových dovedností dětí, výchovy ke zdraví, environmentální výchovy, výchovy k ochraně za mimořádných živ.situací a výchovy k občanství

výuku lze plánovat integrovaně (viz úvodní poznámka)
 PŘESAHY A DÍLČÍ INTEGRACE HLAVNĚ S ČJ A VÝCHOVAMI

- besedy
- vycházky
- exkurze
- CEV
- zvyky, obyčeje, vč. školních tradic
- partnerské vztahy mezi třídami
- výstupní práce v 5. roč.

## 5 Člověk a společnost

- využita 1 hodina disponibilní dotace

Samostatné předměty na 2.stupni:

#### 5.1. Dĕjepis 6. − 9. r.

#### 5.2. Výchova k občanství 6. – 9. r.

-projektová témata, průřezová témata, lidská práva, vých. k ochraně za mimořádných životních situací, etická výchova

v 8. a 9.roč. témata volby povolání

PŘESAHY OBOU PŘEDMĚTŮ A PŘEDMĚTŮ HV, VV, Z, CJ, ČJ

ZÚ Mladý čtenář, společensko-vědní seminář, zájmový útvar Mladý historik (dle personálního obsazení a zájmu žáků)

- soutěž mladých historiků
- exkurze besedy
- pobytově-poznávací zájezdy poznání různých kultur
- činnost žákovské rady, zastoupení ve studentském parlamentu
- absolventské práce 9. r.

## 6 Člověk a příroda

- využito 2 hod. disponibilní dotace vzhledem k zařazení průřezových témat

## Samostatné předměty na 2.stupni:

- **5.3. Fyzika** 6. 9.roč.
- **5.4. Chemie** 8. 9.roč.
- **5.5. Přírodopis** (\* předmět je integrován, v 8.roč. v rámci dvouhodinové dotace 1 hod. výchovy ke zdraví)
- **5.6. Zeměpis** 6. − 9.roč.
- v 9. ročníku pro žáky s prohloubeným zájmem o F nebo o Přvolitelný předmět Praktika z přírodních věd

VÝUKA TĚCHTO PŘEDMĚTŮ MŮŽE PROBÍHAT V INTEGRACI DLE PERSONÁLNÍHO OBSAZENÍ ŠKOLY (Z-D, F-M, Z –JAZYKY, Př – Z, APOD).

JSOU INTEGROVÁNA TÉMATA OCHRANY ČLOVĚKA ZA MIMOŘÁDNÝCH ŽIVOTNÍCH SITUACÍ, ENVIRONMENTÁLNÍ VÝCHOVY

- VP Praktika z přírodních věd 9. roč. (PPV)
- výuka v CEV, exkurze, ŠPR a naučné stezky
- laboratorní práce a prakt. cvič.
- zeměpisné vycházky, pobytové zájezdy, separovaný odpad
- absolventské práce 9.roč.
- projekty

## 7 Umění a kultura

Samostatné předměty:

**5.7.** Hudební výchova 1. − 9. r.

**5.8.** Výtvarná výchova 1. − 9. r.

Doplňující obor **Dramatická výchova** integrován do komunikační a literární výchovy v ČJ, D, VO, VV, HV formou krátkodobých projektů a jako učební metoda do všech předmětů

DÍLČÍ INTEGRACE, PŘESAHY A PROJEKTOVÁ VÝUKA HLAVNĚS D, Z, Př, VO, VV, HV A LITERÁRNÍ VÝCHOVOU.

VP Výtvarně-estetický seminář 9. r.(VES)

NP - přípravný zpěv (PZ)

- sborový zpěv (SZ)

ZÚ - Hra v hudební skupině

- Výtvarné činnosti pro 1. stupeň
- Lidové tance
- jiné metody výuky

ŠD - výstavy, vlastní výstavy

- exkurze
- soutěže
- akademie, přehlídky
- výtvarná výroba (Vánoce, Velikonoce)
- besedy s umělci
- výzdoba školy, tříd
- kurz společenského tance (9.roč.)
- výstupní práce 5. roč a absolventské práce 9. roč.

#### 8 Člověk a zdraví

Samostatné předměty:

**8.1.** Tělesná výchova 1. – 9. r.

#### 8.2. Výchova ke zdraví 6., 7., 9. r.

- vzhledem k přesunu některých témat do předchozí oblasti Člověk a jeho svět využita na 1. st. pouze minimální časová dotace, na 2. st. využita 1. hodina disp. dotace
- na 1. st. témata výchovy ke zdraví integr. do oblasti člověk a jeho svět, ve 4. a 5. roč. v rozsahu 40 hodin.
- na 2. st. (6., 7. a 9.roč.) jako samostatný předmět, v 8.roč. v rámci učiva přírodopisu v rozsahu 1 vyuč. hod. (tj. 40 hod).

**Do předmětu** Tělesná výchova na 1. a 2. stupni jsou integrovány prvky Zdravotní tělesné výchovy

PŘESAHY UČIVA S LIT. VÝCH., VÝCH. K OBČANSTVÍ

- besedy
- zdravotní TV
- kurz sebeobrany
- lyžařský výcvik 7.roč.
- turistické a poznávací zájezdy
- cvičení v přírodě
- ochrana za mimořádných životních situací
- dopravní výchova I. i II. stupeň
- taneční kurzy 9.roč.
- soutěže

ZÚ pro 1. st.

- pohybové hry (PH)
- lehká atletika (I. i II. stupeň)

NP. VP 2. st.

- sportovní hry

výstupní práce 5.roč.

absolventské práce 9.roč.

## 9 Člověk a svět práce

- na 2. st. využita 1 hodina dispon. dotace

Samostatný předmět Pracovní výchova (PV)

- zahrnuje témata pěstitelských prací, práce v dílnách, ruční práce, šití, příprava pokrmů, vedení domácnosti, výtvarná výroba, práce na počítači.
- má převážně činnostní charakter.

PŘESAHY S Př, M – TECHNICKÉ NÁČRTY, VO – VOLBA POVOLÁNÍ

VP (dle personálního obsazení a zájmu žáků)

- Vedení domácnosti, příprava pokrmů 7. 8.roč.
- Ruční práce a šití 7. 8.roč.
- Péče o dítě 9.roč.
- Technicko-pěstitelská praktika 7. 9.roč.
- ZÚ 1. st. dovedné ruce
- zdravé vaření
- exkurze 1. i 2. stupeň
- výstupní práce 5. r.
- absolventské práce 9.roč.

## 10 Volitelné předměty

- výuka volitelných předmětů probíhá v 7. a 8. roč. s ročníkovou dotací 2 hod. týdně; v 9. ročníku s dotací 4 hodiny týdně
- změna v zařazení žáka je možná pouze na konci klasifikačního

Předpokládané VP

v 7. a 8. r. dotace 2 hod. týdně, v 9. r. dotace 4 hodiny týdně

- Základy administrativy v 7. roč. (ZA)
- Základy informatiky v 8. a 9. roč. (ZI)

období.

- nabídka vychází ze zájmu žáků a person. obsazení a umožňuje diferenciaci výuky.
- ve skupinách lze slučovat žáky více ročníků, popř. je spojit i s nepovinným předmětem.
- Technicko-pěstitelská praktika 7.–9.roč. (TPP)
- Vedení domácnosti, příprava pokrmů 7.-8.roč.(VD)
- Ruční práce a šití 7.-8. roč.(RPŠ)
- Péče o dítě 9.roč. (PD)
- Sportovní hry 7.–9.roč. (SH)
- Další cizí jazyk v 7. roč. (DCJ-AJ/NJ)
- Konverzace v cizím jazyce v 8. a 9. roč. (1+1, KCJ)
- Praktika z přírodních věd 8. a 9. roč. (PPV)
- Výtvarně-estetický seminář 8. a 9. roč. (VES)
- Seminář z ČJ a M příprava na SŠ 9. roč. (1+1)

## 11 Nepovinné předměty

- představují nadstavbovou část, hodinová dotace 1 2 hod. týdně org. od 1. do 9. roč.
- ve skupinách lze slučovat žáky více ročníků, změna v zařazení žáka je možná pouze na konci klasifikačního období
- nepov. předm. budou rozvrhově upraveny do dvou modulů

Předpokládané NP (popř. ZÚ):

- Přípravný zpěv 1. a 2. roč. (PřZ)
- Sborový zpěv 3. − 5. roč., SZ 6. − 9. roč. (SZ)
- Seminář z ČJ dif. (SČJ)
- Seminář z M dif. (SM)
- Sportovní hry (SH)
- Další cizí jazyk (DCJ)
- Základy informatiky 8. a 9. roč. (ZIn)

Učební plán školy doplňuje organizace ŠD a ŠK. Zájmové útvary ŠD jsou určeny pro žáky 1.st., ŠK pro žáky 2.st. a vycházejí vždy ze zájmu žáků. Současná nabídka ZÚ je uváděna v přehledu hlavních cílů a v učebních osnovách. Pro vedení zájmových útvarů lze využít i externí pracovníky.

Důležitou součástí organizace výuky je **plánování**. Stěžejním materiálem je Organizace práce školy ve školním roce, jejíž součástí jsou přílohy zpřesňující rozpracování průřezových témat do jednotlivých předmětů. Z organizace vycházejí jednotlivé roční tematické plány, v nichž budou zakotvena integrovaná témata, jejichž realizaci zpřesní měsíční (týdenní) plány. Na prvním stupni lze využít i týdenní **individuální plánování pro každého žáka**, které respektuje jeho osobní tempo a rozvoj. Naprosto nezbytná je **kooperace** všech vyučujících v ročníku a podpůrné měsíční plány třídních učitelů a výchovné poradkyně.

## 4.4 Celoškolní projekty

Celoškolní projekty jsou již tradiční formou výuky. Jsou vyhlašovány vedením školy a rozplánovány do práce třídních učitelů, jednotlivých předmětů a ročníků, do práce školní družiny, školního klubu, ale i školní jídelny. Při realizaci projektů dochází obvykle ke změně organizace vyučování. Projekty svým činnostním charakterem, skupinovou prací, kooperativními metodami významně přispívají k vytváření klíčových kompetencí.

## NÁMĚTY CELOŠKOLNÍCH PROJEKTŮ, KTERÉ SE ZAŘAZUJÍ OPAKOVANĚ

- exkurze 1.-9. roč.
- Vánoce
- Velikonoce, vynášení Morany, vítání jara
- masopust (karneval, ples)
- cvičení v přírodě,
- Co je jindy zakázáno, je dnes povoleno (běh do schodů, hod mokrou houbou...)
- barevné vyučování podzim (spolupráce starší mladší)
- školní demokracie (žákovská rada, školní samospráva)
- Den jazyků
- Den Země, dny ochrany přírody
- Den matek, měsíc knihy, měsíc bezpečnosti, měsíc internetu...
- projektové dny (1. a 2. stupeň)
- lehkoatletická olympiáda 1. a 2. st.
- mezinárodní spolupráce (partnerství, vzájemné návštěvy a společné vyučování)
- žákovský časopis Paprsek
- dny otevřených dveří
- poznáváme Evropu (cestování, projekt EU), evropská kuchyně, poznávací pobyty
- letní tábor
- státní svátky
- slavnosti solné Zlaté stezky v Prachaticích

# 5 UČEBNÍ OSNOVY

Do učebních osnov jsou zapracována i témata integrované výuky, témata závěrečných prací v 5. a 9. ročníku a jednodenních projektů. Jsou zde uváděna jako náměty. Různost volby je v pravomoci vyučujícího.

## Používané zkratky

OSV - Osobnostní a sociální výchova

**VDO** - Výchova demokratického občana

**VMEGS** - Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech

MkV - Multikulturní výchova

**EVVO** - Environmentální výchova

MV - Mediální výchova

**DV** - Dramatická výchova

**OČMŽS** - Ochrana člověka za mimořádných životních situací

- zkratky jednotlivých předmětů – viz učební plán

- zkratky volitelných popř. nepovinných předmětů – viz. poznámky k učebnímu plánu

# 5.1 Jazyk a jazyková komunikace

## 5.1.1 Český jazyk a literatura

## Charakteristika vyučovacího předmětu:

Oblast českého jazyka je ve všech obdobích vzdělávání tvořena těmito složkami:

- komunikační a slohovou výchovou
- jazykovou výchovou
- literární výchovou

Předmětu český jazyk a literatura je v 1. ročníku věnováno 9 hodin, ve 2. – 3. ročníku 8 hodin týdně, v 4. – 5. ročníku 7 hodin týdně. Časová dotace předmětu na prvním stupni je 39 hodin.

V 1. ročníku se jednotlivé složky českého jazyka prolínají.

Týdenní rozvržení učiva ve 2. a 3. ročníku odpovídá čtyřem hodinám jazykové výchovy, jedné hodině komunikační a slohové výchovy a třem hodinám literární výchovy.

Týdenní rozvržení učiva ve 4. a 5. ročníku odpovídá třem hodinám jazykové výchovy, jedné hodině komunikační a slohové výchovy a třem hodinám literární výchovy.

Toto rozvržení učiva není závazné, lze jej podle potřeby měnit či kombinovat a také doplňovat např. o vzdělávací obsah doplňujícího vzdělávacího oboru dramatická výchova.

Předmětu český jazyk a literatura je v 6. ročníku věnováno 5 hodin týdně, v ročnících 7. – 9. ročníku 4 hodiny týdně. Učivo je plánováno v tematických celcích. Týdenní rozvržení učiva odpovídá dvěma hodinám mluvnice, jedné hodině slohu a jedné hodině literatury. Toto rozvržení učiva není závazné a lze je podle potřeby měnit či kombinovat. Lze využít i možnosti dělit třídu na skupiny.

Lze využít i možnosti dělit třídu na dvě skupiny. Dělených hodin učitel využívá zejména k individuální péči o nadané žáky a péči o žáky se SVP.

Žákům se SVP je kromě diferencovaného přístupu v běžných vyučovacích hodinách českého jazyka věnována péče zejména v hodinách pedagogické intervence.

Žákům 9. ročníku je nabízen volitelný předmět Seminář z českého jazyka s obsahem přípravy na přijímací zkoušky a s dotací 1 hodina týdně.

Nadstavbu tvoří nepovinné a zájmové útvary. Nepovinný předmět Seminář z českého jazyka je diferencován buď pro skupinu žáků se specifickými poruchami učení nebo slabým prospěchem, či naopak pro žáky nadprůměrně nadané a žáky se zájmem o český jazyk. Je otevírán pro žáky 6. – 9. ročníku. Pojmout Seminář literárně – dramatický lze v 6. – 9. ročníku jako nepovinný, nebo jej nabídnout jako volitelný v 7. – 9. ročníku s dvouhodinovou dotací. Zájmový útvar či nepovinný předmět Seminář z českého jazyka s obsahem přípravy na přijímací zkoušky je nabízen žákům 9. ročníků.

Otevření nadstavbových předmětů závisí na konkrétním složení a zájmu žáků a personálním obsazení školy.

#### V předmětu jsou začleněna všechna průřezová témata

- OSV Procvičováním verbální komunikace v souvislosti s komunikací neverbální se upevňují sociální dovednosti, žák poznává sám sebe jako osobnost v mezilidských vztazích.
- VDO Na základě rozborů literárních textů autorů minulosti i současnosti si žák uvědomuje principy fungování demokratické společnosti, osobní zodpovědnost v obhajování a dodržování lidských práv a svobod, rozvíjí komunikativní dovednosti a prohlubuje empatii.
- VMEGS Poznáváním literárních děl evropských a světových autorů žák rozvíjí schopnost srovnávat kulturní prostředí české, evropské i mimoevropské, nacházet společné i odlišné znaky, zobecňovat a vidět vzájemné souvislosti.
- MkV V oblasti komunikační a slohové výchovy žák prezentuje své názory na odlišné etnické a kulturní skupiny ve svém okolí a ve své zemi, učí se s nimi komunikovat, respektovat je a využívat jejich přínos pro sebe samého. Žák si uvědomuje význam kulturního dědictví.
- EVVO Poznáváním tematický zaměřených literárních textů, jejich rozborem, reprodukcí i vlastní tvorbou žák rozvíjí porozumění souvislostem \ve vztazích člověka a prostředí a důsledkům lidských aktivit na životní prostředí
- MV Žák vnímá různé typy mluveného i psaného projevu a osvojuje si teoreticky i prakticky pravidla veřejné komunikace a argumentace. Využívá média jako zdroje estetických zážitků i informací a zaujímá k nim kritický postoj.

## Výchovné a vzdělávací postupy, které v tomto předmětu směřují k utváření klíčových kompetencí:

Veškeré klíčové kompetence prostupují a prolinají předmětem od 1. do 9. ročníku.

## Kompetence k učení

- nabízet žákům řadu aktivačních metod, které jim přiblíží problematiku jazyka, povedou je k dovednosti psát a číst s porozuměním textu, osvojit si normy stylistické, pravopisné, syntaktické a tvaroslovné. Jedná se např. o práci s uměleckými i naučnými texty, přípravu referátu, práci s pravidly českého pravopisu, poslech umělecké reprodukce literárních textů, utváření vlastních učebních pomůcek (např. přehledů vyjmenovaných a příbuzných slov atd.)

## Kompetence k řešení problémů

- předkládat žákům dostatek námětů k samostatnému uvažování a řešení problémů souvisejících s oblastí českého jazyka, vést je k praktickému používání osvojených znalostí a dovedností a k jejich využití pro osvojování cizích jazyků. Využívat zejména při práci ve skupinách či ve dvojicích, při integraci mateřského jazyka do cizích předmětů, při zadávání dobrovolných domácích úkolů, při jejich zpracovávání využívat rozličné prameny. Do výuky českého jazyka rovněž zařadit tvorbu školního časopisu Paprsek s integrací do předmětu ZI.

## Kompetence komunikativní

- strategickými postupy a metodami přivádět žáky ke kultivovanému vyjadřování myšlenek a názorů v písemném i ústním projevu, k naslouchání ostatním a k vhodným argumentacím svých názorů, což vede k soužití a spolupráci s ostatními lidmi. Nabízet dostatek možností ke komunikaci zejména formou rozhovorů, prezentací referátů a ročníkových a výstupních prací, besed, exkurzí a výletů, kde žáci řeší různé modelové situace. V rámci komunikační a slohové výchovy využívat prvky dramatické výchovy jako formy verbální i neverbální komunikace.

#### Kompetence sociální a personální

- vytvářet dostatek vhodných situací k posílení vědomí kulturního i historického dědictví obsaženého v národním jazyce. Posilovat vědomí výjimečnosti každého člověka a zároveň sounáležitosti s ostatními lidmi v projektovém vyučování. Rozvíjet v žácích národní identitu i příslušnost k evropskému a světovému společenství, pozitivně rozvíjet sebedůvěru a vědomí vlastních tvořivých schopností a využívat je pro vzájemné předávání vědomostí ve dvojicích a ve skupinách. Lze využívat stejných metod jako u vytváření kompetence komunikativní.

#### Kompetence občanské

- poskytovat žákům dostatek vhodných modelových situací k prokázání praktických jazykových a občanských dovedností zejména při komunikační a slohové výchově i ve výchově literární.

## Kompetence pracovní

- využít všech získaných dovedností a znalostí při vytváření konkrétních výstupů, např. při práci na projektech.

1. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>spisovně se vyjadřuje z hlediska slovní zásoby, gramatické správnosti a kultury mluveného projevu odpovídajících možnostem žáka 1. ročníku</li> <li>rozlišuje věty, slova, slabiky, hlásky /písmena/</li> <li>srozumitelně mluví, uvědoměle čte</li> </ul>	Jazyková výchova Slovní zásoba a tvoření slov - věta, slovo, slabika, hláska, písmeno Zvuková stránka jazyka - tečka, čárka, dvojtečka, otazník, vykřičník, pomlčka, uvozovky - hlasité a tiché čtení Komunikační a slobová výchova	OSV - formy společenského soužití - recitace, komunikační a slohová výchova - rozvoj kreativity MV – články do školního časopisu, sledování tiskovin a médií MkV – řečové prostředky
<ul> <li>aplikuje správné tvary písmen a číslic ve větší velikosti a liniatuře</li> <li>píše a spojuje písmena, slabiky a slova, interpunkci, znaménka</li> <li>dodržuje správné pořadí písmen a úplnost slov</li> <li>převádí slova a věty z podoby mluvené do podoby psané</li> <li>dodržuje čitelnost a úhlednost psaného projevu při zachovávání</li> </ul>	Komunikační a slohová výchova  - článek nadpis, řádek, odstavec  - prosba poděkování, omluva, blahopřání  - činnosti a přípravné cviky pro uvolňování ruky k psaní  - základní hygienické návyky: sezení držení tužky, umístění sešitu a jeho sklon  - zacházení s grafickým materiálem  - psaní jednotlivých prvků písmen a číslic(čáry, oblouky, kličky,vlnovky)  - orientace v liniatuře, individuální použití pomocné liniatury	EVVO – příroda v literatuře,vztah člověka k ŽP VMEGS – lidová slovesnost MV – aktivní literární výchova MkV – lidské vztahy

základníchhygienických	a	pracovních
návyků		

- opisuje, přepisuje přiměřeně náročné texty
- píše diktáty písmen, slabik a slov

- plynule čte jednoduchý text s porozuměním
- reprodukuje kratší básnický text
- reprodukuje některá rozpočítadla, říkanky
- Orientuje se v textu Slabikáře, čítanky aj. textu pro děti
- vyhledává ilustrace literárních děl pro děti
- identifikuje některý dětský časopis

- kvalitativní znaky písma
- poznávání psaní a osvojování písmen, slabik, slov
- psaní krátkých slov a jednoduchýchvět
- opisování podle předlohy
- přepisování, diktát, autodiktát
- psaní velkých počátečních písmen vlastních jmen a prvního slova věty
- vytváření základů rukopisu: čitelnost, úhlednost a celková úprava písemného projevu

#### Literární výchova

#### Zážitkové čtení

 výcvik čtení- sluchová a zraková přípravná cvičení, správné čtení slabik a uvědomělé čtení snadných slov a krátkých vět se zřetelnou výslovností, hlasité čtení ukázekze Slabikáře, čítanek a časopisů

#### Poslech literárních textů

- rozpočítadla, hádanky, říkadla a přísloví vyprávění, pohádka, básně pro děti, přednes říkadel, krátkých básní
- poznávánía seznamování se s postavami pohádky,povídky ze života dětí
- hodnocení vlastnosti postav
- vyjádřenívlastních pocitů z četby

# Tvořivé činnosti s literárním textem a základy literární teorie

 učíme se porozumět pojmům a výrazům při praktické činnosti: říkadla, hádanka, pohádka, báseň, loutkové a maňáskové divadlo, spisovatel, kniha, časopis, ilustrace

2. ročník	2. ročník						
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA					
<ul> <li>aplikuje větu jako jednotku projevu</li> <li>aplikuje spojky v souvětí i větě jednoduché</li> <li>dodržuje pořádek slov ve větě</li> <li>rozeznává věty dle postoje mluvčího</li> <li>analyzuje rozdělení hlásek, tvoření slabik</li> <li>skupiny dě, tě, ně, bě, pě, vě, mě aplikuje v písemném projevu a dodržuje u nich správnou výslovnost</li> </ul>	Jazyková výchova Skladba  - čeština – abeceda a písmo, slovo - věta – jednotka jazykového (řečového) projevu - spojení dvou nebo více vět - spojky a jejich funkce - pořádek vět - druhy vět podle postoje mluvčího Slovní zásoba a tvoření slov - slovní význam – slovo nadřazené, podřazené, souřadné - slovo, slabika, hláska, písmeno - rozdělení hlásek - samohlásky, souhlásky, dvojhlásky - souhlásky znělé a neznělé - souhlásky tvrdé a měkké - slabikotvorné r, l - písmeno ě - význam slabiky pro dělení slov na konci řádku Tvarosloví - slovní druhy: podst.jm., slovesa apředložky - vlastní jména	VMEGS – etnické a sociokulturní rozdíly osob žijících v české a evropské spol.  – přísl. etnik v místě školy – respektování jedinečnosti každého člověka OSV – skupinová práce MV – využití výuk.IT programů OSV– formy společenského soužití,  – rozvoj schopností poznávání (cvičení smyslového vnímání, pozornosti, soustředění, zapamatování)  – řeč těla, cvičení aktivního naslouchání, empatie  – verbál., neverbál. komunik. dovednosti VDO – dodržování lidských práv a svobod  – prohloubení empatie VMEGS – kult. odlišnosti národů MkV- řečové prostředky OSV – komunik. a slohová výchova					
<ul> <li>roztřídí obecná a vlastní jména</li> <li>průběžně se seznamuje s pravopisem jmen, učí se respektovat základní formy společenského styku, cvičí se ve schopnosti vypravovat a popisovat</li> <li>opisuje, přepisuje přiměřeně náročné texty</li> </ul>	Komunikační a slohová výchova Mluvený a písemný projev - základní formy společenského styku (oslovení, pozdrav, poděkování) - děj – základ vypravování - jednoduchý popis - nácvik psaní velkých tiskacích písmen pro	OSV – seberegulace, sebekontrola, vůle, sebeorganizace MV – sledování tiskovin a médií, zapojení do mediální komunik., IT programy					

- píše diktáty slov, vět
- píše písmena a číslice podle normy psaní v přirozené velikosti a liniatuře a dodržuje sklon písma
- spojuje písmena, slabiky, zachovává rozestup písmen, píše jednoduchý text
- definuje užívání velkých písmen ve slovech i větě a diakritických znamének
- dodržuje pořádek slov ve větě
- vysvětlí stavbu adresy, přání a napíše je
- plynule čte s porozuměním
- reprodukuje přiměřeně náročnou báseň
- domýšlí jednoduché příběhy
- převypráví příběh
- orientuje se v textu čítanky a jiném textu pro děti
- všímá si spojitosti textu s ilustrací
- chápe četbu jako zdroj informací o světě i o sobě
- rozezná pohádkové bytosti, rozlišuje dobro a zlo, zaujme stanovisko

rozlišuje poezii od prózy

výuku geometrie, psaní psacích písmen podle tvarových skupin s důrazem na štíhlost písmen, zvláště oválných s oblouky a kličkami, na dodržování stejnoměrné výšky písmen tvarově si podobných (e, l, v, V, c,C, č, Č, ch, Ch, o,O, z Z, ž Ž

- procvičování spojování písmen o, v, b,
   s ostatními písmeny, zvláště s písmeny e, r, z,
   prohloubením a protažením háčku
- spojování písmen vratným tahem
- umísťování diakritických znamének
- dodržování jednotlivých tvarů písmen
- aplikační cvičení: psaní adres, dopisu
- úprava písemností nadpis, odstavec

#### Literární výchova Zážitkové čtení

- plynulé čtení jednoduchých vět
- užívání správného slovního přízvuku
- uplatnění přirozené intonace
- hlasité a tiché čtení s porozuměním

#### Poslech literárních textů

- poslech četby poezie a prózy
- spojování obsahu textu s ilustrací

#### Tvořivé činnosti s literárním textem

- vyprávění pohádek a povídek o dětech
- přednes básní
- řešení hádanek a slovních hříček
- dramatizace pohádky
- orientace v pohádkách
- seznámení s knihami o přírodě a věcech
- doporučení knihy spolužákovi

#### Základy literární teorie

- poezie: báseň, verš, rým, přízvuk, přednes
- próza: vyprávění, vypravěč, příběh, děj
- divadlo: jeviště, herec, divák, maňásky, loutky

OSV – cvičení sebekontroly, osobní cíle, pozornosti, zapamatov.
MV – rozvoj komunik. schopností spolupráce s knihovnou
EVVO – rozvíj. spolupr. v péči o ŽP, vnímání života, příroda v literatuře
OČMŽS – popis dramat.události
OSV - recitace
integr. Pru – příroda v literatuře, práce s nauč. textem

MV – receptivní činnosti – práce v realizačním týmu, články do školního časopisu, rozhlas, TV, internet

VMEGS- lidová slovesnost

aktivní literární výchova
MkV – český a světový anim. film

<ul> <li>výtvarný doprovod: ilustrace, ilustrátor</li> </ul>	_

3. ročník			
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA	
<ul> <li>třídí slabiky a hlásky</li> <li>definuje a aplikuje vyjmenovaná slova a s tím i pravopis po obojetných souhláskách</li> <li>rozlišuje a třídí slovní druhy skloňuje podstatná jména</li> <li>vybaví si a užívá mluvnické kategorie podstatných jmen</li> <li>určuje osobu, číslo a čas u sloves, rozlišuje slova ohebná od slov neohebných</li> <li>odlišuje větu od souvětí, všímá si významů slov</li> <li>souvisle se vyjadřuje a klade otázky</li> <li>vypravuje dle názorných pomůcek</li> <li>popisuje jednoduché předměty i činnosti</li> </ul>	Jazyková výchova Skladba  - věta a souvětí  - věta jednoduchá – její stavba Slovní zásoba a tvoření slov  - nauka o slově  - třídění slov podle významu  - slova významem podobná, příbuzná a protikladná Tvarosloví  - určování počtu slabik, stavba slov, slovní přízvuk  - pamětné zvládnutí vyjmenovaných slov, jejich použití v textu  - rozlišování slovních druhů  - ohebné a neohebné slovní druhy  - skloňování podstatných jmen,rozlišování čísla jednotného amnožného,rodu mužského, ženského a středního  - vlastní jména  - slovesa – pojmenování děje, tvary sloves – časování v čase přítomném, minulém a budoucím	OSV-komunikační a slohová výchova MkV – řečové prostředky MV - články do školního časopisu  VMEGS – Den jazyků, OSV – formy společenského styku soužití OSV – situační rozhovory MKV – odbourávání překážek v komunikaci OČMŽS – vyprávění události s danou tématikou  VDO – formy společenského styku	
	Komunikační a slohová výchova Mluvený projev	MV – sledování tiskovin a médií	

- píše podle normy psaní v přirozené velikosti a liniatuře, s dodržením sklonu písma (75°) a rozestupů písmen
- píše čitelně, úhledně a přiměřeně hbitě
- provádí kontrolu vlastního projevu a posoudí jeho správnost
- vyjadřuje se v jednoduchých formách psaného projevu
- napíše krátký dopis

- správný pořádek slov ve větě, výběr vhodných výrazů
- základní členění jazykového projevu, sestavování nadpisu
- souvislé jazykové projevy
- otázky a odpovědi (na základě obrázků; souvislého textu)
- vypravování podle obrázků, využívání jednoduché osnovy
- ústní i písemný popis jednoduchých předmětů a činností
- společenský jazyk a jeho formy požádání o informaci, uvítání
- návštěvy, sdělování přání, pohlednice, dopis

## Písemný projev

- upevňování správných tvarů písmen a číslic v souladu s normou psaní
- odstraňování individuálních nedostatků
- v kvalit. i kvantit. znacích písma
- automatizace psacího pohybu, dodržování hygienických návyků správného psaní
- osobitý rukopis plynulý, rychlý, úhledný projev
- kontrola vlastního projevu
- celková úprava písemného projevu v sešitě, zápisky, pracovní poznámky
- vyplňování poštovních formulářů: podací lístek, poštovní poukázka

## Literární výchova Zážitkové čtení

- plynulé čtení souvětí a vět
- rychlé čtení tiché
- hlasité čtení, předčítání
- četba uměleckých, populárních a naukových textů s důrazem na upevňování čtenářských

MV – aktivní literární výchova VMEGS –reálie angl. a něm. mluvících zemí

OSV - recitace VMEGS –lidová slovesnost

## využívá získaných čtenářských dovedností a návyků při četbě

- reprodukuje přiměřeně náročný básnický text
- orientuje se v textu knih určených dětem
- rozeznává různé typy vyjadřování
- autorů píšících pro děti
- domýšlí příběhy
- vyjadřuje svůj postoj k přečtenémutextu
- chápe četbu jako zdroj informací
- o světě i o sobě

### dovedností a návyků

#### Tvořivé činnosti s literárním textem

- vyprávění pohádky nebo povídky
- přednes básně
- dramatizace pohádky, povídky nebo básně s dějem
- pověsti místní, regionální
- hledáme podstatu příběhu a jeho smysl
- charakterizujeme literární postavy
- knihy do knihovničky

#### Základy literární teorie a historie

- poezie: báseň s dějem, přirovnání
- próza: pověst, povídka, postava, děj, prostředí
- divadlo: dějství (jednání), herec
- literatura umělecká a věcná
- výtvarný doprovod: ilustrace, ilustrátor

## Očekávané výstupy po prvním období: Komunikační a slohová výchova

žák

- plynule čte s porozuměním texty přiměřeného rozsahu a náročnosti
- porozumí písemným nebo mluveným pokynům přiměřené složitosti
- respektuje základní komunikační pravidla v rozhovoru
- pečlivě vyslovuje, opravuje svou nesprávnou nebo nedbalou výslovnost
- v krátkých mluvených projevech správně dýchá a volí vhodné tempo řeči
- volí vhodné verbální i nonverbální prostředky řeči v běžných školních i mimoškolních situacích
- na základě vlastních zážitků tvoří krátký mluvený projev
- zvládá základní hygienické návyky spojené se psaním
- píše správné tvary písmen a číslic, správně spojuje písmena i slabiky; kontroluje vlastní písemný projev
- píše věcně i formálně správně jednoduchá sdělení
- seřadí ilustrace podle dějové posloupnosti a vypráví podle nich jednoduchý příběh

## Jazyková výchova

žák

rozlišuje zvukovou a grafickou podobu slova, člení slova na hlásky, odlišuje dlouhé a krátké samohlásky

- porovnává významy slov, zvláště slova opačného významu a slova významem souřadná, nadřazená a podřazená, vyhledá v textu slova příbuzná
- porovnává a třídí slova podle zobecněného významu děj, věc, okolnost, vlastnost
- rozlišuje slovní druhy v základním tvaru
- užívá v mluveném projevu správné gramatické tvary podstatných jmen, přídavných jmen a sloves
- spojuje věty do jednodušších souvětí vhodnými spojkami a jinými spojovacími výrazy
- rozlišuje v textu druhy vět podle postoje mluvčího a k jejich vytvoření volí vhodné jazykové i zvukové prostředky
- odůvodňuje a píše správně: i/y po tvrdých a měkkých souhláskách i po obojetných souhláskách ve vyjmenovaných slovech; dě, tě, ně, ú/ů,
   bě, pě, vě, mě mimo morfologický šev; velká písmena na začátku věty a v typických případech vlastních jmen osob, zvířat a místních pojmenování

## Literární výchova

žák

- čte a přednáší zpaměti ve vhodném frázování a tempu literární texty přiměřené věku
- vyjadřuje své pocity z přečteného textu
- rozlišuje vyjadřování v próze a ve verších, odlišuje pohádku od ostatních vyprávění
- pracuje tvořivě s literárním textem podle pokynů učitele a podle svých schopností

#### Dramatická výchova

žák

- zvládá základy správného tvoření dechu, hlasu, artikulace a správného držení těla; dokáže hlasem a pohybem vyjadřovat základní emoce a rozpoznávat je v chování druhých
- rozlišuje herní a reálnou situaci; přijímá pravidla hry; vstupuje do jednoduchých rolí a přirozeně v nich jedná
- zkoumá témata a konflikty na základě vlastního jednání
- spolupracuje ve skupině na tvorbě jevištní situace; prezentuje ji před spolužáky; sleduje prezentace ostatních
- reflektuje s pomocí učitele svůj zážitek z dramatického díla (divadelního, filmového, televizního, rozhlasového)

4. ročník			
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA	
<ul> <li>porovnává a vysvětlí významy slov, spisovnou podobu slov, rozlišuje stavbu slov</li> <li>uvědoměle užívá i/y po obojetných souhláskách</li> <li>zařadí a aplikuje slovní druhy</li> <li>skloňuje podstatná jména</li> <li>časuje slovesa</li> <li>definuje shodu přísudku s podmětem</li> <li>rozlišuje a porovnává věty jednoduché a souvětí</li> <li>vysvětlí větu holou, zákl. vět. členy</li> <li>vytvoří osnovu, člení text na odstavce</li> <li>sestaví jednoduchý popis</li> <li>vytvoří text telegramu</li> <li>výstižně a stručně telefonuje</li> <li>napíše krátký dopis s vhodným oslovením a správnou adresou</li> <li>vypravuje s použitím plnovýznamových sloves a využitím vhodných spojek</li> <li>vyjadřuje se pomocí souvětí</li> <li>plynule a správně čte</li> <li>porozumí čtenému textu</li> <li>aplikuje poznatky z četby a zaujme k nim stanovisko</li> <li>vyjádří pocity z přečteného textu</li> <li>vyhledává a analyzuje informace v naučných textech</li> <li>objasní rozdíly krásné a naučné literatury</li> <li>prakticky využívá literární pojmy</li> </ul>	Jazyková výchova Slovní zásoba a tvoření slov	OSV – recitace, komunikační a slohová výchova  MV – články do školního časopisu, sledování tiskovin a médií, aktivní literární výchova  VDO – formy spol. styku  MkV - řečové prostředky  VMEGS – lidová slovesnost;  OČMŽS – popis dramat. události	

- používá vhodné psací materiály, pomůcky
- dodržuje základní hygienické a pracovní návyky při psaní
- aplikuje normy psacího písma
- uplatňuje svůj osobitý rukopis při dodržení úhlednosti a čitelnosti
- opisuje a přepisuje texty, píše přiměřeně náročné diktáty, rozhodne o správnosti psaného textu
- vyjadřuje se v jednoduchých formách společenského a úředního styku

## Osnova, nadpis, členění textu

- jednoduchá osnova, tvoření nadpisu, odstavce

## Vypravování

 následnost dějových složek, plnovýznamová slovesa, užití vhodných souvětí

#### **Popis**

- prosté popisy (rostliny, zvířata...)

## Formy společenského styku

 soukromý dopis včetně oslovení a adresy, "SMS" telefonování, pohlednice, blahopřání, oznámení, krátký vzkaz

## Písemné formy úředního styku

- tiskopisy

## Literární výchova

## Zážitkové čtení, práce s textem

- správné plynulé čtení s porozuměním, uvědomělé a dostatečně rychlé čtení,

#### Tvořivé činnosti s literárním textem

 využívání poznatků z četby v dalších školních činnostech, vyhledávání informací v učebnicích, slovnících, encyklopediích, recitace

## Základy liter. teorie a historie, aktuál. liter. výchova

- rozlišování žánrů dětské literatury, lit. pojmy, lit. postavy, jejich motivy a činy, ilustrace, ilustrátoři, divad. a film. předst., časopisy, rozhlas,televize, video, počítač. hry, DVD, besedy o přečtených knihách, společná a individuální mimočítanková četba

5. ročník			
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA	
<ul> <li>vědomě užívá jazyk jako nástroj k ústnímu i písemnému dorozumívání ve škole i v běžném životě</li> <li>aplikuje spisovnou výslovnost i pravopis</li> <li>aplikuje přídavná jména ve stylistickém ústním i písemném projevu</li> <li>nezaměňuje kategorie podstatných jmen a sloves</li> <li>pracuje s různými typy souvětí, třídí je</li> <li>zná základní pravidla interpunkce a užívá je v praxi</li> <li>využívá Pravidel českého pravopisu</li> <li>orientuje se v dětských encyklopediích</li> <li>poradí si v běžném společenském styku, vyplní běžné tiskopisy</li> <li>sestaví vypravování, popis, rozšiřuje si slovní zásobu</li> <li>obhájí své názory a pocity z přečteného textu</li> <li>odliší literárního vyprávění od faktického</li> <li>orientuje se ve slovnících a dalších vzdělávacích textech</li> <li>orientuje se v nabídce dětské literatury</li> <li>využívá školní knihovny pro vlastní četbu</li> <li>zaznamenává zajímavé myšlenky a prožitky a diskutuje o nich</li> <li>využívá psacích materiálů a pomůcek</li> <li>dodržuje základní hygienické a pracovní návyky při psaní</li> <li>vědomě aplikuje normy psacího a tiskacího</li> </ul>	Jazyková výchova Slovní zásoba a tvoření slov - kořen slov, slova příbuzná, předpony – předložky, přípony, koncovky Význam slov - slova jednoznačná, mnohozn., protikl.,souznačná, souřadná, nadřazená, podřazená, citově,zabarvená Pravopis i/y po obojetných souhláskách - uvědomělé použív. i/y po obojetnýchsouhláskách u vyjmenovaných a příbuzných slov  Tvarosloví - určování slovních druhů, jejich osvojování a užívání, ohebné-neohebné slovní druhy Mluvnické kategorie podstatných jmen - pád, číslo, rod, vzor, skloňování podstatných jmen podle vzorů, pravopis koncovek podstatných jmen Mluvnické kategorie sloves - určování osoby, čísla, slovesného způsobu, času u sloves oznamovacího způsobu, časování Druhy přídavných jmen - druhy přídavných jmen - druhy přídavných jmen a jejich pravopis, využití přídavných jmen ve stylistických projevech Zájmena - seznámení s druhy zájmen, skloňování osobních zájmen, psaní zájmen v dopisech Číslovky - seznámení s druhy číslovek Skladba - určování základních větných členů, podmět Vyjádřený-nevyjádřený, několikanásobný podmět,	OČMŽS – literární příběhy s danou tematikou  OSV – formy společenského soužití, recitace, komunikační a slohová výchova, mluvní cvičení  MV – články do školního časopisu, sledování tiskovin a médií, aktivní literární výchova  VDO – formy společenského styku  VMEGS – lidová slovesnost, výměnné návštěvy, Den jazyků  MkV – řečové prostředky	

písma

- uplatňuje svůj osobitý rukopis při dodržení úhlednosti a čitelnosti
- opisuje a přepisuje texty, aplikuje získané dovednosti v diktátech a autodiktátech, posoudí správnost napsaného textu
- rozvíjí své dovednosti vyjadřovat se v jednoduchých formách společenského a úředního styku
- všechny výstupy dokáže žák využít při tvorbě výstupní práce

shoda přísudku s podmětem i několikanásobným

#### Stavba věty jednoduché

 člen řídící, závislý,rozvíjející větné členy, grafické vyjádření stavby jednoduché věty

#### Souvětí

- typy souvětí, vzorce souvětí, zákl. prav.interpunk.

#### Přímá řeč

- interpunk. u řeči přímé, přímá řeč, uvozov.věta, nepřímá řeč

## Komunikační a slohová výchova

## Psaní jako součást komunikační a slohové výchovy

- dodržování základních hygienických návyků
- psaní podle normy v přirozené velikosti, se správným sklonem a rozestupem
- uplatňování osobitého rukopisu s dodržením úhlednosti, čitelnosti, respektování jazyka
- opis a přepis textu, diktáty, kontrola psaného textu
- vyjadřování se v jednoduchých formách psaného společenského i úředního styku

## Praktické a věcné čtení a naslouchání Mluvený a písemný projev Reprodukce jednoduchých textů

- reprodukce textu, osnova, odstavce, orientace v textu, orientace ve slovnících, encyklopediích

## Vypravování

 využití osnovy s rozlišením úvodu, hlavní stati a závěru, líčení zážitků, přirovnání, bohatost jazyka, slovní zásoba

#### **Popis**

 popis předmětu, děje, pracovního postupu, plnovýznamová slovesa

#### Formy společenského styku

- dopis (oslovení, části dopisu, psaní zájmen), zpráva, oznámení, přísp. do škol.časop.

## -Písemné formy úředního styku

<ul> <li>vyplňování běžných tiskopisů</li> </ul>	
Literární výchova	
Zážitkové čtení, tvořivé činnosti s literárním textem	
-výrazné čtení uměleckých textů, předčítání,	
recitace, dramatizace, studijní čtení, zápisky	
důležitých myšlenek do sešitů, reprodukce textů,	
hlavní myšlenky literárního díla, rozlišení	
umělecké literatury a literatury faktu	
Základy liter. teorie a historie, aktuální liter. vých.	
<ul> <li>prohlubování učiva 4. ročník</li> </ul>	

## Očekávané výstupy po druhém období:

## Komunikační a slohová výchova

žák

- čte s porozuměním přiměřeně náročné texty potichu i nahlas
- rozlišuje podstatné a okrajové informace v textu vhodném pro daný věk, podstatné informace zaznamenává
- posuzuje úplnost či neúplnost jednoduchého sdělení
- reprodukuje obsah přiměřeně složitého sdělení a zapamatuje si z něj podstatná fakta
- vede správně dialog, telefonický rozhovor, zanechá vzkaz na záznamníku
- rozpoznává manipulativní komunikaci v reklamě
- volí náležitou intonaci, přízvuk, pauzy a tempo podle svého komunikačního záměru
- rozlišuje spisovnou a nespisovnou výslovnost a vhodně ji užívá podle komunikační situace
- píše správně po stránce obsahové i formální jednoduché komunikační žánry
- sestaví osnovu vyprávěnía na jejím základě vytváří krátký mluvený nebo písemný projev s dodržením časové posloupnosti

#### Jazyková výchova

žák

- porovnává významy slov, zvláště slova stejného nebo podobného významu a slova vícevýznamová
- rozlišuje ve slově kořen, část příponovou, předponovou a koncovku
- určuje slovní druhy plnovýznamových slov a využívá je v gramaticky správných tvarech ve svém mluveném projevu
- rozlišuje slova spisovná a jejich nespisovné tvary
- vyhledává základní skladební dvojici a v neúplné základní skladební dvojici označuje základ věty
- odlišuje větu jednoduchou a souvětí, vhodně změní větu jednoduchou v souvětí
- užívá vhodných spojovacích výrazů, podle potřeby projevu je obměňuje
- píše správně i/y ve slovech po obojetných souhláskách
- zvládá základní příklady syntaktického pravopisu

#### Literární výchova

žák

- vyjadřuje své dojmy z četby a zaznamenává je
- volně reprodukuje text podle svých schopností, tvoří vlastní literární text na dané téma
- rozlišuje různé typy uměleckých a neuměleckých textů
- při jednoduchém rozboru literárních textů používá elementární literární pojmy

#### Dramatická výchova

Žák

- propojuje somatické dovednosti a kombinuje je za účelem vyjádření vnitřních stavů a emocí vlastních i určité postavy
- pracuje s pravidly hry a jejich variacemi; dokáže vstoupit do role a v herní situaci přirozeně a přesvědčivě jednat
- rozpoznává témata a konflikty v situacích a příbězích; nahlíží na ně z pozic různých postav; zabývá se důsledky jednání postav
- pracuje ve skupině na vytvoření menšího inscenačního tvaru a využívá přitom různých výrazových prostředků
- prezentuje inscenační tvar před spolužáky a na základě sebereflexe a reflexe spolužáků a učitele na něm dále pracuje, sleduje a hodnotí prezentace svých spolužáků
- reflektuje svůj zážitek z dramatického díla; rozlišuje na základě vlastních zkušeností základní divadelní druhy

6. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>Šák</li> <li>samostatně pracuje s Pravidly českého pravopisu, se Slovníkem spisovné češtiny a dalšími jazykovými příručkami</li> <li>v písemném projevu zvládá pravopis lexikální, slovotvorný, morfologický ve větě jednoduché a méně složitých souvětích</li> <li>správně třídí slovní druhy, tvoří spisovné tvary slov a vědomě jich používá ve vhodné komunikační situaci</li> <li>rozlišuje podstatná jména konkrétní, abstraktní, pomnožná, hromadná, látková, obecná a vlastní</li> <li>rozlišuje významové vztahy ve větě jednoduché a souvětí</li> <li>rozlišuje základní a rozvíjející větné členy a určuje je</li> <li>ústně i písemně používá přímou a nepřímou řeč</li> <li>dorozumívá se kultivovaně, výstižně jazykovými prostředky vhodnými pro danou komunikační situaci</li> <li>odliší spisovný a nespisovný projev a vhodně užívá spisovné jazykové prostředky vzhledem ke komunikačnímu záměru mluvčího</li> <li>uspořádá informace v textu s ohledem na jeho účel, vytvoří koherentní text s dodržováním pravidel mezivětného navazování</li> </ul>	Jazyková výchova Jazyk a komunikace (jazyková norma a kodifikace, kultura jazyka a řeči, původ a základy vývoje češtiny, jazykové příručky)  Slovní zásoba a tvoření slov  Pravopis - (zdvojené hlásky, předpony, předložky, i/y po zdvojených souhláskách)  Tvarosloví - slovní druhy  Skladba - výpověď a věta, stavba věty, základní a rozvíjející větné členy – předmět, přívlastek shodný a neshodný, příslovečné určení místa, času, způsobu, míry, přímá a nepřímá řeč, shoda přísudku s podmětem a s několikanásob. podmětem)  Komunikační a slohová výchova Čtení (praktické, věcné, prožitkové), - vypravování, reprodukce úryvku  Naslouchání (praktické, věcné), popis  Písemný projev - (vlastní tvořivé psaní – zpráva, oznámení, výpisky, dopis osobní a úřední)	OSV – svět lidí a zvířat, čemu se smějeme, poslech textu, nácvik recitace, umělecký přednes popis osoby, diskuse  MV – média zvaná masová uplatnění a výběr výrazových prostředků a jejich kombinace protvorbu věcně správných a komunikačně společensky situačně vhodných sdělení  VMEGS – mýty, báje, pohádky vypravování, reprodukce úryvku

# Mluvený projev

- uceleně reprodukuje přečtený text, jednoduše popíše strukturu a jazyk literárního díla a vlastními slovy interpretuje smysl díla
- formuluje ústně i písemně dojmy ze své četby, návštěvy divadelního nebo filmového představení a názory na umělecké dílo
- vyhledává informace v různých typech katalogů, v knihovně a v dalších informačních zdrojích
- čte plynule s porozuměním textu

## Literární výchova

Tvořivé činnosti s literárním textem (přednes vhodných literárních textů, volná reprodukce přečteného nebo slyšeného textu, záznam a reprodukce hlavních myšlenek, interpretace literárního textu, dramatizace, vytváření vlastních textů, vlastní výtvarný doprovod literárních textů)

## Způsoby interpretace literárních a jiných děl

#### Poezie a próza

#### Námět a téma díla

#### Obrazná pojmenování

- Svět fantazie:mýty, báje, legendy (poezie, próza)
- Paměť lidstva
- Z české literatury 19. století (lyrika, epika, metafora, personifikace, lidová tvorba, ilustrace, klasická pohádka)
- Na cestě příběhy odvahy a dobrodružství (cestopis)
- Svět lidí a svět zvířat (moderní pohádka)
- Čemu se smějeme nonsensová poezie
- Věda a fantazie (filmová a televizní tvorba)
- Co rádi čteme:Doplňková četba podle zájmu žáků a složení třídy (škol. a měst.knih.)

7. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>roztřídí slovní druhy, slova ohebná a neohebná, určuje mluvnické kategorie, vybírá tvary slov a užívá je v ústním i písemném projevu</li> <li>rozliší a příklady v textu doloží nejdůležitější způsoby obohacování slovní zásoby a zásady tvoření českých slov, rozpozná přenesená pojmenování, zvláště ve frazémech, využívá je ve svém projevu</li> </ul>	Tvarosloví - podstatná jména – odchylky od pravidelného skloňování, přídavná jména, zájmena, číslovky, slovesa – slovesný rod činný a trpný, příslovce – příslov. spřežky, předlož., spojky, částice, citosl Psaní velkých písmen ve vlastních jménech, procvičování pravopisu - Slovní zásoba a její jednotky, slohové rozvrstvení slovní zásoby, význam slova, homonyma, synonyma, obohacování slovní zásoby, způsoby tvoření slov, sousloví a rčení, slova jednoznačná, mnohoznačná, antonyma, termíny, metafora, metonymie, slova citově zabarvená - hanlivá, lichotivá, odvozování, skládání, zkracování – zkratky, zkratková slova	OSV – ústní prezentace referátů a sem. prací,diskuse, žádost, poslech textu, nácvik recitace, umělecký přednes, charakteristika MV - uplatnění a výběr výrazových prostředků a jejich kombinace pro tvorbu věcně správných a komunikačně společensky situačně vhodných sdělení, žádost, úřední dokument VMEGS –Nikdy se nevzdávej
<ul> <li>orientuje se v typech vět, určuje věty vedlejší i větné členy</li> </ul>	Skladba - věta jednočlenná a dvojčlenné, věty podle postoje mluvčího, přísudek slovesný a jmenný se sponou, beze spony, rozvíjející větné členy – přívlastek postupně rozvíjející, několikanásob., volný a těsný, doplněk, několikanásobný větný člen, věty vedlejší, souvětí	
	Stavba textu	
• vysvětlí pravopis včetně jednoduchých	Pravopis	
pravidel syntaktických ve větě jednoduché a méně složitých souvětích	Komunikační a slohová výchova	

- reprodukuje náležitě věcný i odborný text, vyhledá klíčová slova a shrne hlavní myšlenky
- rozliší subjektivní a objektivní sdělení a komunikační záměr partnera v hovoru
- komunikuje s vrstevníky i dospělými pomocí vhodných jazykových prostředků

- rozpozná základní rysy výrazného individuálního stylu autora
- rozlišuje základní literární druhy a žánry, porovná je i jejich funkci, uvede jejich výrazné představitele
- uvědomuje si význam literatury minulosti a současnosti a odkazu starší literatury pro současnost
- obohacuje vlastní jazykovou kulturu

Čtení praktické, prožitkové, kritické

Vypravování

Naslouchání praktické, kritické, zážitkové

Mluvený projev

Písemný projev

Charakteristika

## Strukturovaný životopis

- životopis významné osobnosti, mého vzoru

## Žádost

Výtah

#### **Popis**

- uměleckých děl
- líčení
- souvětí v různých slohových útvarech

## Literární výchova

Tvořivé činnosti s literárním textem (přednes vhodných literárních textů, vhodná reprodukce přečteného, nebo slyšeného textu, záznam a reprodukce hlavních myšlenek, interpretace literárního textu, dramatizace, vytváření vlastních textů, vlastní výtvarný doprovod literárních textů)

#### Způsoby interpretace literárních a jiných děl

- struktura liter. díla, liter. hrdina, kompozice liter. příběh, drama, žánry lyrické, epické a dramatické
- V krajinách fantazie
- Staré příběhy a pověsti
- Příběhy pro ponaučení:bajky veršované a

-	ozaické, balady lidové, umělé ikdy se nevzdávej
	úsměvem jde všechno líp
	ejstarší česká literatura:legendy, kroniky,
	rotopisy (Karel IV.), Jan Hus, cestopisy,
	menský, doba pobělohorská, ústní lidová
	vesnost
	větová literatura (komedie, tragedie, monolog,
	log)
	oplňková četba:knihy a jejich vydavatelství,
	erární pořady, výstavy a časopisy pro děti a
ml:	ádež

8. ročník			
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA	
<ul> <li>spisovně vyslovuje česká a běžně užívaná cizí slova a rozumí jejich významu</li> <li>pracuje s různými typy slovníků a jazykových příruček a orientuje se v nich</li> <li>orientuje se ve slovanských jazycích</li> <li>rozlišuje druhy souvětí, věty hlavní a vedlejší a určuje vztahy mezi nimi</li> <li>komunikuje ústně i písemně za použití složitějších souvětí</li> </ul>	Jazyková výchova  Obecné poučení o jazyce  - čeština (jazyk národní, jazyk mateřský), skupiny jazyků (slovanské – především slovenština – a jiné, jazyky menšinové), rozvrstvení národního jazyka (spisovné a nespisovné útvary a prostředky) Slovní zásoba a tvoření slov  - slova přejatá, jejich výslovnost, pravopis  Tvarosloví  - Skloňování obecných jmen přejatých, cizích vlastních jmen.  - Slovesa, slovesný vid, využití slovesných tvarů  Skladba  - věta jednočlenná, dvojčlenná, Základní větné členy	MkV – slovanské jazyky  MV – uplatnění a výběr výraz. prostředků a jejich komb. pro tvorbu věcně správných a komunik. (spol. a situačně) vhodných sdělení	

- využívá základy studijního čtení formuluje hlavní myšlenky textu, vytvoří otázky a stručné poznámky, výpisky nebo výtah z přečteného textu; samostatně připraví a s oporou textu přednese referát
- využívá poznatků o jazyce a stylu ke gramaticky i věcně správnému písemnému projevu a k tvořivé práci s textem nebo i k vlastnímu tvořivému psaní na základě svých dispozic a osobních zájmů
- rozliší prvky jednotlivých slohových útvarů vypravování, líčení, popisu a odborných slohových útvarů
- vyjádří postoje a názory odpovídajícími jazykovými prostředky v konkrétních slohových útvarech
- orientuje se ve struktuře literárního textu
- porozumí literárnímu textu
- přiřadí text k literárnímu žánru
- má přehled o představitelích české a
- světové literatury do počátku 20. století
- porovná různá ztvárnění téhož námětu v literárním, dramatickém i filmovém

- rozvíjející a několikanásobné větné členy
- stavba věty jednoduché, významové poměry v několikanásobném větném členu, přívlastek volný, těsný, přístavek.
- souvětí podřadné, věty vedlejší, tvoření vět souvětí souřadné, poměry mezi větami hlavními (slučovací, stupňovací, vylučovací, odporovací, příčinný, důsledkový)

## Komunikační a slohová výchova

#### Čtení

- praktické, prožitkové, kritické a věcné

#### Naslouchání

## Mluvený projev

 zásady dorozumívání, zásady kultivovaného projevu

#### Písemný projev

## Subjektivně zabarvený popis

- vyjádření postoje ke sdělovanému obsahu

## Výklad

## Úvaha

#### Charakteristika literárních postav

#### Práce s literárními texty

- slohové útvary v literárních ukázkách

## Literární výchova

#### Tvořivé činnosti s literárním textem

- (přednes vhodných literárních textů, vhodná reprodukce přečteného, nebo slyšeného textu, záznam a reprodukce hlavních myšlenek, interpretace literárního textu, dramatizace, vytváření vlastních textů, vlastní výtvarný

OSV – ústní prezentace referátů a seminárních prací, diskuze, žádost

MkV – témata úvah

OSV - poslech textu, nácvik recitace, umělecký přednes

zpracování	doprovod literárních textů)	
	Způsoby interpretace literárních a jiných děl	
	Zvuk. prostř. poezie, rým, rytmus, volný verš	
	Hlavní vývojová období národní a světové literatury, typické žánry a jejich představitelé  - nejstarší česká literatura – shrnutí a zopakování pojmů  - literatura národního obrození: jazykovědci (Dobrovský, Jungmann, Palacký), autoři krásné literatury (Mácha, Borovský, Tyl, Němcová, Čelakovský, Erben)  - interpretace textu, lyrika, druhy lyriky, verš, strofa, rým, jazyk básně, kontrast, opakování gradace, píseň, elegie, epigram, epika, rytířský román, drama  - literatura 2. pol. 19. st.:poezie, vesnický román, historický realismus  - román, typy románu  - literatura počátku 20. století, próza  - světová literatura 19. a poč. 20. st.  - národní literatura	

9. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>využívá znalostí o jazykové normě při tvorbě vhodných jazykových projevů podle komunikační situace</li> <li>rozlišuje spisovný jazyk, nářečí a obecnou češtinu a zdůvodní jejich užití</li> <li>ovládá mluvnické kategorie a správně je</li> </ul>	- v v	OSV –ústní prezentace referátů, seminárních prací a absolventských prací, diskuze, proslov

používá

- používá správnou intonaci a přízvuk u slov a ve větách
- využívá znalosti o výrazech do věty nezačleněných a o větách neúplných

- odlišuje ve čteném i slyšeném textu fakta od názorů a hodnocení, ověřuje fakta pomocí otázek nebo porovnáváním s dostupnými informačními zdroji
- rozliší manipulativní komunikaci v masmédiích a zaujme k ní kritický postoj
- zapojí se do diskuse, řídí ji a využívá zásad komunikace a pravidel dialogu
- rozlišuje prvky všech slohových útvarů, tvoří tyto útvary, obhájí myšlenky v nich uvedené

#### Pořádek slov ve větě

- stavba slova a tvoření slov

#### Slovní zásoba

 význam slova, slova nadřazená a podřazená, jednoznačná a mnohoznačná

#### Tvarosloví

- slovní druhy, skloňování obecných jmen přejatých a cizích vlastních jmen, slovesa

#### Skladba

- stavba větná, výrazy do věty nezačleněné, tvoření vět
- pořádek slov ve větě

# Komunikační a slohová výchova

#### Čtení

#### Naslouchání

### Mluvený projev

 komunikační žánry: připravený i nepřipravený projev na základě poznámek nebo bez poznámek

#### Referát

**Diskuse** 

Písemný projev

Pozvánka

## Objednávka

#### Teze

- jazyková kultura
- slohové útvary a postupy užívané v různých komunikačních oblastech a situacích:

#### Vypravování

OSV - poslech textu, nácvik recitace, umělecký přednes

MV – uplatnění a výběr výraz. prostředků a jejich komb. pro tvorbu věcně správných a komunik. (spol. a situačně) vhodných sdělení

MV – od události k titulku

- tvoří vlastní literární text podle svých schopností a na základě osvojených znalostí základů literární teorie
- rozlišuje literaturu hodnotnou a konzumní, svůj názor doloží argumenty
- uvede základní literární směry a jejich významné představitele v české i světové literatuře
- chápe literaturu jako pomocníka při získávání životních hodnot
- zaujme stanovisko k přečteným dílům a obhájí jej

## Popis a charakteristika

#### **Tiskopis**

# Úvaha, proslov

## Publicistické útvary

 zpravodajské, úvahové, přechodné, školní závěrečný časopis

# Literární výchova

#### Tvořivé činnosti s literárním textem

- (přednes vhodných literárních textů, vhodná reprodukce přečteného, nebo slyšeného textu, záznam a reprodukce hlavních myšlenek, interpretace literárního textu, dramatizace, vytváření vlastních textů, vlastní výtvarný doprovod literárních textů)

# Způsoby interpretace literárních a jiných děl

- jazyk literárního díla
- literatura umělecká a věcná (populárněnaučná, literatura faktu, publicistické žánry)
- hlavní vývojová období národní a světové literatury, typické žánry a jejich představ.
- česká a světová literatura 1. pol. 20. století
- poezie a próza mezi světovými válkami
- divadlo mezi válkami
- literatura v boji proti fašismu
- doba 2. světové války
- pováleční autoři
- literatura 2. pol. 20. st.
- láska a přátelství
- literatura faktu
- literární brak konzumní a hodnotná literatura
- pohádky nejen pro malé děti
- humor v literatuře
- současná literatura

## Očekávané výstupy po 2. stupni:

## Komunikační a slohová výchova

Žák

- odlišuje ve čteném nebo slyšeném textu fakta od názorů a hodnocení, ověřuje fakta pomocí otázek nebo porovn. s dostupnými inf. zdroji
- rozlišuje subjektivní a objektivní sdělení a komunikační záměr partnera v hovoru
- rozpoznává manipulativní komunikaci v masmédiích a zaujímá k ní kritický postoj
- dorozumívá se kultivovaně, výstižně, jazykovými prostředky vhodnými pro danou komunikační situaci
- odlišuje spisovný a nespisovný projev a vhodně užívá spisovné jazykové prostředky vzhledem ke svému komunikačnímu záměru
- v mluveném projevu připraveném i improvizovaném vhodně užívá verbálních, nonverbálních i paralingválních prostředků řeči
- zapojuje se do diskuse, řídí ji a využívá zásad komunikace a pravidel dialogu
- využívá základy studijního čtení vyhledá klíčová slova, formuluje hlavní myšlenky textu, vytvoří otázky a stručné poznámky, výpisky nebo výtah z přečteného textu, samostatně připraví a s oporou o text přednese referát
- uspořádá informace v textu s ohledem na jeho účel, vytvoří koherentní text s dodržováním pravidel mezivětného navazování
- využívá poznatků o jazyce a stylu ke gramaticky i věcně správnému písemnému projevu a k tvořivé práci s textem nebo i k vlastnímu tvořivému psaní na základě svých dispozic a osobních zájmů

#### Jazyková výchova

Žák

- spisovně vyslovuje česká a běžně užívaná cizí slova
- rozlišuje a příklady v textu dokládá nejdůležitější způsoby obohacování slovní zásoby a zásady tvoření českých slov, rozpoznává přenesená pojmenování, zvláště ve frazémech
- samostatně pracuje s Pravidly českého pravopisu, se Slovníkem spisovné češtiny a s dalšími slovníky a příručkami
- správně třídí slovní druhy, tvoří spisovné tvary slov a vědomě jich používá ve vhodné komunikační situaci
- využívá znalostí o jazykové normě při tvorbě vhodných jazykových projevů podle komunikační situace
- rozlišuje významové vztahy gramatických jednotek ve větě a v souvětí
- v písemném projevu zvládá pravopis lexikální, slovotvorný, morfologický i syntaktický ve větě jednoduché i souvětí
- rozlišuje spisovný jazyk, nářečí a obecnou češtinu a zdůvodní jejich užití

#### Literární výchova

Žák

- uceleně reprodukuje přečtený text, jednoduše popisuje strukturu a jazyk literárního díla a vlastními slovy interpretuje smysl díla
- rozpoznává základní rysy výrazného individuálního stylu autora
- formuluje ústně i písemně dojmy ze své četby, návštěvy divadelního nebo filmového představení a názory na umělecké dílo
- tvoří vlastní literární text podle svých schopností a na základě osvojených znalostí základů literární teorie

- rozlišuje literaturu hodnotnou a konzumní, svůj názor doloží argumenty
- rozlišuje základní literární druhy a žánry, porovná je i jejich funkci, uvede jejich výrazné představitele
- uvádí základní literární směry a jejich významné přestavitele v české a světové literatuře
- porovná různá ztvárnění téhož námětu v literárním, dramatickém i filmovém zpracování
- vyhledává informace v různých typech katalogů, v knihovně i v dalších informačních zdrojích

#### Dramatická výchova

#### Žák

- uplatňuje kultivovaný mluvený a pohybový projev, dodržuje základy hlasové hygieny a správného držení těla
- propojuje somatické dovednosti při verbálním a neverbálním vyjádření, na příkladech doloží souvislosti mezi prožitkem a jednáním u sebe i druhých
- rozvíjí, variuje a opakuje herní situace (samostatně, s partnerem, ve skupině), přijímá herní pravidla a tvořivě je rozvíjí
- prozkoumává témata z více úhlů pohledu a pojmenovává hlavní téma a konflikt; uvědomuje si analogie mezi fiktivní situací a realitou
- přistupuje k dramatické a inscenační tvorbě jako ke společnému tvůrčímu procesu, ve kterém přijímá a plní své úkoly, přijímá zodpovědnost za společnou tvorbu a prezentaci jejího výsledku
- rozpozná ve vlastní dramatické práci i v dramatickém díle základní prvky dramatu; pozná základní divadelní druhy a dramatické žánry a jejich hlavní znaky; kriticky hodnotí dramatická díla i současnou mediální tvorbu

# 5.1.2 Anglický jazyk, Německý jazyk

# Charakteristika vyučovacího předmětu

Je nabízena a personálně zajištěna výuka anglického a německého jazyka.

Základní myšlenkou výuky jazyka je diferencovat žáky podle talentu a nadání. Pro žáky s větším zájmem o jazyk je připravena prohloubená výuka jazyků v rámci povinně volitelných předmětů (konverzace v cizích jazycích). Ve výuce jsou využívány především metody rozvíjející komunikační dovednosti (práce ve dvojicích, ve skupinách), projektová forma výuky, tematická výuka, motivační hry, písně, poznávání reálií, možnost zúčastnit se kontaktů se školami v Bavorsku, Rakousku a poznávacích zájezdů, například do Anglie a jiných zemí. U žáků s přiznanými podpůrnými opatřeními bude kladen důraz především na mluvený projev a dovednost dorozumět se. Všichni žáci mohou využívat konzultačních hodin.

V rámci předmětu jsou využívány i další metody a formy výuky, jako například exkurze, projektové vyučování, návštěva muzeí a výstav, realizace a podíl na kulturních akcích školy, jako například školní akademie, účast na mezinárodních sportovních, kulturních a přírodovědných akcích s partnerskými školami a vícedenní pobyty, využití prostředků moderní písemné a elektronické komunikace (e-mail, dopisování, SMS) Výuka je realizována v těchto tematických celcích: řečové dovednosti, poslech s porozuměním, mluvení, čtení s porozuměním, psaní. Vzdělávání v cizím jazyce předpokládá dosažení úrovně A2, v DCJ úrovně A1 Společného evropského referenčního rámce pro jazyky.

# 5.1.2.1 Výchovné a vzdělávací postupy, které v tomto předmětu směřují k utváření klíčových kompetencí:

#### Kompetence k učení

- nabízet žákům řadu aktivačních metod, např. hledání ve slovníku, práce s textem, poslech neznámého textu, dále všechny konverzační metody.

### Kompetence k řešení problému

- vést žáky k porovnávání a odvozování problémů, např. porovnáním reálií ČR a cizojazyčných zemí, aplikace stávajících jazykových pravidel pro vyvozování gramatických jevů.

#### Kompetence komunikativní

- nabízet žákům dostatek možností (poslech, četba) a vytvářet dostatek možností k mluvení.

#### Kompetence sociální a personální

- při výuce jazyka pěstovat v žácích národní identitu a zároveň příslušnost k EU, evropskému a světovému společenství (práce s reáliemi), pozitivně rozvíjet sebedůvěru a vědomí vlastních schopností (sebehodnocení, sebereflexe, jazykové portfólio).

#### Kompetence občanské

- poskytovat žákům dostatek modelových situací k prokázání praktických jazykových dovedností (dialog, tlumočení, kontakty s partnerskými školami).

#### Kompetence pracovní

- propojení jednotlivých jazykových znalostí a dovedností k praktickému ovládání jazyka (tlumočení, kontakty s partnerskými školami, projekty).
- Přínos průřezových témat k rozvoji osobnosti žáka Do ŠVP jsou integrována tato průřezová témata:

MkV – Multikulturalita – učí žáky komunikovat a žít ve skupině, uplatňovat svá práva a respektovat práva, chápat a tolerovat odlišné zájmy, názory a schopnosti (rodinné vztahy, mezilidské vztahy, komunikace na daná témata, diferenciace v komunikaci, využití literatury).

OSV – Osobnostní a sociální rozvoj – napomáhá zvládání vlastního chování, dobrých mezilidských vztahů, dobré komunikaci, spolupráci a pomoci a přístupu k řešení problému (nácvik pozornosti, soustředění, využití volného času, zapamatování).

VDO – Občanská společnost a škola – rozvíjí a podporuje komunikativní, formulační, dialogické a prezentační schopnosti a dovednosti, aktivní naslouchání, disciplinovanost a odpovědnost, sebedůvěra a samostatnost (škola – demokratické společenství, vztahy ve škole a ve třídě, zařazení do společnosti)

VMEGS – Evropa a svět nás zajímá - rozšiřuje a prohlubuje dovednosti potřebné pro orientaci v evropském prostředí a řešení reálných situací v evropském prostoru, obohacuje pohledy žáka z hlediska otevřených životních perspektiv v evropském a mezinárodním měřítku (Den jazyků, výměnné návštěvy a pobyty, cestování po Evropě a světě).

EVVO – Vztah člověka k životnímu prostředí – rozvíjí porozumění souvislostem ve vztahu člověka a životního prostředí a vlivu lidských činností na prostředí, vede k vnímavému přístupu k přírodnímu a kulturnímu dědictví (řešení ekologických problému, chráníme své životní prostředí)

MV – TO – produktivních a receptivních činností – přispívá ke schopnosti úspěšně a samostatně se zapojit do mediální komunikace, rozvíjí zpracováním mediálního sdělení (poslech zpráv, četba časopisů v originále).

# 5.1.2.2 Německý jazyk

3. ročník	3. ročník	
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>rozumí slovům a jednoduchým větám, pokud jsou pronášeny pomalu a zřetelně a týkají se osvojovaných témat, zejména pokud má k dispozici vizuální oporu</li> <li>zapojí se do jednoduchých rozhovorů</li> </ul>	<ul> <li>pozdravy</li> <li>kalendář (dny v týdnu)</li> <li>číslovky</li> <li>barvy</li> <li>Namen (jména)</li> <li>Ich und Familie (já a rodina)</li> <li>základní výslovnostní návyky, vztah mezi</li> </ul>	VMEGS – Den jazyků, lidová Slovesnost, reálie německy mluvících zemí OSV – představování, pozdravy, pozdravy, situační rozhovory, formy společenského soužití
	zvukovou a grafickou podobou slov - Schule (škola, školní potřeby) - podstatná jména - přídavná jména - říkanky	

# Očekávané výstupy – 1. období

## Řečové dovednosti

- rozumí jednoduchým pokynům a otázkám učitele, které jsou sdělovány pomalu a s pečlivou výslovností, a reaguje na ně verbálně i neverbálně
- zopakuje a použije slova a slovní spojení, se kterými se v průběhu výuky setkal
- rozumí obsahu jednoduchého krátkého psaného textu, pokud má k dispozici vizuální oporu
- rozumí obsahu jednoduchého krátkého mluveného textu, který je pronášen pomalu, zřetelně a s pečlivou výslovností, pokud má k dispozici vizuální oporu
- přiřadí mluvenou a psanou podobu téhož slova či slovního spojení
- píše slova a krátké věty na základě textové a vizuální předlohy

4. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>vyhledává potřebnou informaci v jednoduchém textu, který se vztahuje k osvojovaným tématům</li> <li>zapojí se do jednoduchých rozhovorů, vyjádří rozkaz a přání</li> <li>naváže kontakt s konkrétní osobou</li> <li>písemně obměňuje krátké texty</li> <li>používá 3. pád podstatných jmen</li> </ul>	<ul> <li>Hobby sund Freizeit (koníčky, volný čas)</li> <li>časování sloves, sloveso haben</li> <li>základní časové údaje</li> <li>Bei uns zu Hause (domov, bydlení)</li> <li>předložky</li> </ul>	VMEGS – Den jazyků, lidová slovesnost OSV – můj volný čas, formy společenského soužití

5. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
vyhledává potřebnou informaci v jednoduchém textu, který se vztahuje k osvojovaným tématům	<ul><li>Mein Tag (denní program, škola, nakupování)</li><li>předložky</li><li>číslovky</li></ul>	VMEGS – Den jazyků, lidová Slovesnost, výměnné návštěvy
<ul> <li>vyplní osobní údaje do formuláře</li> <li>při jednoduché konverzaci poskytne</li> </ul>	<ul> <li>Reisen (cestování, obec – plán města)</li> <li>Wetter (počasí, roční období, kalendář)</li> </ul>	OSV –mluvní cvičení
požadovanou informaci  zapojí se do jednoduchých rozhovor	- přivlastňovací zájmena	VMEGS – cestování, výměnné návštěvy, naši spolužáci jiných národností – Rakousko

## Očekávané výstupy po druhém období vzdělávání:

#### Poslech s porozuměním

žák

- rozumí jednoduchým pokynům a otázkám učitele, které jsou sdělovány pomalu a s pečlivou výslovností
- rozumí slovům a jednoduchým větám a pokud jsou pronášeny pomalu a zřetelně a týkají se osvojovaných témat, zejména pokud má k dispozici vizuální oporu
- rozumí jednoduchému poslechovéu textu, pokud je pronášen pomalu a zřetelně a má k dispozici vizuální oporu

#### Mluvení

žák

- se zapojí do jednoduchých rozhovorů
- sdělí jednoduchým způsobem základní informace týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a dalších osvojovaných témat
- odpovídá na jednoduché otázky týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a dalších osvojovaných témat a podobné otázky pokládá

## Čtení s porozuměním

žák

- vyhledá potřebnou informaci v jednoduchém textu, který se vztahuje k osvojovaným tématům
- rozumí jednoduchým krátkým textům z běžného života, zejména pokud má k dispozici vizuální oporu

## Psaní

- napíše krátký text s použitím jednoduchých vět a slovních spojení o sobě, rodině, činnostech a událostech z oblasti svých zájmů a každodenního života
- vyplní osobní údaje do formuláře

6. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>rozumí obsahu jednoduché a zřetelně vyslovované promluvy či konverzace, která se týká osvojovaných témat</li> <li>zeptá se na základní informace a adekvátně reaguje v běžných formálních i neformálních situacích</li> </ul>	<ul><li>Natur und Tiere (příroda a zvířata)</li><li>Freizeit (volný čas)</li><li>Wohnen (bydlení)</li></ul>	MkV – komunikace na daná témata  VMEGS – cestování, výměnné návštěvy, naši spolužáci jiných národností, Den jazyků

7. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>rozumí jednoduché konverzaci</li> <li>zeptá se na základní informace a adekvátně reaguje v běžných formálních i neformálních situacích</li> </ul>	<ul> <li>- Kontakte</li> <li>- Kleidung (nákupy a móda)</li> <li>- Reisen (cestování)</li> <li>- Sport (péče o zdraví)</li> <li>- Unsere Umwelt (příroda, životní prostředí, společnost a její problémy)</li> <li>- Časování sloves</li> <li>- Časové údaje</li> <li>- Předložky</li> <li>- Zájmena</li> </ul>	VMEGS – Den jazyků, výměnné návštěvy, naši spolužáci jiných národností, Evropa reálie, Evropa a svět nás zajímá MkV – komunikace na daná témata

8. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>vyhledá požadované informace v jednoduchých každodenních autentických materiálech</li> <li>rozumí krátkým a jednoduchým textům, vyhledá v nich požadované informace</li> <li>zeptá se na základní informace a adekvátně reaguje v běžných formálních i neformálních situacích</li> <li>mluví o své rodině, kamarádech, škole, volném čase a dalších osvojovaných tématech</li> <li>vypráví jednoduchý příběh či událost; popíše osoby, místa a věci ze svého každodenního života</li> <li>vyplní základní údaje o sobě ve formuláři</li> <li>napíše jednoduché texty týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a dalších osvojovaných témat</li> </ul>	- Gesundheit und Leben (péče o zdraví, stravovací návyky, lidské tělo) - Schüleraustausch (reálie německy mluvících zemí) - Medien (moderní technologie a média) - Musik und Mode (volný čas, pocity a nálady, nákupy a móda) - Zukunft (budoucnost, volba povolání) - Spojky - Místní názvy - Časování sloves - Budoucí čas - Zájmena - Přídavná jména (stupňování)	MkV – komunikace na daná témata,  VMEGS – Evropa reálie, Evropa a svět nás zajímá, výměnné návštěvy žáků, měna EU

9. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>zeptá se na základní informace a adekvátně reaguje v běžných formálních i neformálních situacích</li> <li>mluví o své rodině, kamarádech, škole, volném čase a dalších osvojovaných tématech</li> </ul>	<ul> <li>-Wer ich bin (rodina, volný čas, sport)</li> <li>- Wohnen und Leben (domov, bydlení, pocity a nálady)</li> <li>- Lernen (škola)</li> <li>- Kultur (kultura, společnost)</li> <li>- Přídavná jména</li> </ul>	VMEGS – cestování, výměnné návštěvy, naši spolužáci jiných národn., Den jazyků, Evropa a svět nás zajímá, měna EU

• vypráví jednoduchý příběh či událost;	- Skloňování	MkV – komunikace na daná témata,
popíše osoby, místa a věci ze svého	- Tvoření slov	
každodenního života	- Modalverben	EVVO – chráníme své životní
<ul> <li>vyplní základní údaje o sobě ve formuláři</li> </ul>	- Slovosled	prostředí
napíše jednoduché texty týkající se jeho		MV – poslech zpráv v němčině,
samotného, rodiny, školy, volného času a		četba časopisů
dalších osvojovaných témat		

# Očekávané výstupy po 2. stupni vzdělávání:

## Poslech s porozuměním

žák

- rozumí informacím v jednoduchých poslechových textech, jsou-li pronášeny pomalu a zřetelně
- rozumí obsahu jednoduché a zřetelně vyslovované promluvy či konverzace, který se týká osvojovaných témat

#### Mluvení

žák

- se zeptá na základní informace a adekvátně reaguje v běžných formálních i neformálních situacích
- mluví o své rodině, kamarádech, škole, volném čase a dalších osvojovaných tématech
- vypráví jednoduchý příběh či událost; popíše osoby, místa a věci ze svého každodenního života

## Čtení s porozuměním

žák

- vyhledá požadované informace v jednoduchých každodenních autentických materiálech
- rozumí krátkým a jednoduchým textům, vyhledá v nich požadované informace

#### Psaní

- vyplní základní údaje o sobě ve formuláři
- napíše jednoduché texty týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a dalších osvojovaných témat
- reaguje na jednoduché písemné sdělení

# 5.1.2.3 Anglický jazyk

3. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>pozdraví kamaráda, zeptá se na jeho jméno, představí se</li> <li>jmenuje a rozeznává čísla 0 až 20</li> <li>čte velmi krátký komiksový příběh, rozumí jeho obsahu, zdramatizuje jej</li> <li>zeptá se na telefonní číslo a adresu, na věk-na totéž také odpoví</li> <li>používá neurčitý i určitý člen ve spojení s podstatným a přídavným jménem</li> <li>používá sloveso být, mít</li> <li>tvoří množné číslo podstatných jmen</li> <li>rozumí základním pokynům používaným pro práci ve třídě</li> <li>rozeznává a pojmenovává barvy</li> <li>jednoduchým způsobem popíše vzhled osoby</li> <li>tvoří přivlastňovací pád</li> <li>užívá vazbu there is, there are</li> <li>používá slovníček k učebnici</li> <li>vyhledá konkrétní informace v textu pomocí nápovědy</li> </ul>	- rozkazovací způsob - tázací zájmena - sloveso "být" v kladné větě a v otázce - kladná a negativní odpověď - přídavná jména - sloveso "mít" v otázce a odpovědi - množné číslo podstatných jmen - přivlastňovací pád - sloveso "mít rád"v kladné větě a otázce - vazba "there is/there are" - otázka na množství - pozdravy - pokyny ve škole - zdvořilá žádost - osobní údaje - dotazy a krátké odpovědi - příkazy (Doporučená slovní zásoba: čísla 1-12, 13-20, barvy, školní potřeby, nábytek, domácí zvířata (mazlíčci), zvířata v ZOO, nálady a pocity, obličej a tělo, rodina, oblečení, jídlo, hračky)	VMEGS – reálie angl. mluvících zemí, Den jazyků, lidová slovesnost  OSV – představování, pozdravy, situační rozhovory, formy společenského soužití

## Očekávané výstupy po prvním období: Řečové dovednosti

- rozumí jednoduchým pokynům a větám, otázkám učitele, které jsou sdělovány pomalu a s pečlivou výslovností, a reaguje na ně verbálně i neverbálně
- zopakuje a použije slova a slovní spojení, se kterými se v průběhu výuky setkal
- rozumí obsahu jednoduchého krátkého psaného textu, pokud má k dispozici vizuální oporu
- rozumí obsahu jednoduchého krátkého mluveného textu, který je pronášen pomalu, zřetelně a s pečlivou výslovností, pokud má k dispozici vizuální oporu
- přiřadí mluvenou a psanou podobu téhož slova či slovního spojení□
- píše slova a krátké věty na základě textové a vizuální předlohy

4. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>používá zákazy a příkazy</li> <li>používá otázky na místo a předložky s místem</li> <li>vede rozhovor s využitím probírané slovní zásoby</li> <li>vyhledá určitou informaci v čteném textu</li> <li>rozumí krátkému komiksovému příběhu a zdramatizuje jej</li> <li>zeptá se na množství a na umístění předmětů, na polohu míst a budov</li> <li>napíše pohlednici z prázdnin</li> <li>používá přítomný čas průběhový</li> <li>jednoduše popisuje počasí, školu, vyučovací předměty</li> <li>používá přítomný čas prostý</li> <li>vyjmenuje dny v týdnu</li> <li>vyjmenuje měsíce v roce</li> </ul>	<ul> <li>rozkazovací způsob (kladné i záporné příkazy)</li> <li>sloveso "umět" (kladná i záporná věta, otázka)</li> <li>zjištění polohy, předložky místa</li> <li>přítomný čas průběhový</li> <li>přídavná jména</li> <li>určení času, otázky na čas</li> <li>sloveso "mít"</li> <li>přítomný čas prostý (kladná věta, otázka, krátká odpověď, 3. os. j. čísla)</li> <li>minulý čas sloves "být" a "mýt"</li> <li>krátké rozhovory</li> <li>psaní pohlednice, dopisu</li> <li>(Doporučená slovní zásoba: hudební nástroje, sport, místnosti v bytě, zdraví a nemoci, obchody a místa ve městě, činnosti o dovolené, počasí, čas, škola, školní rozvrh hodin, televizní pořady, záliby, volný čas, divoká zvířata, části těla zvířat)</li> </ul>	OSV - můj volný čas, formy společenského soužití  VMEGS – Den jazyků, lidová slovesnost

<ul> <li>seznamuje se s používáním minulého času slovesa být a mít</li> </ul>	

5. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
rozumí běžným, každodenním pokynům doma i ve škole rozumí číslům a běžným číselným údajům rozumí v slyšeném i čteném textu základním informacím o lidech a jejich rodině představí se, pozdraví, rozloučí, poděkuje sdělí o sobě základní informace a zeptá se na ně kamaráda popíše velmi jednoduše místo, kde bydlí, popíše svůj domov rozumí hlavním bodům a informacím krátkých jednoduchých čtených textů, vyhledá v nich známá slova řekne si o běžné věci a reaguje na podobnou žádost kamaráda popíše svůj denní režim, co dělá rád a nerad, co umí a co neumí dělat popíše stručně lidi a jejich aktuální činnosti popíše umístění významných budov ve městě	<ul> <li>slovesa "být, "mít", "moct"/"umět"</li> <li>přítomný čas prostý a průběhový</li> <li>tvorba kladné a záporné věty, tvorba otázky a krátkých odpovědí</li> <li>otázky "ano/ne" a otázky s tázacími zájmeny</li> <li>osobní a přivlastňovací zájmena</li> <li>neurčitý člen</li> <li>množné číslo podstatných jmen</li> <li>postavení přídavných jmen ve větě</li> <li>přivlastňovací pád</li> <li>vazba "there is/there are"</li> <li>krátké rozhovory</li> <li>krátké jednoduché texty</li> <li>ústní a písemný popis osoby, místa, dne</li> <li>(Doporučená slovní zásoba:</li> <li>já, moje rodina a moji kamarádi, číslovky 1 – 100, zájmové činnosti, režim dne, domov, dům, pokoje, škola, předměty ve škole, vyučovací předměty, město, budovy, obchody, části lidského a zvířecího těla, dopravní prostředky, kalendářní rok, roční období, měsíce, dny v týdnu, hodiny)</li> </ul>	VMEGS – Den jazyků, lidová slovesnost, výměnné návštěvy OSV – mluvní cvičení

## Očekávané výstupy po druhém období:

#### Poslech s porozuměním

žák

- rozumí jednoduchým pokynům a otázkám učitele, které jsou sdělovány pomalu a s pečlivou výslovností
- rozumí slovům a jednoduchým větám, pokud jsou pronášeny pomalu a zřetelně a týkají se osvojovaných témat, zejména pokud má k
  dispozici vizuální oporu
- rozumí jednoduchému poslechovému textu, pokud je pronášen pomalu a zřetelně a má k dispozici vizuální oporu

#### Mluvení

žák

- se zapojí do jednoduchých rozhovorů
- sdělí jednoduchým způsobem základní informace týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a dalších osvojovaných témat
- odpovídá na jednoduché otázky týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a dalších osvojovaných témat a podobné otázky pokládá

## Čtení s porozuměním

žák

- vyhledá potřebnou informaci v jednoduchém textu, který se vztahuje k osvojovaným tématům
- rozumí jednoduchým krátkým textům z běžného života, zejména pokud má k dispozici vizuální oporu

#### Psaní

- napíše krátký text s použitím jednoduchých vět a slovních spojení o sobě, rodině, činnostech a událostech z oblasti svých zájmů a každodenního života
- vyplní osobní údaje do formuláře

6. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>sděluje, po přečtení textu, základní informace o svých kamarádech, jejich rodině a zájmech</li> <li>vysvětlí hlavní myšlenku příběhu a vyhledá v textu potřebné informace</li> <li>rozlišuje chronologické pořadí dílčích událostí čteného příběhu</li> <li>najde potřebné informace v jídelníčku, v informačním letáku a v krátkém textu</li> <li>určuje hlavní body slyšeného rozhovoru na blízké téma</li> <li>sdělí o sobě jednoduchým způsobem základní informace týkající se rodiny, školy, zájmů a každodenních činností a zeptá se na ně kamaráda</li> <li>popisuje místo, kde žije a místa, která se mu líbí</li> <li>zeptá se na datum, čas, množství, cenu a rozměry</li> <li>porovná mezi sebou kvalitu a množství</li> <li>popíše jednoduchým způsobem postup přípravy jídla</li> <li>používá ustálené výrazy a slovní spojení pro nakupování</li> <li>rozlišuje aktuální děj od pravidelně se opakujícího</li> <li>porovnává slyšené a čtené informace</li> </ul>	- krátké rozhovory na běžná témata každodenního života - hry, kvizy a rébusy - popis, vyprávění - krátké rozhovory v méně častých situacích, např. problém při cestování - dramatické ztvárnění příběhu - v kavárně/v cukrárně - srovnávání, porovnávání - záměry, odhodlání - sloveso "být" v přítomném a v minulém čase - přítomný čas prostý a průběhový - "ano/ne" otázky, otázky s tázacími zájmeny - frekvenční příslovce - řadové číslovky - neurčitá zájmena - minulý čas pravidelných a neprav. sloves - počitatelná a nepočitatelná podstatná jména - vyjádření a otázky na množství - stupňování přídavných jmen - srovnání a porovnání - přídavná jména a příslovce (Doporučená slovní zásoba: měsíce v roce, data, narozeniny, domácí povinnosti, zvířata, prázdniny a cestování, jídlo, geografické útvary, místa a názvy, počasí, popisná přídavná jména, TV programy, filmové žánry)	VMEGS – cestování, výměnné návštěvy, naši spolužáci jiných národností, Den jazyků

7. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>rozpozná hledané informace</li> <li>vysvětluje hlavní myšlenku vyprávění i krátkého čteného textu týkající se běžného tématu a vyhledá v něm informace</li> <li>ústně i písemně popisuje sebe, svou rodinu a kamarády</li> <li>jednoduchým způsobem, ústně i písemně popisuje prostředí, ve kterém se pohybuje</li> <li>popisuje svůj každodenní režim, své zájmy, oblíbené i neoblíbené činnosti a věci</li> <li>popisuje písemně i ústně minulé události</li> <li>navrhne činnost, alternativní řešení, nabídne pomoc</li> <li>účastní se krátké konverzace o tom, co ho zajímá</li> <li>ptá se na cestu a vysvětlí jak se někam dostat</li> <li>využívá hovorových výrazů a obratů</li> <li>vyjadřuje souhlas či nesouhlas s jinými a jednoduše vyjadřuje svůj názor</li> <li>pozve někam kamaráda a reaguje na podobné pozvání</li> <li>dramaticky ztvární přečtený příběh</li> </ul>	- pozvání - oblíbené a neoblíbené činnosti - vyprávění o svém životě - úvahy o podobě života v budoucnosti - nabídka pomoci - vyslovení záměru - dohody a ujednání - ptaní se na cestu, popis cesty - vyprávění o tom, co se udělalo - interview se známou osobou - uspořádání textu - rady na řešení běžných problémů - diskuse o pravidlech - vyjádření prognóz (will) - vyjádření záměru (will) - minulý čas prostý - minulý čas průběhový - předpřítomný čas prostý - měl bych/neměl bych - muset – nesmět – nemuset - určitý člen v názvech - použití určitého a neurčitého členu - "někdy", "nikdy", "právě" (Doporučená slovní zásoba: životní etapy, rodina, vesmír, domov a pracoviště, předpovědi do budoucna, slovní spojení, přírodní katastrofy, bydlení, domy, místa ve městě, Londýn, zážitky, ambice, problémy, frázová slovesa, pravidla chování ve škole)	VMEGS – Den jazyků, výměnné návštěvy, naši spolužáci jiných národností, Evropa reálie, Evropa a svět nás zajímá

8. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>odhaduje hlavní myšlenku příběhu z jeho nadpisu a s pomocí obrazové přílohy</li> <li>postihuje hledané informace v slyšeném projevu</li> <li>písemně i ústně popisuje stav věcí nebo činností v minulosti</li> <li>rozpoznává v slyšeném textu u jednotlivých mluvčích jejich nové zážitky a pocity z nich</li> <li>gramaticky správně formuluje popis posledních událostí a zážitků z minulosti s následkem v přítomnosti</li> <li>vyjadřuje ústně i písemně rady a varování pro běžné činnosti</li> <li>požádá jiné osoby o službu a na podobnou žádost vhodně reaguje</li> <li>reaguje vhodnými výrazy na možné problémy v daných situacích</li> <li>vyhledává ve slovníku význam neznámých slovních spojení</li> <li>doplňuje text vhodnými výrazy dle kontextu</li> <li>seznamuje se s tvořením podmínk. souvětí a časových vět</li> </ul>	<ul> <li>- běžné situace každodenního života</li> <li>- reakce na zprávu, ověřování domněnky</li> <li>- vyjádření souhlasu či nesouhlasu s návrhem</li> <li>- objednávání si jídla v restauraci</li> <li>- žádost o službu, laskavost, vyjádření obavy</li> <li>- minulý čas prostý a průběhový</li> <li>- předpřítomný čas</li> <li>- trpné příčestí slovesa "být" a "jít"</li> <li>- větné dodatky</li> <li>- podmětné a předmětné vedlejší věty</li> <li>- vyjádření rady pomocí "měl bys"</li> <li>- vyjádření pravděpodobnosti pomocí "mohl bys"</li> <li>- sloveso + "-ing" nebo infinitiv</li> <li>- větná spojení s přítomným příčestím sloves</li> <li>- přítomný trpný rod</li> <li>- podmínkové souvětí prvního typu</li> <li>- časové věty, vyjádření účelu</li> <li>(Doporučená slovní zásoba:</li> <li>materiály, oblečení, běžná slovní spojení každodenního života, celebrity, podstatná a přídavná jména se stejným slovním základem, četba ve volném čase, počítače, části těla, zdravá výživa, u lékaře, zdravotní potíže, sportovní události, přídavná jména končící na "-ed" a "-ing", klimatické změny, životní prostředí, frázová slovesa)</li> </ul>	

9. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>gramaticky správně doplní text vhodnými výrazy</li> <li>využívá širší slovní zásobu, aby sdělil, co má rád a co ne</li> <li>rozumí čtenému i psanému textu a slyšenému rozhovoru</li> <li>postihne hlavní body naučného textu</li> <li>pochopí hlavní myšlenku textu, vyhledá potřebné informace, přiřadí text k obrázkům</li> <li>chronologicky seřadí hlavní body textu</li> <li>gramaticky správně popíše situaci</li> <li>gramaticky správně formuluje své představy</li> <li>reprodukuje něčí názor, promluvu, myšlenku, hlavní myšlenku textu</li> <li>vyhledává informace</li> <li>napíše gramaticky i obsahově správný text na dané téma</li> <li>simuluje různé komunikační situace</li> <li>popíše, jak se cítí</li> <li>popíše vlastní zkušenosti</li> <li>v kontextu pochopí význam slovní zásoby</li> <li>zdůvodní svá tvrzení</li> <li>formálně i neformálně o něco požádá</li> </ul>	- formální dopis, žádost - předání vzkazu - diskuse o problému - písemné zdůvodnění - varování a rady pro nebezpečné situace - běžné situace každodenního života - přítomný čas prostý a průběhový - minulý čas prostý a průběhový - předpřítomný čas (kladná věta, zápor, otázka) - vyjádření budoucnosti - podmínkové souvětí prvního a druhého typu - zvratná zájmena - tvoření slov ze stejného základu - frázová slovesa - trpný rod - nepřímá řeč, nepřímé otázky - modální slovesa (Doporučená slovní zásoba: nápisy a upozornění, popis osob a předmětů, části města, lékař, slovní zásoba týkající se sportu, slovní spojení "hrát", "dělat", "jít" + činnost, příčiny a důsledky nefunkčnosti předmětů, vzhled, povolání, média, peníze, cestování)	

## Očekávané výstupy po 2. stupni:

# Poslech s porozuměním

žák

- rozumí informacím jednoduchých poslechových textech, jsou li pronášeny pomalu a zřetelně
- rozumí obsahu jednoduché a zřetelně vyslovované promluvy či konverzace, který se týká osvojovaných témat

#### Mluvení

žák

- se zeptá na základní informace a adekvátně reagujev běžných formálních i neformálních situacích
- mluví o své rodině, kamarádech, škole, volném čase a dalších osvojovaných tématech
- vypráví jednoduchý příběh či událost, popíše osoby, místa a věci ze svého každodenního života

## Čtení s porozuměním

žák

- vyhledá požadované informace v jednoduchých každodenních autentických materiálech
- rozumí krátkým a jednoduchým textům, vyhledá v nich požadované informace

#### Psaní

- vyplní základní údaje o sobě ve formuláři
- reaguje na jednoduché písemné sdělení
- napíše jednodiché texty týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a dalších osvojovaných témat

# 5.1.3 Další cizí jazyk

# Charakteristika vyučovacího předmětu

Jako další cizí jazyk je zařazován vzhledem k sousedství se SRN německý jazyk, není-li cizí jazyk angličtina, je žákům nabízena ve formě dalšího cizího jazyka. Od 8. ročníku je druhý cizí jazyk povinným jazykem.

Základní myšlenkou výuky jazyka je diferencovat žáky podle talentu a nadání. Pro nadané žáky je připravena prohloubená výuka jazyků, pro ostatní žáky je varianta minimální, která zachovává předepsanou časovou dotaci hodin. Žáci v ročníku mohou býtrozděleni do jazykových skupin (obvykle tří).

Ve výuce jsou využívány především metody rozvíjející komunikační dovednosti (práce ve dvojicích, ve skupinách), projektová forma výuky, tematická výuka, motivační hry, písně, poznávání reálií, možnost zúčastnit se kontaktů se školami v Bavorsku, Rakousku a poznávacích zájezdů, například do Anglie a jiných zemí. U žáků s přiznanými podpůrnými opatřeními bude kladen důraz především na mluvený projev a dovednost dorozumět se. Všichni žáci mohou využívat konzultačních hodin.

Výchovné a vzdělávací postupy, které v tomto předmětu směřují k utváření klíčových kompetencí viz kapitola 5.1.2

# 5.1.3.1 Další cizí jazyk - Německý jazyk

8. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>jednoduchých autentických materiálů využívá ke své práci</li> <li>sestaví jednoduché písemné sdělení, vyplní základní údaje do formulářů</li> <li>při jednoduché konverzaci poskytne požadovanou informace</li> </ul>	<ul> <li>Erste Schritte - abeceda, pozdravy, kalendářní rok (dny v týdnu), číslovky, reálie německy mluvících zemí</li> <li>Ich heisse, ich wohne (bydlení)</li> <li>Familie (rodina)</li> <li>Freunde, Hobbys (volný čas)</li> <li>Schule (škola)</li> <li>Ferien (prázdniny)</li> <li>Podst. jména, zájmena, slovesa "sein" a "haben"</li> </ul>	

9. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>čte nahlas, plynule a foneticky správně texty přiměřeného rozsahu</li> <li>rozumí jednoduché a zřetelně vyslovované promluvě</li> <li>obměňuje jednoduché věty a krátké texty</li> <li>jednoduchým způsobem se domluví v běžných situacích</li> </ul>	<ul> <li>Mein Zuhause (domov, bydlení, obec)</li> <li>Wie komme ich (obec)</li> <li>Mein Tag, Meine Woche</li> <li>Was tut dir Weh? (lidské tělo)</li> <li>In der Stadt (obec, bydlení)</li> <li>Wetter (počasí)</li> <li>Ferien (volný čas)</li> <li>přivlastňovací zájmena</li> <li>přídavná jména</li> <li>předložky</li> <li>modální slovesa</li> <li>präteritum a perfektum</li> </ul>	VMEGS - cestování, výměnné návštěvy, naši spolužáci jiných národn.,Den jazyků, Evropa a svět nás zajímá, měna EU  MkV – komunikace na daná témata,  EVVO – chráníme své životní prostředí  MV – poslech zpráv v němčině,  četba časopisů

## Očekávané výstupy po 2. stupni:

## Poslech s porozuměním

žák

- rozumí informacím jednoduchých poslechových textech, jsou li pronášeny pomalu a zřetelně
- rozumí obsahu jednoduché a zřetelně vyslovované promluvy či konverzace, který se týká osvojovaných témat

#### Mluvení

žák

- se zeptá na základní informace a adekvátně reaguje v běžných formálních i neformálních situacích
- mluví o své rodině, kamarádech, škole, volném čase a dalších osvojovaných tématech
- vypráví jednoduchý příběh či událost, popíše osoby, místa a věci ze svého každodenního života

## Čtení s porozuměním

žák

- vyhledá požadované informace v jednoduchých každodenních autentických materiálech
- rozumí krátkým a jednoduchým textům, vyhledá v nich požadované informace

#### Psaní

#### žák

- vyplní základní údaje o sobě ve formuláři
- napíše jednodiché texty týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a dalších osvojovaných témat
- reaguje na jednoduché písemné sdělení

# 5.1.3.2 Další cizí jazyk - Anglický jazyk

8. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
žák pozdraví, řekne své jméno	<ul> <li>- pozdravy hello, goodbye</li> <li>- představení sebe a druhých</li> <li>What's your name? Who's this?</li> <li>- zájmena my, your,abeceda</li> <li>- pokyny ve třídě listen, look, How are you?, I'm</li> </ul>	VMEGS - Evropa reálie, Evropa a svět nás zajímá, výměnné návštěvy žáků, měna EU
rozumí jednoduchým pokynům	fine, thank you - Č <b>ísla 1-10</b> - How old are you?	
pojmenuje oblíbené věci	<ul> <li>tel. čísla, člen neurčitý</li> <li>názvy hraček a běžných předmětů It's a/an</li> <li>věk He's seven, zájmeno her, his</li> <li>otázky Is it a bag? Odpověd, dovětky</li> <li>Yes, it is./ No, it isn't.</li> <li>adjektiva a big bag</li> <li>popis obličeje, vlasů I've got a big nose. I've got</li> </ul>	MkV - komunikace na daná témata, zvyky a tradice
<ul> <li>popíše lidi-obličej, vlasy</li> </ul>	long hair.  - členové rodiny This is my mother.  - sloveso to have, zápor, otázka, tázací dovětky  - adjektiva tall, short	
<ul> <li>pojmenuje oblíbená zvířata</li> <li>orientuje se podle jednoduchých pokynů, umí popsat své oblečení</li> <li>jednoduše popíše obchody a místa ve městě</li> </ul>	Can you see, hear?  - zoo - zvířata  - přivlastňovací pád the lion's cage  - další pokyny – směr turn right  - základní barvy, otázky What colour?	

• pozdraví, představí se	<ul> <li>základní oblečení</li> <li>části těla</li> <li>věty He's from England.</li> <li>množné číslo podstatných jmen</li> <li>vazba There is/ There are, otázky, zápor, -</li> <li>tázací dovětky</li> </ul>	
<ul> <li>žák napíše jednoduchou pohlednici</li> <li>představí základní členy své rodiny</li> <li>popíše základní části domu</li> <li>napíše jednoduchý dopis</li> <li>jednoduše popíše základní obchody, budovy ve městě</li> </ul>	<ul> <li>předložky in, on</li> <li>otázka How many?</li> <li>spojení at+ the bank</li> <li>obchody a místa ve městě</li> <li>otázka What time is it?, celé hodiny, části dne</li> <li>základní geometrické útvary čtverec</li> <li>To be, otázka, zápor</li> <li>oslovení Mr, Mrs</li> <li>opakování čísel 0 - 10, čísla 10 - 100</li> <li>opakování přivlast. zájmen my, your</li> <li>mn. č. uk. zájmen this, these,</li> <li>množné číslo podst. jmen, členové rodiny</li> <li>opak. abecedy, dny v týdnu</li> <li>sloveso to have, otázky, zápor</li> <li>modální sloveso can/can't</li> <li>vazba there is/ there are</li> <li>in, between, next to Let's, must, o'clock</li> <li>present simple, otázky s "do",</li> <li>zápor s "don't" a "doesn't</li> </ul>	
<ul> <li>jednoduše popíše svou činnost ve volném čase</li> <li>žák dokáže jednoduše popsat činnost lidí</li> </ul>	- genitiv 1, adjectiva, opak. colours - present continous, present continous v kontrastu s past simple, genitiv 2 - rodina, oblečení – mn. č zvířata - další adjektiva, adverbia - some, any, How many?	

- object pronouns p

	- past tense of to be, to have,regular past
<ul> <li>vyjadřuje se o okolnostech v minulosti</li> </ul>	tense,irregular past tense, questions with did,
	negatives with didn't, předložka "for 2 ours

9. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>jednoduše popíše své zdravotní problémy</li> <li>vyjadřuje se o okolnostech v budoucnosti</li> <li>žák vyjmenuje členy své rodiny</li> <li>jednoduše popíše své kamarády</li> <li>jednoduše popíše aktuální stav počasí</li> <li>porovnání kvality, vyjádření preferencí</li> <li>použití přirovnání</li> <li>žák se jednoduše domluví v obchodě s potravinami, dokáže vyjádřit</li> <li>jednotkové množství dané potraviny</li> <li>dokáže vyjádřit množství, popsat přípravu jednoduchého jídla</li> </ul>	- nemoci, návštěva lékaře - ordinal numbers, dates - future tense with will and won't - future tense with shall and shan't - časové předložky - space - otázky: What's your name?When's your birthday? Where do you live? What do you look like? Can/can't, good at, genitives - simple past tense - past con- continuous 1 a past simple - použití - popis událostí v minulosti	MkV - komunikace na daná témata  VMEGS – cestování, výměnné návštěvy, naši spolužáci jiných národn.,Den jazyků, Evropa a svět nás zajímá, měna EU  EVVO – chráníme své životní prostředí
	<ul> <li>imperatives</li> <li>past continuous questions, past simple questions, - past continuous negative</li> <li>časové předložky in, on, at</li> <li>věty typu It was cloudy, raining</li> <li>stupňování příd. jmen - comperatives, than</li> <li>superlatives, nepr.stupňování good, bad comperatives with more,less, superl. with the most, the least, asas - přirovnání</li> <li>čísla 100 - 999</li> <li>názvy školních předmětů – prohloubení,</li> <li>předl. místní a časové</li> <li>počitatelné a nepočitatatelné podst. jméno</li> </ul>	

A bottle of	
Two loaves of	
How much is?	
- vyjádření ceny v obchodě, pence, libra	
- There aren't any, There are no	
- Present simple	
- Irregular plurals	
- Some/any	
- A bit of, a few, a lot of	
- imperatives	
- další předložky místa	
- 100g, kg	

## Očekávané výstupy po 2. stupni:

#### Poslech s porozuměním

žák

- rozumí informacím jednoduchých poslechových textech, jsou li pronášeny pomalu a zřetelně
- rozumí obsahu jednoduché a zřetelně vyslovované promluvy či konverzace, který se týká osvojovaných témat

#### Mluvení

žák

- se zeptá na základní informace a adekvátně reaguje v běžných formálních i neformálních situacích
- mluví o své rodině, kamarádech, škole, volném čase a dalších osvojovaných tématech
- vypráví jednoduchý příběh či událost, popíše osoby, místa a věci ze svého každodenního života

### Čtení s porozuměním

žák

- vyhledá požadované informace v jednoduchých každodenních autentických materiálech
- rozumí krátkým a jednoduchým textům, vyhledá v nich požadované informace

#### Psaní

- vyplní základní údaje o sobě ve formuláři
- napíše jednodiché texty týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a dalších osvojovaných témat
- reaguje na jednoduché písemné sdělení

## 5.1.3.3 Volitelný předmět Konverzace v cizím jazyce

(pro přehlednost vyňato z kapitoly volitelné předměty)

# Charakteristika vyučovacího předmětu

Systém výuky volitelného předmětu Konverzace v cizím jazyce zobrazuje tabulka. Předmět je určen pro nadané žáky, umožňuje vnější diferenciaci žáků, podporuje především komunikativní složku zvoleného cizího jazyka. Ve výuce budou využívány především metody rozvíjející praktické komunikační dovednosti (práce ve dvojicích, ve skupinách), možnost zúčastnit se kontaktů se školami v Bavorsku, Rakousku a poznávacích zájezdů, například do Anglie a jiných zemí. U žáků bude kladen důraz především na mluvený projev a dovednost dorozumět se.

# Výchovné a vzdělávací postupy, které v tomto předmětu směřují k utváření klíčových kompetencí:

Kompetence k učení: nabízet žákům řadu aktivačních metod, např. hledání ve slovníku, práce s textem, poslech neznámého textu, dále všechny konverzační metody.

Kompetence k řešení problému: vést žáky k porovnávání a odvozování problémů, např. analogie konverzačních technik jazyků.

Kompetence komunikativní: vytváření maximálních možností k mluvení z praktického života.

Kompetence sociální a personální: při výuce jazyka pěstovat v žácích národní identitu a zároveň příslušnost k EU, evropskému a světovému společenství (práce s reáliemi), pozitivně rozvíjet sebedůvěru a vědomí vlastních schopností (sebehodnocení, sebereflexe, jazykové portfólio).

# 5.1.3.4 Volitelný předmět Konverzace v německém jazyce

7. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>rozumí obsahu jednotlivých textů v učebnicích a obsahu jednoduchým autentických materiálů</li> <li>rozumí jednoduché konverzaci</li> <li>používá dvojjazyčný slovník</li> <li>vyžádá jednoduchou informaci</li> <li>jednoduchým způsobem se domluví</li> </ul>	<ul> <li>eine Familie, Verwandschaft</li> <li>Haus und Heim, Einrichtung der Wohnung</li> <li>Meine Schule, Schuljahr</li> <li>Weihnachten, Feiertage</li> <li>Eessen und Trinken, Speisen</li> <li>Einkäufe, Im Geschaft</li> <li>Kleidung, Kleideungsteile</li> <li>Ostern, Gewohnheiten</li> <li>Sport, Sportdisziplinen</li> <li>Meine Hobbys, Was mache ich gern</li> </ul>	VMEGS – Den jazyků MkV – komunikace na daná témata  VDO – Meine Schule
	- Meine Stadt	OSV – Meine Freizeit

8. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>v textech vyhledá známé výrazy, fráze a odpovědi na otázky</li> <li>vyhledá informaci nebo význam slova ve vhodném výkladovém slovníku</li> <li>sestaví jednoduché sdělení na probírané tematické okruhy</li> <li>domluví se v běžných životních situacích</li> </ul>	<ul> <li>Familie, Kindheit, Jugend, Ehe</li> <li>Haus und Heim, Hausbau, Hausarbeiten</li> <li>Schule, Schuljahr, Oberschulen</li> <li>Weihnahten, Sprichtworter, Brauche</li> <li>Essen und Trinken, Esskultur, Kochen</li> <li>Unterkunft, Reisenverkehr, Gaststätte, Hotel</li> <li>Kleidung, Mode, Kleidungszubehör</li> <li>Gesundheitswesen, Menschenteile</li> <li>Meine Hobbys, Unterhaltung, Besuch, Reisen</li> <li>Meine Stadt</li> </ul>	VMEGS – Den jazyků MkV – komunikace na daná témata  VMEGS – cestování, výměnné návštěvy

9. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>odvodí význam nových slov z kontextu</li> </ul>	- <b>Natur, Wetter</b> , Erde, Ökologie	VMEGS – Den jazyků
<ul> <li>vyhledá význam slov ve vhodném</li> </ul>	- Dienstleistungen, Post, Bank, Reparaturen	EVVO – chráníme své ŽP
výkladovém slovníku	- Schulen, Bildung, Hochschulen, Berufe	MkV – komunikace na daná
<ul> <li>stručně reprodukuje obsah přiměřeně</li> </ul>	- Weihnachten, Brauche, Winterferien	témata
obtížného textu, promluvy i konverzace	- Kunst und Literatur, Kultur, Museum, Theater	
<ul> <li>domluví se v běžných každodenních</li> </ul>	- Reisenverkehr, Urlaub, Reisen	VMEGS – cestování, výměnné
životních situacích	- Ostern, Landwirtschaft, Pflanzen, Tiere	návštěvy
22 / 6 122 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22	- Gesundheitswesen, Krankheiten, Krankenhaus	
	- Meine Stadt, Meine Stadt Prachatice	
	- Stadtbesichtigung, Denkmäler	

# 5.1.3.5 Volitelný předmět Konverzace v anglickém jazyce

7. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>receptivní, produktivní a interaktivní dovednosti</li> <li>rozumí přiměřeným projevům přímým i reprodukovaným</li> </ul>	<ul><li>- My Family</li><li>- My House, My Flat</li><li>- My School, My scholl year</li><li>- Christmas, Festivals</li></ul>	MkV – rodinné vztahy VMEGS – Evropa a svět nás zajímá
<ul> <li>stručně vyjádří svůj názor ústně i písemně</li> <li>umí si vyžádat potřebné informace</li> <li>komunikuje v oblasti daných témat</li> </ul>	<ul> <li>Food</li> <li>Shopping</li> <li>Clothes</li> <li>Eastern, Traditions</li> <li>Sport</li> <li>My Hobbies</li> <li>My town</li> </ul>	VDO – škola – demokratické společenství

8. ročník			
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA	
<ul> <li>receptivní, produktivní a interaktivní dovednosti</li> <li>rozumí přiměřeným projevům našich i rodilých mluvčích</li> <li>vyjadřuje se v běžných každodenních situacích</li> <li>vyžádá si potřebné informace</li> <li>rozumí projevům s malým počtem neznámých slov</li> <li>orientuje se v základních reáliích anglicky mluvících zemí</li> <li>pracuje se slovníky</li> </ul>	<ul> <li>My Family, Childhood,</li> <li>House and Flat, Housework</li> <li>School, school rules</li> <li>Festivals</li> <li>Food, Cooking</li> <li>Travelling</li> <li>Clothes, Fashion</li> <li>Health, Parts of body</li> <li>Free time</li> <li>My town</li> </ul>	MkV – lidské vztahy, rodinné vztahy  VMEGS – Evropa a svět nás zajímají  OSV – můj volný čas, řešení problémů	

9. ročník		_
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>receptivní, produktivní a interaktivní dovednosti</li> <li>rozumí přiměřeným projevům našich i rodilých mluvčích</li> <li>pohotově se vyjadřuje v běžných situacích ústně i písemně</li> <li>rozumí projevům s malým počtem neznámých slov</li> <li>zná základní reálie anglicky mluvících zemí</li> <li>používá slovníky</li> <li>využívá četby k získání nových poznatků</li> </ul>	<ul> <li>Nature, Weather</li> <li>Facilities (town)</li> <li>School, Education</li> <li>Festivals</li> <li>Art and Literature</li> <li>Travelling</li> <li>Easter, Plants, Animals</li> <li>Health, Illneses, At the doctor's</li> <li>My town Prachatice</li> <li>The sightseeing tour in Prachatice</li> </ul>	EVVO – chráníme své životní prostředí  VMEGS – zajímáme se o Evropu a svět

# 5.2 Matematika a její aplikace

#### 5.2.1 Matematika

# Charakteristika vyučovacího předmětu:

Vyučovací předmět matematika je realizován prostřednictvím základních témat tohoto oboru – Číslo a početní operace, Geometrie v rovině a prostoru, Závislosti, vztahy a práce s grafy a nestandardní aplikační úlohy a problémy. V předmětu se výrazně rozvíjí průřezové téma Osobnostní a sociální výchova, zejména v souvislosti s rozvojem schopnosti poznávání (pozornost, soustředění, zapamatování, sebekontrola, pružnost nápadů,...), sociálním rozvojem (kooperace, komunikace ve skupině) a morálním rozvojem (odpovědnost, spolehlivost, respektování názoru druhých, ...). Ve vhodných tematických celcích se využívají úlohy podporující environmentální výchovu, výchovu k myšlení v evropských a globálních souvislostech a multikulturní výchovu.

Časová dotace:

 1. období:
 1. ročník:
 4 hod. týdně

 2. - 3. ročník:
 5 hod. týdně

 2. období:
 4. - 5. ročník:
 5 hod. týdně

 2. stupeň:
 6. ročník:
 4 hod. týdně

7. ročník: 5 hod. týdně 8 – 9. ročník: 4 hod. týdně

V 9. ročníku mohou žáci navštěvovat volitelný předmět Seminář z matematiky s dotací jedné hodiny týdně. Je zaměřen na přípravu na přijímací zkoušky z matematiky na střední školy.

Organizace celků aritmetiky, algebry a geometrie je možná dvojím způsobem – zařazení v blocích podle tematických celků nebo pevně stanovené střídání těchto celků v týdenním rozvrhu matematiky. O způsobu organizace výuky v jednotlivých ročnících rozhoduje vyučující matematiky ve spolupráci s předmětovou komisí.

Technické kreslení a rýsování je integrováno do kapitol učiva geometrie v jednotlivých ročnících, zčásti do předmětu Základy informatiky.

Při vyučovacím procesu bere učitel zřetel na všeobecné a individuální tempo žáků (práce se žáky s přiznanými podpůrnými opatřeními a s žáky nadanými a mimořádně nadanými):

U žáků se specifickými poruchami učení uplatňuje zásadu názornosti, používá co nejvíce pomůcek a didaktické techniky, často mění způsob práce a její rytmus, zařazuje oddechové části.

Žáci s vývojovými poruchami učení mohou navštěvovat hodiny pedagogické intervence.

Žáci s přiznanými podpůrnými opatřeními (dyskalkulie) mají individuální učební plán, specifické pomůcky a mohou být hodnoceni slovně.

Nadaní a mimořádně nadaní žáci si doplňují znalosti rozšiřujícím učivem; svých znalostí využívají při účasti v tradičních matematických soutěžích – Matematická olympiáda kategorie Z, Pythagoriáda, Klokan, popř. v soutěži pro talentované žáky organizované v rámci jednotlivých ročníků na škole (zaměření na netradiční a logické úlohy). Podle zájmu mohou žáci své schopnosti využít při práci na různých projektech v jednotlivých ročnících.

Evaluace je zaměřena na výstupy po druhém a třetím období vzdělávání.

#### Výchovné a vzdělávací postupy, které v tomto předmětu směřují k utváření klíčových kompetencí:

#### Kompetence k učení

- nabízet žákům řadu aktivačních metod, které jim přiblíží problematiku matematiky a jejího uplatnění v běžném životě
- seznamovat žáky s různými postupy řešení, rozvíjet tvořivost a učební dovednosti žáků potřebné k samostatnému učení
- poskytnout žákům možnost využívat matematické poznatky a dovednosti v praktických činnostech (např. odhady, měření a porovnávání velikostí a vzdáleností), rozvíjet paměť prostřednictvím numerických výpočtů a osvojováním si nezbytných matematických vzorců a algoritmů
- rozvíjet kombinatorické a logické myšlení
- rozvíjet abstraktní a exaktní myšlení osvojováním matematických pojmů a vztahů a poznáváním jejich charakteristických vlastností
- učit je využívat matematické tabulky, kalkulátory, informace z internetových stránek apod.
- vytvářet zásoby matematických nástrojů (početních operací, algoritmů a metod řešení) k efektivnímu využívání matematického aparátu

## Kompetence k řešení problémů

- vést žáky k provádění rozboru problému a řešení úlohy, odhadování výsledků, volbě správného postupu k vyřešení problému a vyhodnocování správnosti výsledku
- předkládat žákům dostatek námětů k samostatnému uvažování a řešení problémů, posilovat schopnost žáků využívat vlastní zkušenosti a individuální přístup k řešení problémů
- rozvíjet zkušenosti s matematizací reálných situací, podporovat tvořivost žáků poznáním, že k výsledku lze dospět různými způsoby

#### Kompetence komunikativní

- umožnit žákům poznávat základní matematické symboly a značky, vést je k porozumění textů s užitím matematické symboliky
- vést žáky k přesnému a stručnému vyjadřování užíváním matematického jazyka včetně symboliky, provádění rozborů a zápisů při řešení úloh a ke zdokonalování grafického projevu
- učit žáky formulovat a vyjadřovat své myšlenky a názory v logickém sledu (ústně i písemně)

#### Kompetence sociální a personální

- učit žáky účinně spolupracovat při řešení problémových a aplikovaných úloh, objektivně hodnotit vlastní práci v kolektivu
- podporovat vytváření partnerských vztahů mezi učitelem a žákem i mezi žáky navzájem (uplatňovat individuální přístup k talentovaným žákům i k žákům s poruchami učení)

#### Kompetence občanské

- rozvíjet důvěru ve vlastní schopnosti žáka, k soustavné sebekontrole při každém kroku postupu řešení, k rozvíjení systematičnosti, vytrvalosti a přesnosti
- vést žáky k odpovědnosti a svědomitosti při plnění svých úkolů, k pochopení důsledků nesplnění svých povinností
- vést žáky k respektování věkových, intelektových, sociálních a etnických zvláštností spolužáků

#### Kompetence pracovní

- učit žáky zpracovávat data získaná pozorováním a měřením, vést je k samostatnosti, vytrvalosti a přesnosti
- rozvíjet smysl žáků pro plnění povinností (příprava na výuku)
- vést žáky k využití získaných poznatků v dalších oborech lidské činnosti (např. při rozhodování o budoucím profesním zaměření žáka)

1. ročník				
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA		
<ul> <li>Žák</li> <li>použije přirozená čísla k modelování reálných situací</li> <li>doplní soubory s daným počtem prvků</li> <li>určí předměty v daném souboru</li> <li>pojmenuje, zaznamená a porovná čísla do 20</li> <li>orientuje se na číselné ose, užívá lineární uspořádání</li> <li>doplní vztah rovnosti a nerovnosti</li> <li>vypočítá zpaměti jednoduché početní operace</li> <li>navrhne a řeší slovní úlohy, ve kterých aplikuje osvojené početní operace</li> </ul>	ČÍSLO A POČETNÍ OPERACE Číselný obor do 20  - zápis a čtení čísel v desítkové soustavě - číselná osa Číselná řada  - vztahy <> = - pojmy před, hned před, za, hned za, vpravo, vlevo, pod, nad Součet a rozdíl čísel - sčítání a odčítání do 20 - slovní úlohy	OSV – rozvoj komunikace VDO - autobus		
<ul> <li>popíše jednoduché závislosti z praktického života</li> <li>doplní tabulky, posloupnosti čísel</li> </ul>	ZÁVISLOSTI, VZTAHY A PRÁCE S DATY  - Závislosti a jejich vlastnosti do 20  - záměna sčítanců  - Posloupnosti čísel do 20  - Práce s tabulkou, diagramem			
<ul> <li>rozezná, pojmenuje základní rovinné útvary a jednoduchá tělesa</li> </ul>	GEOMETRIE V ROVINĚ A V PROSTORU Rovinné útvary - Trojúhelník, kruh, čtverec, obdélník - Tělesa - koule, krychle, válec, kvádr			
řeší jednoduché praktické slovní úlohy nezávislé na obvyklých postupech a	NESTANDARDNÍ APLIKAČNÍ ÚLOHY A PROBLÉMY - Slovní úlohy			

algoritmech	- Číselné a obrázkové řady	
	- Prostorová představivost	

2. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>Žák</li> <li>orientuje se na číselné ose, užívá a doplní vztah rovnosti a nerovnosti</li> <li>vypočítá zpaměti jednoduché početní operace</li> <li>navrhne a řeší slovní úlohy, ve kterých aplikuje osvojené početní operace</li> </ul>	ČÍSLO A POČETNÍ OPERACE Číselný obor do 100  - číselná osa, zápis čísla v desítkové soustavě a jeho znázornění (číselná osa, teploměr, model)  - sčítání a odčítání  násobení postupným sčítáním, dělení po částech  - slovní úlohy  - vlastnosti a písemné algoritmy početních operací	OSV – zvládání vlastního chování EVVO – modelové příklady jednání pro udržitelný rozvoj  OSV – utváří základní dovednosti pro spolupráci
<ul> <li>popíše jednoduché závislosti z praktického života</li> <li>doplní tabulky, schémata, posloupnosti čísel</li> <li>orientuje se v čase, objasní jednotky času</li> </ul>	ZÁVISLOSTI, VZTAHY A PRÁCE S DATY - jednoduché závislosti z prakt. života do 100 - tabulky, schémata - posloupnosti čísel - hodina, minuta - časové údaje na hodinách  GEOMETRIE V ROVINĚ A V PROSTORU	EVVO – komunikace o problémech ŽP
<ul> <li>porovná velikost útvarů</li> <li>změří a odhadne délku úsečky</li> <li>orientuje se ve čtverečkovaném papíru</li> </ul>	-základní rovinné útvary ve čtvercové síti, výpočet obvodu a obsahu  - sít' krychle  - Přímka, bod, úsečka  - přímá, lomená a křivá čára  - značení bodu  - rýsování přímky  - měření a rýsování úsečky v cm	

•	vyřeší jednoduché praktické slovní úlohy a				/ a
	problémy, j	ejic	hž řešení je o	ło značné mí	ry
	nezávislé	na	obvyklých	postupech	a
	algoritmech	1			

# PROBLÉMY

- číselné a obrázkové řadyslovní úlohyprostorová představivost

3. ročník			
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA	
<ul> <li>Žák</li> <li>pojmenuje a porovná přirozená čísla do 1000</li> <li>přiřadí číslo na číselné ose</li> <li>aplikuje zpaměti jednoduché početní operace v jednoduchých případech</li> <li>porozumí významu znaku "-" pro zápis záporného čísla, vyznačí ho na číselné ose</li> <li>navrhne a řeší úlohy, ve kterých aplikuje osvojené početní operace</li> </ul>	ČÍSLO A POČETNÍ OPERACE Číselný obor do 1000  - číselná osa  - celá čísla  - zápis v desítkové soustavě a jeho znázornění (číselná osa, teploměr, model)  - zaokrouhlování na desítky a stovky  - sčítání a odčítání, odhad a kontrola výsledku  - násobení a dělení v oboru a mimo obor násobilek, plná automatizace  - vytváření a řešení slovních úloh  - násobení a dělení dvojciferných čísel jednocifernými  - užití závorek  - dělení se zbytkem  - písemné násobení dvojciferného a trojciferného čísla jednociferným	VDO – geometrické tvary (státn vlajka), souměrnost	
<ul> <li>popíše jednoduché závislosti z praktického života</li> <li>doplní tabulky, schémata, posloupnosti čísel</li> <li>orientuje se v čase, převede jednotky času</li> </ul>	ZÁVISLOST, VZTAHY A PRÁCE S DATY Jednoduché závislosti z prakt. života do 1000 - tabulky, grafy, diagramy, jízdní řády - závislosti a jejich vlastnosti		
<ul> <li>rozezná, pojmenuje, vymodeluje a popíše základní rovinné útvary a tělesa</li> </ul>	GEOMETRIE V ROVINĚ A V PROSTORU Základní útvary v rovině a prostoru		

- porovná velikosti útvarů, změří a odhadne délku úsečky
- rozezná a modeluje jednoduché souměrné útvary v rovině
- určí obvod jednoduchého obrazce

 řeší jednoduché praktické slovní úlohy a problémy, jejichž řešení je do značné míry závislé na obvyklých postupech a algoritmech školské matematiky

- přímka, polopřímka, úsečka
- délka úsečky v mm, jednotky délky a jejich převody
- obvod a obsah obrazce
- kružnice, obdélník, trojúhelník, kruh, čtyřúhelník, mnohoúhelník, čtverec
- kvádr, krychle, jehlan, koule, kužel, válec
- osově souměrné útvary

# NESTANDARDNÍ APLIKAČNÍ ÚLOHY A PROBLÉMY

- slovní úlohy
- číselné a obrázkové řady
- magické čtverce
- prostorová představivost

# Očekávané výstupy po prvním období:

# Číslo a početní operace

Žák

- používá přirouzená čísla k modelování reálných situací, počítá předměty v daném souboru, vytváří soubory s daným počtem prvků
- čte, zapisuje a porovnává přirozená čísla do 1 000, užívá a zapisuje vztah rovnosti a nerovnosti
- užívá lineární uspořádání; zobrazí číslo na číselné ose
- provádí zpaměti jednoduché početní operace s přirozenými čísly
- řeší a tvoří úlohy, ve kterých aplikuje a modeluje osvojené početní operace

# Závislosti, vztahy a práce s daty

Žák

- orientuje se v čase, provádí jednoduché převody jednotek času
- popisuje jednoduché závislosti z praktického života
- doplňuje tabulky, schémata, posloupnosti čísel

#### Geometrie v rovině a v prostoru

Žák

- rozezná, pojmenuje, vymodeluje a popíše základní rovinné útvary a jednoduchá tělesa; nachází v realitě jejich reprezentaci
- porovnává velikost útvarů, měří a odhaduje délku úsečky
- rozezná a modeluje jednoduché souměrné útvary v rovině

4. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
Žák	ČÍSLO A POČETNÍ OPERACE	
<ul> <li>vyjádří a vypočítá písemné početní operace v oboru přirozených čísel (do 1000 000)</li> <li>zaokrouhluje</li> <li>navrhne řešení a řeší slovní úlohy, ve kterých aplikuje osvojené početní operace</li> <li>využívá při počítání komunikativnost a asociativnost</li> <li>vybaví si a popíše situace, v nichž se</li> </ul>	<ul> <li>Číselný obor do 1000 000</li> <li>písemné sčítání a odčítání, písemné násobení jedno a dvojciferným číslem, písemné dělení jednociferným dělitelem</li> <li>slovní úlohy na porovnávání, početní výkony na vztahy (o n více, méně, n krát, více, méně)</li> <li>pamětné sčítání, odčítání, násobení, dělení, užívání závorek</li> <li>celek, část, zlomek, činitel, jmenovatel,</li> </ul>	VDO – geometrické tvary (státní vlajka), souměrnost

využívá kvantitativního vyjádření části celku zlomkem

- určí, narýsuje a aplikuje rovnoběžky, různoběžky, průsečík, kolmice, kružnice, kruh, střed a poloměr kružnice
- určí obsah čtverce a obdélníku ve čtvercové síti, síť kvádru a krychle, jednotky obsahu
- identifikuje a znázorní v čtvercové síti jednoduché osově souměrné útvary

- orientuje se v čase, vyhledává, sbírá a třídí data, čte, vytváří a sestavuje tabulky a diagramy
- řeší praktické slovní úlohy a problémy nezávislé na postupech a algoritmech školské matematiky

zlomková čára, slovní úlohy

- římské číslice

#### GEOMETRIE V ROVINĚ A V PROSTORU

- kreslení a rýsování lomené čáry, rovnoběžek, rýsování rovnoběžníku, čtverce, kolmic, obdélníku, kružnice s daným středem a poloměrem
- určování obsahu rovinných obrazců pomocí čtvercové sítě, užití základních jednotek obsahu, řešení jednoduchých slovních úloh na výpočet obsahů obdélníků a čtverců
- osa souměrnosti, souměrné útvary ve čtvercové síti, určování souměrnosti

#### ZÁVISLOSTI A JEJICH VLASTNOSTI

- závislosti a jejich vlastnosti
- diagramy, grafy, tabulky, jízdní řády
- jednotky času a jejich převody

# NESTANDARDNÍ, APLIKAČNÍ ÚLOHY A PROBLÉMY

- číselné řady, obrázkové řady, magické čtverce

5. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>Žák</li> <li>vyjádří a vypočítá početní operace do milionu a přes milion</li> </ul>	<b>ČÍSLO A POČETNÍ OPERACE</b> - čtení a zápis čísel větších než milion - porovnávání - práce s číselnou osou	VDO – geometrické tvary (státní vlajka), souměrnost
<ul> <li>zaokrouhluje, řeší a tvoří slovní úlohy</li> <li>provádí odhady a kontroly výpočtů</li> </ul>	<ul> <li>- řešení nerovnice</li> <li>- zaokrouhlování až na miliony</li> <li>- pamětné sčítání, odčítání, násobení a dělení</li> <li>- písemné sčítání a odčítání s užitím písemných algoritmů</li> <li>- písemné násobení s užitím algoritmů</li> </ul>	
<ul> <li>orientuje se v situacích každodenního života, využívá, nalezne analogii nejjednodušších případů vyjádření části celku zlomkem, desetinným číslem</li> </ul>	<ul> <li>dělení dvojciferným dělitelem</li> <li>řečení slovních úloh s dvěma početními výkony</li> <li>praktické modely desetinných čísel, zobrazování desetinných čísel na číselné ose a jejich porovnávání</li> <li>rozšiřující učivo - písemné sčítání a odčítání desetinných čísel, násobení a dělení desetinných čísel číslem přirozeným menším než 10, slovní úlohy</li> <li>jednoduché úlohy se zlomky</li> <li>práce s kalkulačkou</li> </ul>	
	GEOMETRIE V ROVINĚ A V PROSTORU  - rýsování přímek, vzájemná poloha přímek v rovině  - rýsování pravoúhlého trojúhelníku  - rýsování obdélníku, čtverce, kružnice  - výpočty obvodu, obsahu obrazce  - modelování těles  - osově souměrné útvary	

		- rýsování a měření úhlu	
jedn	počítá obsah obrazce, užívá základní notky obsahu ezne, popíše a znázorní ve čtvercové	ZÁVISLOSTI, VZTAH A PRÁCE S DATY - závislosti a jejich vlastnosti - diagramy, grafy, tabulky, jízdní řády	
síti sour • narý útva	osově souměrné útvary, určí osy měrnosti útvaru překládáním papíru ýsuje a znázorní základní rovinné ary, užívá jednoduché konstrukce lélníka, čtverce, trojúhelníka	NESTANDARDNÍ APLIKAČNÍ ÚLOHY A PROBLÉMY - číselné a logické řady, obrázkové řady - magické čtverce	
• orie	ří a komentuje tabulky, grafy, diagramy entuje se v čase, převádí jednotky času lledává, sbírá a třídí data		
závi škol	praktické slovní úlohy a problémy islé na postupech a algoritmech lské matematiky, užívá logickou úvahu řešení problémů		

# Očekávané výstupy po druhém období:

# Číslo a početní operace

Žák

- využívá při pamětném i písemném počítání komutativnost a asociativnost sčítání a násobení
- provádí písemné početní operace v oboru přirozených čísel
- zaokrouhluje přirozená čísla, provádí odhady a kontroluje výsledky početních operací v oboru přirozených čísel
- řeší a tvoří úlohy, ve kterých aplikuje osvojené početní operace v celém oboru přirozených čísel
- modeluje a určí část celku, používá zápis ve formě zlomku
- porovná, sčítá a odčítá zlomky se stejným jmenovatelem v oboru kladných čísel
- přečte zápis desetinného čísla a vyznačí na číselné ose desetinné číslo dané hodnoty
- porozumí významu znaku "-" pro zápis celého záporného čísla a toto číslo vyznačí na číselné ose

#### Závislosti, vztahy a práce s daty

Žák

- vyhledává, sbírá a třídí data
- čte a sestavuje jednoduché tabulky a diagramy

## Geometrie v rovině a v prostoru

Žák

- narýsuje a znázorní základní rovinné útvary (čtverec, obdélník, trojúhelník a kružnici); užívá jednoduché konstrukce
- sčítá a odčítá graficky úsečky; určí délku lomené čáry, obvod mnohoúhelníku sečtením délek jeho stran
- sestrojí rovnoběžky a kolmice
- určí obsah obrazce pomocí čtvercové sítě a užívá základní jednotky obsahu
- rozpozná a znázorní ve čtvercové síti jednoduché osově souměrné útvary a určí osu souměrnosti útvaru překládáním papíru

# Nestandardní aplikační úlohy a problémy

Žák

řeší jednoduché praktické slovní úlohy a problémy, jejichž řešení je do značné míry nezávislé na obvyklých postupech a algoritmech školské matematiky

114

DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>žák provádí početní operace v oboru přirozených a desetinných čísel</li> <li>zaokrouhluje a provádí odhady s danou přesností</li> <li>porovnává a převádí jednotky délky, hmotnosti, času</li> <li>řeší slovní úlohy v oboru přirozených a desetinných čísel</li> <li>modeluje a řeší situace s využitím dělitelnosti v oboru přirozených čísel</li> </ul>	<ul> <li>ČÍSLO A PROMĚNNÁ</li> <li>- Přirozená čísla – opakování početních výkonů s přirozenými čísly</li> <li>- Desetinná čísla – rozvinutý zápis čísla v desítkové soustavě, početní výkony s desetinnými čísly, jejich aplikace ve slovních úlohách, převody jednotek</li> <li>- Dělitelnost přirozených čísel – prvočíslo, číslo složené, násobek, dělitel, nejmenší společný násobek, největší společný dělitel, kritéria dělitelnosti</li> </ul>	OSV – osobnostní rozvoj: dovednost zapamatování, dovednosti pro učení a studium
žák zdůvodňuje a využívá polohové a metrické vlastnosti vybraných základních rovinných útvarů při řešení úloh a jednoduchých praktických problémů; využívá potřebnou matematickou symboliku charakterizuje a třídí základní rovinné útvary určuje velikost úhlu měřením a výpočtem odhaduje a vypočítá obsah a obvod základních rovinných útvarů načrtne a sestrojí vybrané základní rovinné útvary načrtne a sestrojí obraz rovinného útvaru v osové souměrnosti, určí osově souměrný útvar využívá pojem množina všech bodů dané	GEOMETRIE V ROVINĚ A V PROSTORU  - Rovinné útvary – přímka, polopřímka, úsečka, kružnice, kruh, úhel, trojúhelník, čtverec, obdélník  - Metrické vlastnosti v rovině – druhy úhlů, vzdálenost bodu od přímky, trojúhelníková nerovnost  - trojúhelník, jeho vlastnosti a druhy  - kružnice trojúhelníku opsaná a vepsaná  - Konstrukční úlohy – množiny bodů dané vlastnosti (osa úsečky, osa úhlu), osová souměrnost, trojúhelník  - Prostorové útvary – kvádr a krychle volné rovnoběžné promítání – krychle, kvádr	

<ul> <li>vlastnosti k charakteristice útvaru</li> <li>určuje a charakterizuje krychli a kvádr, analyzuje jejich vlastnosti</li> <li>odhaduje a vypočítá objem a povrch krychle a kvádru</li> <li>načrtne a sestrojí sítě krychle a kvádru</li> <li>načrtne a sestrojí obraz krychle a kvádru</li> </ul>	
I UIOIIV S V VUZILIIII OSVOIEIIEIIO I	NESTANDARDNÍ APLIKAČNÍ ÚLOHY A PROBLÉMY - Slovní úlohy – užití získaných znalostí a dovedností na úlohách z praktického života,

- žák užívá logickou úvahu a kombinační úsudek při řešení úloh a problémů a nalézá různá řešení předkládaných nebo zkoumaných situací
- řeší úlohy na prostorovou představivost, používá poznatky a dovednosti z různých tematických a vzdělávacích oblastí

získaných znalostí a ch z praktického života, netradiční úlohy vyžadující logickou úvahu, kombinační úsudek či prostorovou představivost

7. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
• žák provádí početní operace v oboru	ČÍSLO A PROMĚNNÁ	OSV – osobnostní rozvoj:
celých a racionálních čísel, umí používat	- <b>Zlomky</b> – zlomek, převrácené číslo, smíšené	dovednost zapamatování,
různá vyjádření racionálního čísla	číslo, složený zlomek, početní výkony se zlomky	dovednosti pro učení a studium
• zaokrouhluje a provádí odhady s danou		
přesností	- Celá čísla – čísla navzájem opačná, číselná osa,	EVVO – procenta, tabulky, grafy
• analyzuje a řeší jednoduché problémy,	početní výkony s celými čísly	– zdroje energie, recyklace
modeluje konkrétní situace, v nichž		odpadu, vyhledávání a zpracování
využívá matematický aparát v oboru	-Racionální čísla – početní výkony s racionálními	`
celých a racionálních čísel	čísly	životního prostředí)
<ul> <li>užívá různé způsoby kvantitativního vyjádření vztahu celek – část (přirozeným</li> </ul>	- Poměr – měřítko, úměra, trojčlenka	

- číslem, poměrem, zlomkem, desetinným číslem, procentem)
- řeší modelováním a výpočtem situace vyjádřené poměrem; používá k výpočtům měřítky map a plánů
- řeší aplikační úlohy na procenta (i pro případ, že procentová část je větší než celek)
- žák vyhledává, vyhodnocuje a zpracovává data
- porovnává soubory dat
- určuje vztah přímé anebo nepřímé úměrnosti
- žák zdůvodňuje a využívá polohové a metrické vlastnosti vybraných základních rovinných útvarů při řešení úloh a jednoduchých praktických problémů; využívá potřebnou matematickou symboliku
- užívá k argumentaci a při výpočtech věty o shodnosti trojúhelníků
- charakterizuje a třídí základní rovinné útvary
- odhaduje a vypočítá obsah a obvod trojúhelníku, rovnoběžníku a lichoběžníku
- načrtne a sestrojí základní rovinné útvary
- načrtne a sestrojí obraz rovinného útvaru ve středové souměrnosti, určí středově souměrný útvarurčuje a charakterizuje různé typy hranolů, analyzuje jejich vlastnosti
- odhaduje a vypočítá objem a povrch

 Procenta procento, promile, základ, procentová část, počet procent, jednoduché úrokování

#### ZÁVISLOSTI, VZTAHY A PRÁCE S DATY

- -**Tabulky a grafy** příklady závislostí z praktického život, tabulky přímé a nepřímé úměrnosti
- -Funkce pravoúhlá soustava souřadnic, přímá úměrnost, nepřímá úměrnost (základní pojmy)

#### GEOMETRIE V ROVINĚ A V PROSTORU

- -Rovinné útvary rovnoběžníky (čtverec, obdélník, kosočtverec, kosodélník), lichoběžník
- -Metrické úlohy trojúhelník, rovnoběžník a lichoběžník
- -Konstrukční úlohy rovnoběžník, lichoběžník, středová souměrnost
- **Shodnost** shodnost trojúhelníků (sss, sus, usu)
- **Prostorové útvary** hranoly

# NESTANDARDNÍ APLIKAČNÍ ÚLOHY A PROBLÉMY

- Slovní úlohy – užití získaných znalostí a dovedností na úlohách z praktického života, netradiční úlohy vyžadující logickou úvahu, kombinační úsudek či prostorovou představivost

hranolu načrtne a sestrojí síť hranolu	
<ul> <li>načrtne a sestrojí obraz hranolu v rovině</li> </ul>	
<ul> <li>analyzuje a řeší aplikační geometrické</li> </ul>	
úlohy s využitím osvojeného	
matematického aparátu	
<ul> <li>užívá logickou úvahu a kombinační</li> </ul>	
úsudek při řešení úloh a problémů	
• řeší úlohy na prostorovou představivost,	
využívá poznatky a dovednosti z různých	
tematických a vzdělávacích oblastí	

8. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>užívá ve výpočtech druhou mocninu a odmocninu</li> <li>účelně využívá kalkulátor</li> <li>matematizuje jednoduché reálné situace s využitím proměnných, určí hodnotu výrazu, sčítá a násobí mnohočleny, provádí rozklad mnohočlenu na součin pomocí vzorců a vytýkáním</li> <li>formuluje a řeší reálnou situaci pomocí rovnic, orientuje se v ekvivalentních úpravách rovnic</li> <li>žák vyhledává, vyhodnocuje a zpracovává data</li> <li>porovnává soubory dat</li> <li>zdůvodňuje a využívá polohové a metrické vlastnosti základních rovinných útvarů při řešení úloh a jednoduchých praktických</li> </ul>	<ul> <li>ČÍSLO A PROMĚNNÁ <ul> <li>Mocniny a odmocniny – druhá mocnina a odmocnina</li> </ul> </li> <li>Výrazy – číselný výraz a jeho hodnota <ul> <li>proměnná, výrazy s proměnnými</li> <li>početní operace s mnohočleny, vzorce k výpočtu druhé mocniny dvojčlenu, rozklad mnohočlenu na součin</li> </ul> </li> <li>Rovnice – lineární rovnice <ul> <li>Základy statistiky – četnost, aritmetický průměr, modus, medián</li> </ul> </li> <li>GEOMETRIE V ROVINĚ A V PROSTORU <ul> <li>Rovinné útvary – kruh, kružnice, Thaletova kružnice, vzájemná poloha přímky a kružnice, vzájemná poloha dvou kružnic</li> </ul> </li> </ul>	OSV – osobnostní rozvoj: dovednost zapamatování, dovednosti pro učení a studium

problémů, při konstrukčních úlohách;	- Metrické vlastnosti v rovině – Pythagorova	
využívá potřebnou matematickou	věta, kruh, kružnice	
symboliku		
• charakterizuje a třídí základní rovinné		
5	Dwastawaya útyawy yalaa	
útvary	- Prostorové útvary – válec	
<ul> <li>načrtne a sestrojí základní rovinné útvary</li> </ul>		
• odhaduje a vypočítá obsah a obvod kruhu		
a kružnice		
• určuje a charakterizuje válec, analyzuje		
jeho vlastnosti		
S .		
odhaduje a vypočítá objem a povrch válce		
načrtne a sestrojí síť válce		
<ul> <li>načrtne a sestrojí obraz válce v rovině</li> </ul>		
• analyzuje a řeší aplikační geometrické	NIECTEANDADDNÍ ADLIEZAČNÍ ÚLOUNA	
úlohy s využitím osvojeného	NESTANDARDNÍ APLIKAČNÍ ÚLOHY A	
matematického aparátu	PROBLÉMY	
matematickens aparata	- Slovní úlohy – aplikace získaných znalostí a	
\( \tag{7} \) 1 \( \tag{1} \) 1 \( \tag{1} \) 1 \( \tag{1} \) \( \tag{1} \) \( \tag{2} \) \( \tag{3} \) \( \tag{3} \) \( \tag{2} \) \( \tag{3}	dovedností na úlohách z praktického života,	
užívá logickou úvahu a kombinační	netradiční úlohy vyžadující logickou úvahu,	
úsudek při řešení úloh a problémů	kombinační úsudek či prostorovou představivost	
• řeší úlohy na prostorovou představivost,	- číselné a logické řady	
aplikuje poznatky a dovednosti z různých	- číselné a obrázkové analogie	
tematických a vzdělávacích oblastí		
Total of a value of a stable	- logické a netradiční geometrické úlohy	

9. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>matematizuje jednoduché reálné situace s využitím proměnných, určí hodnotu výrazu, sčítá a násobí mnohočleny, provádí rozklad mnohočlenu na součin pomocí vzorců a vytýkáním</li> </ul>	<ul> <li>Výrazy – mnohočleny (početní výkony</li> </ul>	OSV – osobnostní rozvoj dovednost zapamatování, dovednosti pro učení a studium EVVO – závislosti a data –
• formuluje a řeší reálnou situaci pomocí	- Rovnice – lineární rovnice, soustavy dvou	využití informací o stavu

rovnic a jejich soustav

- analyzuje a řeší jednoduché problémy, modeluje konkrétní situace, v nichž využívá matematický aparát v oboru celých a racionálních čísel
- vyhledává, vyhodnocuje a zpracovává data
- porovnává soubory dat
- určuje vztah přímé anebo nepřímé úměrnosti
- vyjádří funkční vztah tabulkou, rovnicí, grafem
- matematizuje jednoduché reálné situace s využitím funkčních vztahů
- účelně využívá kalkulátor
- zdůvodňuje a využívá polohové a metrické vlastnosti základních rovinných útvarů při řešení úloh a jednoduchých praktických problémů; využívá potřebnou matematickou symboliku
- užívá k argumentaci a při výpočtech věty o podobnosti trojúhelníků
- využívá pojem množina všech bodů dané vlastnosti k charakteristice útvaru a k řešení polohových a nepolohových konstrukčních úloh
- určuje a charakterizuje jehlan, rotační kužel a kouli, analyzuje jejich vlastnosti
- odhaduje a vypočítá objem a povrch jehlanu, rotačního kužele a koule
- načrtne a sestrojí sítě jehlanu a rotačního kužele
- načrtne a sestrojí obraz jehlanu, rotačního kužele a koule
- analyzuje a řeší aplikační geometrické úlohy s využitím osvojeného matematického aparátu

lineárních rovnic se dvěma neznámými a jejich užití při řešení slovních úloh

životního prostředí (vztah člověka k prostředí)

#### ZÁVISLOSTI, VZTAHY A PRÁCE S DATY

- **Závislosti a data** příkl. závislostí z prakt. života a jejich vlastnosti, nákresy, schémata, diagramy, grafy, tabulky, četnost znaku, aritmetický průměr
- finanční matematika
- Funkce lineární funkce (základní vlastnosti, graf, užití ve slovních úlohách)

#### GEOMETRIE V ROVINĚ A V PROSTORU

- Rovinné útvary věty o podobn. trojúhelníků
- Podobnost věty o podobnosti trojúhelníků, užití podobnosti ve slovních úlohách
- Konstrukční úlohy množiny bodů dané vlastnosti, konstrukce trojúhelníku s užitím výšky, těžnice a Thaletovy kružnice
- Prostorové útvary jehlan, rotační kužel, koule

NESTANDARDNÍ APLIKAČNÍ ÚLOHY A

•	užívá logickou úvahu a kombinační úsudek
	při řešení úloh a problémů a nalézá různá
	řešení předkládaných nebo zkoumaných
	situací

## řeší úlohy na prostorovou představivost, aplikuje a kombinuje poznatky a dovednosti z různých tematických a vzdělávacích oblastí

#### PROBLÉMY

- logika a kombinatorika:
- číselné a logické řady
- číselné a obrázkové analogie
- logické a netradiční geometrické úlohy

# Očekávané výstupy po 2. stupni:

# Číslo a proměnná

žák

- provádí početní operace v oboru celých a racionálních čísel, užívá ve výpočtech druhou mocninu a odmocninu
- zaokrouhluje a provádí odhady s danou přesností, účelně využívá kalkulátor
- modeluje a řeší situace s využitím dělitelnosti v oboru přirozených čísel
- užívá různé způsoby kvantitativního vyjádření vztahu celek část (přirozeným číslem, poměrem, zlomkem, desetinným číslem, procentem)
- řeší modelováním a výpočtem situace vyjádřené poměrem; pracuje s měřítky map a plánů
- řeší aplikační úlohy na procenta (i pro případ, že procentová část je větší než celek)
- matematizuje jednoduché reálné situace s využitím proměnných; určí hodnotu výrazu, sčítá a násobí mnohočleny, provádí rozklad mnohočlenu na součin pomocí vzorců a vytýkáním
- formuluje a řeší reálnou situaci pomocí rovnic a jejich soustav
- analyzuje a řeší jednoduché problémy, modeluje konkrétní situace, v nichž využívá matematický aparát v oboru celých a racionálních čísel

# Závislosti, vztahy a práce s daty

žák

- vyhledává, vyhodnocuje a zpracovává data
- porovnává soubory dat
- určuje vztah přímé anebo nepřímé úměrnosti
- vyjádří funkční vztah tabulkou, rovnicí, grafem
- matematizuje jednoduché reálné situace s využitím funkčních vztahů

# Geometrie v rovině a prostoru

žák

- zdůvodňuje a využívá polohové a metrické vlastnosti základních rovinných útvarů při řešení úloh a jednoduchých praktických problémů;
   využívá potřebnou matematickou symboliku
- charakterizuje a třídí základní rovinné útvary

- určuje velikost úhlu měřením a výpočtem
- odhaduje a vypočítá obsah a obvod základních rovinných útvarů
- využívá pojem množina všech bodů dané vlastnosti k charakteristice útvaru a k řešení polohových a nepolohových konstrukčních úloh
- načrtne a sestrojí rovinné útvary
- užívá k argumentaci a při výpočtech věty o shodnosti a podobnosti trojúhelníků
- načrtne a sestrojí obraz rovinného útvaru ve středové a osové souměrnosti, určí osově a středově souměrný útvar
- určuje a charakterizuje základní prostorové útvary (tělesa), analyzuje jejich vlastnosti
- odhaduje a vypočítá objem a povrch těles
- načrtne a sestrojí sítě základních těles
- načrtne a sestrojí obraz jednoduchých těles v rovině
- analyzuje a řeší aplikační geometrické úlohy s využitím osvojeného matematického aparátu

# Nestandardní aplikační úlohy a problémy

žák

- užívá logickou úvahu a kombinační úsudek při řešení úloh a problémů a nalézá různá řešení předkládaných nebo zkoumaných situací
- řeší úlohy na prostorovou představivost, aplikuje a kombinuje poznatky a dovednosti z různých tematických a vzdělávacích oblastí

# 5.3 Informační a komunikační technologie

# 5.3.1 Základy informatiky

# Charakteristika vyučovacího předmětu:

Protože hlavním smyslem zařazení ICT do zákl. vzdělávání je dosažení informační gramotnosti všemi žáky, jsou žáci seznamováni s počítačem pomocí výukových programů již od 1. ročníku. V 1. a 2. ročníku jsou ICT integrovány do příslušných předmětů, v jejichž rámci se žáci učí pracovat s výukovými programy. Od 3. do 7. ročníku je vytvořen předmět Základy informatiky s dotací 1 hod týdně. Od 7. do 9. ročníku si žáci mohou rozšířit dovednosti související s ICT v rámci volitelného předmětu Základy administrativy, v rámci kterého se učí ovládat klávesnici deseti prsty. V 8. a 9. ročníku je předmět Základy informatiky zařazen mezi volitelné s dotací 2 hodiny týdně. Výuku v samostatném předmětu doplňuje využití výukových programů a internetu v ostatních předmětech a volný přístup do informačního centra ve školním klubu. Základní témata oboru tvoří: Základy práce s počítačem, Vyhledávání informací a komunikace, Zpracování a využití informací. Předmět přispívá zejména k těmto průřezovým tématům: OSV, MV, MkV, EGS a EVVO.

Výuka je uskutečňovaná v učebnách ICT. Je preferována samostatná práce žáků. Po frontálně předvedeném řešení modelové úlohy pomocí dataprojektoru, žáci pracují na podobné, či na dalších doplňujících úkolech. Jsou pozorováni vyučujícím při práci, individuálně opravováni a úkolováni podle svých schopností. Na konci tematických celků vypracovávají samostatné úkoly či práce. Dovednosti získané ve vzdělávací oblasti Informační a komunikační technologie umožňují žákům aplikovat výpočetní techniku s bohatou škálou vzdělávacího software a informačních zdrojů ve všech vzdělávacích oblastech celého základního vzdělávání. Výuka podporuje využívání interaktivních tabulí ve všech učebnách.

# Výchovné a vzdělávací postupy, které v tomto předmětu směřují k utváření klíčových kompetencí:

#### Vzdělávací cíl

Naučit žáky ovládat výpočetní techniku a moderní informační technologie, aby byli schopni se orientovat ve světě informací, aby se s nimi naučili pracovat a využívat je při dalším vzdělávání i v praktickém životě.

#### Kompetence k učení

- umožnit žákům využívat moderní informačních a komunikační technologie
- nabízet žákům dostatek podnětů k porozumění významu a toku informací a jejich následnému zpracování a praktickému využití
- předkládat žákům dostatek podnětů k rozvoji zájmu o informační a komunikační technologie
- umožnit žákům využívat výpočetní techniky ke zvýšení efektivnosti svého učení a organizace své práce
- vést žáky k tvořivému využívání softwarových a hardwarových prostředků při prezentaci výsledků své práce

### Kompetence k řešení problémů

- rozvíjet u žáků schopnost formulace svých požadavků
- vést žáky při interakci s počítačem k využívání algoritmického myšlení
- vést žáky k samostatnému uvažování a řešení problémů
- umožnit žákům využívat výpočetní techniku jako prostředek simulace přírodních i sociálních jevů a procesů

#### Kompetence komunikativní

- nabízet žákům dostatek možností k porozumění tvorby textů, obrázků a dalších forem informací
- umožnit žákům vyhledávat potřebné údaje v různých zdrojích informací
- vést žáky k formulaci vlastních názorů a pracovních postupů

# Kompetence sociální a personální

- navozovat dostatek situací, které rozvíjejí sebedůvěru a vědomí vlastních možností při řešení úloh
- vytvářet dostatek situací, které vedou k poznání potřeby a výhod vzájemné spolupráce

#### Kompetence občanské

- vést žáky k porozumění informační etice
- vést žáky k práci s informacemi v souladu se zákonem o duševním vlastnictví

#### Kompetence pracovní

- vést žáky k respektování zdravotních rizik spojených s využíváním výpočetní techniky
- podporovat rozvoj zručnosti a dovednosti při manipulaci s hardwarem a počítačovými periferiemi
- vést žáky k šetrné práci s výpočetní technikou a uplatňování vhodných způsobů její údržby a ochrany dat
- vést žáky k využití získaných poznatků v dalších oborech lidské činnosti např. při výběru budoucí profese

# 1. ročník – integrováno do ČJ a M

DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
žák  • s dopomocí ovládá výukové programy (Matematika, Český jazyk)  • dodržuje zásady bezpečnosti práce s počítačem	ZÁKLADY PRÁCE S POČÍTAČEM  - multimed. využ. počítače - práce s výuk. programy  - zásady bezpečnosti práce a prevence zdravotních rizik	OSV – osobnostní rozvoj: rozvoj schopnosti poznávání – pozornost, soustředění, zapamatování, sebekontr., pružnost nápadů, original. – sociální rozvoj: kooperace, komunik. ve skupině – morální rozvoj: odpovědnost, spolehlivost, respektování názoru druhých (uplatňuje se prakticky ve všech tematických celcích)  MV – čtení, poslouch. a pozorov. mediálních sdělení

2. ročník – integrováno do ČJ a M				
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA		
žák  • pracuje s výukovými programy (Matematika, Český jazyk)  • dodržuje zásady bezpečnosti práce s počítačem	ZÁKLADY PRÁCE S POČÍTAČEM  - multimed. využ. počítače - práce s výuk. programy  - zásady bezpečnosti práce a prevence zdravotních rizik	OSV – osobnostní rozvoj: rozvoj schopnosti poznávání – pozornost, soustředění, zapamatování, sebekontr., pružnost nápadů, original. – sociální rozvoj: kooperace, komunik. ve skupině – morální rozvoj: odpovědnost, spolehlivost, respektování názoru		

druhých (uplatňuje se prakticky ve všech
tematických celcích)
MV – čtení, poslouch. a pozorov.
mediálních sdělení

3. ročník			
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA	
<ul> <li>Žák</li> <li>pozná základní části počítače</li> <li>zvládá práci s myší, dokáže s ní koordinovaně pohybovat a tlačítky ovládat</li> <li>zdokonaluje práci s myší, procvičuje naučené</li> <li>částečně se orientuje na klávesnici, používá základní funkce</li> <li>spustí jednotlivé programy na pracovní ploše a dále s nimi pracuje, vytvoří si vlastní složku a dokáže ji editovat</li> </ul>	ZÁKLADY PRÁCE S POČÍTAČEM  - seznámení s počítačem (jeho části), zásady bezpečnosti práce s PC  - myš – ovládání, cvičení motoriky (klik, dvojklik), orientace na pracovní ploše  - myš + kreslení, procvičování práce s myší – vybarvování  - seznámení s klávesnicí – klávesy, funkční klávesy  - spouštění aplikací – práce s okny, hlavní panel, pravé tlačítko myši, složka  ZPRACOVÁNÍ A VYUŽITÍ INFORMACÍ  - program Malování – základní seznámení, funkce, přehled	PRUREZOVA TEMATA  VDO (dodržování pravidel)  OSV - osobnostní rozvoj (uplatňování subjektivity)  VDO - Občanská společnost a škola (formy společ. styku)  MV – receptivní činnosti: kritické čtení a vnímání mediálních sdělení (internet, zdravý životní styl)  OSV – osobnostní rozvoj	
<ul> <li>otevře program malování, orientuje se v něm, používá základní funkce</li> <li>otevře si soubor, zvládne s ním pracovat, upravit jej, kopírovat</li> <li>namaluje vlastní obrázek, upraví jej a uloží do své složky jako pojmenovaný soubor</li> <li>spustí program Word, orientuje se v něm, napíše krátké sdělení a jednoduše edituje text</li> <li>otevře internetový prohlížeč, na správné</li> </ul>	<ul> <li>program Malování - otevírání souborů, jejich úprava, kopírování</li> <li>program Malování - tvorba vlastního obrázku, ukládání do složky</li> <li>textový editor Word – základní seznámení, funkce, přehled</li> <li>VYHLEDÁVÁNÍ INFORMACÍ A</li> <li>KOMUNIKACE</li> <li>internet - elementární znalosti, základy vyhledávání (adresní řádek, prohlížeče)</li> </ul>	(uplatňování subjektivity) VDO – občanská společnost a škola (internet) OSV - osobnostní rozvoj (uplatňování subjektivity)	

místo zadá konkrétní a	adresu, vyhledá	k prostředí (internet)
potřebné informace		

4. ročník			
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA	
Žák  • ovládá základní hardware a funkce počítače	ZÁKLADY PRÁCE S POČÍTAČEM - zásady bezpečnosti práce s PC, části počítače (myš, klávesnice) a jejich ovládání, vlastní složka ZPRACOVÁNÍ A VYUŽITÍ INFORMACÍ		
<ul> <li>spustí program Word, orientuje se v něm, napíše krátké sdělení a jednoduše edituje text</li> <li>zvládá psaní slov, interpunkčních znamének a velkých písmen</li> <li>opraví jednoduchý text</li> <li>vytvoří odstavec, přesune a kopíruje text</li> <li>upravuje písmo dle zadání a vzoru</li> </ul>	funkce, přehled		
<ul> <li>vloží do textu libovolný obrázek a upraví jej</li> <li>otevře internetový prohlížeč, na správné místo</li> </ul>	<ul> <li>barva</li> <li>tvar</li> <li>velikost</li> <li>zvýraznění</li> <li>Word - vkládání obrázku a jeho úprava v textu</li> <li>VYHLEDÁVÁNÍ INFORMACÍ A</li> <li>KOMUNIKACE</li> <li>internet - elementární znalosti, základy</li> </ul>	čtení a vnímání mediálních sdělení (internet, zdravý životní styl)	
zadá konkrétní adresu, vyhledá potřebné informace	vyhledávání (adresní řádek, prohlížeče)	EVVO – vztah člověka k prostředí (internet)	

•	vyhledá	příslušný	obrázek,	dokáže	-	internet - vyhledávání a ukládání obrázků, jejich	
	zkopírovat	/uložit a vloži	t do textu			vkládání do textu a editace	VDO – občanská společnost a
•	je schopen	najít si map	u a orientova	t se v ní,	1.	internet - mapy, jízdní řády, vyplňování	škola (internet)
		ušný spoj a				formulářů, překladače	VMEGS – Objevujeme Evropu a
	jazyce	J 1 J	1				svět, naše vlast a Evropa
							(internet)

5. ročník			
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA	
<ul> <li>žák</li> <li>bezpečně připojí i odpojí USB zařízení</li> <li>rozpozná porty jednotlivých periferií a konektor počítačové sítě</li> <li>dodržuje zásady hygieny práce a uvědomuje si zdravotní rizika při práci s výpočetní technikou</li> <li>vyhledá libovolný soubor či složku v počítači</li> <li>nastaví vlastnosti zobrazení</li> <li>přiměřeně chápe základní pojmy související s informacemi</li> <li>orientuje se v nejčastějších formátech souborů</li> </ul>	ZÁKLADY PRÁCE S POČÍTAČEM  - jednoduchá údržba počítače, postupy při běžných problémech s hardwarem a softwarem (připojení a odpojení USB zařízení, klávesnice, myši, sítě)  - zásady bezpečnosti práce a prevence zdravotních rizik  - zásady údržby a postup při běžných problémech s hardware a software  - operační systémy a jejich základní funkce  - základy informační činnosti – informace, inform. zdroje, inform. instituce, informatika  - seznámení s formáty souborů (.bmp, .jpg, .doc, .docx, pdf)  - funkce souborového manažeru (adresářová struktura	MV – zpracování výstupní práce, internet EVVO – recyklace, elektroodpad	
<ul> <li>nalezne na internetu požadované informace</li> <li>komunikuje pomocíinternetu</li> </ul>	VYHLEDÁVÁNÍ INFORMACÍ A KOMUNIKACE - společenský tok informací (vznik, přenos, transformace, zpracování a distribuce informací) - metody a nástroje vyhledávání - formulace požadavku při vyhledávání, vyhledávací atributy		

	<ul> <li>zákl. způsoby komunikace (e-mail s přílohou)</li> <li>sběr dat</li> <li>princip fungování Internetu</li> </ul>	
	- on-line služby (wikipedie, facebook, youtube, alík)	
vytvoří přiměřeně náročný grafický výstup	ZPRACOVÁNÍ A VYUŽITÍ INFORMACÍ - základní funkce grafického editoru Malování	
	<ul> <li>multimediální využití počítače – výukové prog.</li> </ul>	

# Očekávané výstupy po prvním a druhém období:

# Základy práce s počítačem

- využívá základní standardní funkce počítače a jeho nejběžnější periferie
- respektuje pravidla bezpečné práce s hardwarem a softwarem a postupuje poučeně v případě jejich závady
- chrání data před poškozením, ztrátou a zneužitím

#### Vyhledávání informací a komunikace

- při vyhledávání informací na internetu užívá jednoduché a vhodné cesty
- vyhledává informace na portálech, v knihovnách a databázích
- komunikuje pomocí internetu či jiných běžných komunikačních zařízení

#### Zpracování a využití informací

• pracuje s textem a obrázkem v textovém a grafickém editoru

6. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>žák</li> <li>uloží soubor na určené místo</li> <li>kopíruje, přesunuje a maže určené soubory a složky</li> <li>vytváří správně formátované texty splňující základní typografická a estetická pravidla</li> <li>vytváří přiměřeně náročný grafický výstup</li> <li>využívá Internet k vyhledání požadované informace a ohodnotí její relevanci</li> </ul>	ZPRACOVÁNÍ A VYUŽITÍ INFORMACÍ Práce se soubory - funkce souborového manažeru - adresářová struktura  Funkce textového editoru - zpracování informací v textovém editoru - formátování textu (typografie)  Základy grafiky - tvorba vektor. obrázků a jejich zákl. úprava  VYHLEDÁVÁNÍ INFORMACÍ A  KOMUNIKACE - princip fungování Internetu - vyhledávání požadovaných informací - porovnávání hodnoty, důležitosti a přiměřenosti vyhledaných informací - metody a nástroje ověřování informací	OSV – email, chat, ústní prezentace seminárních prací a referátů  MV – text. a grafické editory, využití internetu, práce v realiz. týmu – redakce školního časopisu, rozhlasu, televize, utváření týmu, význam různých věkových a sociálních skupin

7. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
	ZPRACOVÁNÍ A VYUŽITÍ INFORMACÍ Prezentační programy - tvorba prezentací (vkládání textu, obrázků,	OSV – email, chat
<ul> <li>zpracuje a prezentuje jednoduchou webovou stránku</li> </ul>	animací a multimédií) - základy tvorby webových stránek - ochrana práv k duševnímu vlastnictví, copyright, informační etika	MV – text. a grafické editory, využití internetu, práce v realiz. týmu – redakce školního časopisu, rozhlasu, televize,

respektuje informační etiku	Multimédia	utváření týmu, význam různých
	- přehrávání multimediál. obsahu (WMP, web)	věkových a sociálních skupin
• využívá na přiměřené úrovni oblast	Základní funkce tabulkového editoru	
multimédií	<ul> <li>vytv. tab., porovnávání dat, jednoduché vzorce</li> </ul>	
využívá Internet k vyhledání požadované informace a ohodnotí její relevanci	VYHLEDÁVÁNÍ INFORMACÍ A KOMUNIKACE Práce s informací	
	<ul> <li>vývojové trendy informačních technologií</li> </ul>	
	- hodnota a relevance informací a informačních	
	zdrojů, metody a nástroje jejich ověřování	

8. ročník – nabízeno jako volitelný předmět				
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA		
žák	ZÁKLADY PRÁCE S POČÍTAČEM			
<ul> <li>ovládá práci se souborovým manažerem</li> </ul>	Práce se soubory	EVVO – recyklace, elektroodpad		
	Struktura, funkce a popis počítače a přídavných	-		
• - rozlišuje jednotlivé komponenty počítače a	zařízení	OSV – email, chat		
zná jejich funkci	Operační systém Windows			
<ul> <li>orientuje se v základních nastaveních</li> </ul>	ZPRACOVÁNÍ A VYUŽITÍ INFORMACÍ	MV – text. a grafické editory, využití internetu, práce v realiz.		
prostředí Windows	Textové editory (MS Word a Writer OpenOffice)	týmu – redakce školního		
	- úpravy a nastavení dokumentu, šablony	časopisu, rozhlasu, televize,		
• zpracuje informace do textové a grafické	- pokročilé formátování textu, styly	utváření týmu, význam různých		
podoby a prezentuje výsledky své činnosti	- tvorba a editace tabulek	věkových a sociálních skupin		
	Prezentační programy (MS Powerpoint)			
<ul> <li>respektuje informační etiku</li> </ul>	- programové nástroje			
	- zásady prezentací			
<ul> <li>vytvoří a upraví digitální fotografii</li> </ul>	Digitální fotografie			
	- ovládání digitálního fotoaparátu			
<ul> <li>vytvoří jednoduchou webovou stránku</li> </ul>	- základní úpravy fotografií  Základy tvorby vebovách stránek			
	Základy tvorby webových stránek			

• uplatňuje vhodné způsoby ochrany a	- základy jazyka XHTML	
archivace dat		
	VYHLEDÁVÁNÍ INFORMACÍ A	
• využívá Internet k vyhledání požadované	KOMUNIKACE	
informace a ohodnotí její relevanci	Internet	
	<ul> <li>pokročilé vyhledávání informací se vztahem ke</li> </ul>	
	všem výše zmiňovaným tématům a tématům	
	absolventských a seminárních prací z ostatních	
	předmětů	

9. ročník – nabízeno jako volitelný předmět		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>žák</li> <li>zpracuje informace do tabulkové a grafické podoby a prezentuje výsledky své činnosti</li> <li>respektuje informační etiku</li> <li>uplatňuje vhodné způsoby ochrany a archivace dat</li> <li>vytvoří a sestříhá krátkou videonahrávku</li> <li>poučeně pracuje s počítačovými periferiemi</li> <li>uplatňuje vhodné způsoby ochrany a archivace dat</li> <li>využívá Internet k vyhledání požadované informace a ohodnotí její relevanci</li> </ul>	ZPRACOVÁNÍ A VYUŽITÍ INFORMACÍ Tabulkové editory MS Excel   - tvorba tabulek, základní statistické hodnoty   - grafické vyjádření výsledků  Vektorová grafika - Zoner Callisto   - pokročilá tvorba grafiky  DTP programy - MS Publisher   - principy ucelených grafických návrhů   - tvorba vizitek a formulářů  Multimédia – Windows MovieMaker   - základy natáčení a střihu videa  Práce s počítačovými periferiemi   - tiskárny - odesílání požadavků   - řešení problémů, výměna toneru   - skener, projektor	OSV – email, chat  MV – text. a grafické editory, reklama, návrhy na obaly CD, využití internetu, práce v realiz. týmu – redakce školního časopisu, rozhlasu, televize, utváření týmu, význam různých věkových a sociálních skupin

Aplikace získaných dovedností ze všech ročníků na úpravy absolventské práce
VYHLEDÁVÁNÍ INFORMACÍ A KOMUNIKACE
Internet
- pokročilé vyhledávání informací se vztahem ke
všem výše zmiňovaným tématům a tématům
absolventských a seminárních prací z ostatních
předmětů

# Očekávané výstupy po 2. stupni:

#### Vyhledávání informací a komunikace

• ověřuje věrohodnost informací a informační zdrojů, posuzuje jejich závažnost a vzájemnou návaznost

# Zpracování a využití informací

- ovládá práci s textovými a grafickými editory i tabulkovými editory a využívá vhodných aplikací
- uplatňuje základní estetická a typografická pravidla pro práci s textem a obrazem
- pracuje s informacemi v souladu se zákony o duševním vlastnictví
- používá informace z různých informačních zdrojů a vyhodnocuje jednoduché vztahy mezi údaji
- zpracuje a prezentuje na uživatelské úrovni informace v textové, grafické a multimediální formě

# 5.4 Člověk a jeho svět

#### 5.4.1 Prvouka

# Charakteristika vyučovacího předmětu:

Předmět prvouka se vyučuje od 1. do 3. ročníku. Důraz je kladen na vlastní prožitek žáka. Žák si osvojuje potřebné dovednosti, způsob jednání a rozhodování pomocí konkrétních vlastních nebo modelových životních situací. Vždy se vychází ze zkušeností žáka tak, aby dokázal poznávat a zvládat nové životní situace a dobře se začlenil do role školáka. Z tohoto důvodu je časová dotace navýšena ve 2. a 3. ročníku o 1 vyučovací hodinu. Žák se učí pozorovat a pojmenovávat věci, jevy a děje, jejich vzájemné vztahy a souvislosti a tak získává prvotní ucelený obraz světa. Učí se vyjadřovat své myšlenky, poznatky a dojmy. Poznávat sebe a své okolí, vnímat lidi a vztahy mezi nimi. Objevovat krásu v přírodě i v umění lidských výtvorů, přemýšlet o nich a chránit je. Uvažuje, jak zlepšit životní prostředí. Uvědomuje si význam bezpečného chování včetně situací ohrožení. Učí se vnímat současnost jako výsledek minulosti a východisko do budoucnosti. Získává základní poučení o první pomoci.

Potřebné vědomosti a dovednosti ve vzdělávacím oboru Člověk a jeho svět získávají žáci především tím, že pozorují názorné pomůcky, přírodu a činnosti lidí, hrají určené role, řeší modelové situace.

Prvouka 1. ročník......2 hodiny týdně Prvouka 2. ročník......3 hodiny týdně

Prvouka 3. ročník......3 hodiny týdně

Předmět prvouka se dělí do pěti tematických okruhů – Místo, kde žijeme, Lidé kolem nás, Lidé a čas,

Rozmanitost přírody, Člověk a jeho zdraví

Nadaní žáci si připravují zajímavosti z tematických okruhů a seznamují s nimi ostatní žáky, vychází se ze zájmů žáka. Při skupinové práci pomáhají žákům, kteří požádají o radu. Žáci s SVP pracují ve dvojici, mohou požádat o radu jiného žáka nebo učitele, pracují na počítači, ke své činnosti používají různé pomůcky nebo knihy, kde si mohou ověřit správnost úlohy.

Výsledky své práce hodnotí žák samostatně nebo společně ve skupině, dokáže prezentovat, co nového se naučil, co ho zajímá, co by chtěl ještě poznat. Učí se mluvit o svých pocitech při práci a přijmout hodnocení od ostatních. Učitel hodnotí slovně práci jednotlivce i skupiny. Známkou klasifikuje test učiva procvičeného a krátkých opakovacích prací ústních i písemných.

# Výchovné a vzdělávací postupy, které v tomto předmětu směřují k utváření klíčových kompetencí:

#### Kompetence k učení

- nabízet žákům prostor pro pozorování, naslouchání, vyprávění a seznamování se s novým prostředím, se životem ve škole, v rodině...
- předkládat žákům různé formy školních aktivit (práci ve dvojici, ve skupině, dramatizaci, poslech čteného textu, učení v přírodě, používá nahrávky audio, video, práci v hodinách "Učíme se spolu u jednoho stolu")
- zapojovat žáky do různých soutěží a olympiád
- motivovat žáky k tomu, aby měli radost z nových poznatků, co získají učením, budou moci využít v životě

- připravovat zajímavé domácí úkoly
- zakládat se žáky portfólio (sběrné)

nechávat vždy čas na hodnocení a sebehodnocení

# Kompetence k řešení problémů

- předkládat žákům dostatek námětů ke schopnosti poznat problém, pojmenovat ho, hledat řešení, nenechat se odradit neúspěchem
- motivovat žáky problémovými úlohami z praktického života
- dávat žákům možnost psát do školního časopisu své nápady
- zapojovat žáky do plánování práce, do přípravy na vyučování

# Kompetence komunikativní

- vést žáky ke slušné komunikaci (bez vulgarismů) se spolužáky, s učiteli a dospělými ve škole i mimo školu (na konkrétních příkladech si ukáží vhodné a nevhodné chování a vyjadřování)
- umožnit žákům vyjádřit vlastní názor při vyučování, vést je k pozornému vyslechnutí názoru ostatních při diskuzích o tématech... umožnit jim spolupráci s mladšími i staršími žáky při hodinách "Učíme se spolu..."
  - strategickými postupy a metodami je vést k praktickému ověření schopnosti vlastní komunikace

# Kompetence sociální a personální

- využívat skupinovou práci a vzájemnou pomoc mezi žáky při vyučování
- nabízet prostor pro střídání rolí ve skupině
- společně s žáky kontrolovat respektování stanovených pravidel chování ve společnosti i ve třídě
- vést je k odmítnutí všeho, co narušuje dobré vztahy mezi nimi vlastním příkladem a přátelským chováním k sobě navzájem

#### Kompetence občanská

- tvořit se žáky společná pravidla (vychází ze školního řádu), nabídnout žákům dostatek příležitostí k seznámení s právy a povinnostmi
- učit se být odpovědný za své chování
- vytvářet modelové situace z praktického života, při nichž si žáci osvojují jednání s cizím člověkem (nový žák ve třídě, žák jiné národnosti...) a respektovat ho, klást důraz na prožitek
- v environmentální výchově nabádat žáky k třídění odpadů, využívat programy nabídnuté CEV Dřípatka
- v žákovi pěstovat hrdost, na to že je Čech, umožňovat mu poznávání svého rodného města, seznamovat se s jeho historií četbou pověstí, znát symboly naší vlasti
- nabízet řadu aktivačních metod při seznamování se s cizí řečí, učit se pochopit pojem EU.

#### Kompetence pracovní

- připravovat si sám své pracovní místo a pomůcky na vyučování
- zapisovat do pracovních listů, sešitů, tvořit jednoduché testy pro spolužáky
- při hodinách provádět praktické činnosti a jednoduchého pokusy, při kterých si ověřují své dosavadní poznatky, využívat model evokace učení reflexe
- zajistit exkurze do zaměstnání rodičů, žáci mají možnost pozorovat činnost dospělých

DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>orientuje se v místě svého bydliště</li> <li>orientuje se v nejbližším okolí školy a zvládne bezpečně cestu do školy a zpět</li> <li>určí vhodná místa pro hru a trávení volného času</li> </ul>	MÍSTO, KDE ŽIJEME  domov – prostředí domova, orientace v místě bydliště  škola – prostředí školy, činnosti ve škole, okolí školy, bezpečná cesta do školy, riziková místa a situace  Vliv činnosti člověka na krajinu.  LIDÉ KOLEM NÁS	MkV - práva dětí, já školák - lidé kolem nás - VDO – Naše obec, Místo, kde žijeme, lidé kolem nás
<ul> <li>plní své povinnosti v rodině, učí se rozvrh hodin, rozlišuje hru a odpočinek, přípravu na školu, rozliší slušné a nevhodné chování</li> </ul>	rodina – postavení jedince v rodině, role členů rodiny, příbuzenské vztahy soužití lidí – komunikace, mezilidské vztahy	- tvorba pravidel třídy
<ul> <li>vyjmenuje dny v týdnu, části dne a činnosti, které probíhají během dne, určí celé hodiny, rozliší školní a kalendářní rok</li> </ul>	Hospodaření – rozhodování o kapesném. Některé lidské profese. LIDÉ A ČAS  orientace v čase a časový řád – režim dne, předměty denní potřeby, kalendář, roční doby	EVVO – třídění odpadů – ekosystémy, les, pole vodní zdroje - lidská sídla - život v přírodě
<ul> <li>seznámí se s podmínkami života</li> </ul>		<ul> <li>ochrana přírody</li> <li>EVVO – CEV výukové programy</li> </ul>
<ul> <li>uvědomuje si chování člověka v přírodě</li> </ul>	ROZMANITOST PŘÍRODY  rostliny – části rostlin  zvířata – části těla zvířat  životní podmínky – co potřebují k životu rostliny, zvířata, člověk chování v přírodě	OSV – lidé kolem nás (rodina soužití lidí) - člověk a jeho zdraví
<ul><li>pojmenuje části lidského těla</li><li>dodržuje základní hygienické návyky</li></ul>	Třídění a recyklace odpadů.	MV - zdravý životní styl reklama, sledování naukovýc
• chová se opatrně při setkání s cizím člověkem, uvědomuje si nebezpečí, které může nastat při cestě do školy, ze školy a vyhýbá	ČLOVĚK A JEHO ZDRAVÍ  lidské tělo – části těla, životní potřeby a projevy	pořadů
se mu  • pozná české mince a bankovky	<b>péče o zdraví, zdravá výživa</b> – denní režim, pitný režim, zdravá strava, nemoc, úraz, první	o zdraví, beseda o

• žák provádí jednoduché pokusy, určuje jejich	pomoc	první pomoci
společné a rozdílné vlastnosti, měří základní	osobní nebezpečí –bezpečné chování v silničním	VMEGS - evropský den první
veličiny	provozu, krizová situace (šikana, týrání, sexuální	pomoci
-	zneužívání)	práva dětí

2. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>orientuje se v místě svého bydliště, v nejbližším okolí školy, uplatňuje bezpečné způsoby pohybu a chování v silničním provozu při cestě do školy a ze školy, charakterizuje nebezpečná místa, vybrané dopravní značky a jejich využití, výbava a chování cyklisty</li> <li>částečně ovládá zásady bezpečného chování ve škole i v mimoškolních činnostech, aby chránil své zdraví i zdraví ostatních, projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i nedostatkům</li> </ul>	MÍSTO, KDE ŽIJEME  domov – orientace v místě bydliště, školy – použití plánu škola – činnosti ve škole, dopravní síť v okolí školy, světové strany, dopravní značky, cyklista naše vlast – domov, části naší obce, sousední obce, vodní toky, vodní nádrže v krajině, význam funkce vybraných budov ve městě, památky, jejich význam	obec, lidé kolem nás), náš stát a demokratické tradice, práva a povinnosti
<ul> <li>uplatňuje poznatky o sobě, o rodině a činnostech člověka, o práci lidí (u nás a v cizině), jak se pracovalo dříve a nyní na příkladech, rodokmen</li> <li>uvede příklady, jaké potíže může mít dítě z jiné kultury žijící u nás</li> <li>uvede příklad využití platební karty</li> <li>odhadne cenu základních potravin a celkovou cenu nákupu</li> </ul>	LIDÉ KOLEM NÁS  rodina – život a funkce rodiny, zaměstnání rodičů  soužití lidí – komunikace, životní styl, shody a rozdíly mezi lidmi různých kultur  právo a spravedlnost – práva a povinnosti žáků školy, protiprávní jednání Sdělovací prostředky, reklama, její cíl a působení. Počítač.  Hospodaření s vodou. Profese ve zdravotnictví.	<ul> <li>důsledky znečišťování vody</li> <li>ochrana přírody</li> <li>ohleduplné chov. k přír., živelné pohromy</li> <li>CEV- výukové programy</li> <li>EVVO – třídění odpadu, sběr hliníku, papíru</li> <li>OČMŽS – IZS, Tísňové volání,</li> <li>První pomoc</li> </ul>

- rozlišuje děje v minulosti, přítomnosti a LIDÉ A ČAS budoucnosti, svátky a tradice naší země
- pozoruje změny v přírodě v ročních příklady obdobích, uvádí výskytu organismů v určitém prostředí (zahrada, louka, les, pole, rybník)
- čte časové údaje s přesností na minutu
- ekosystémy tekoucí vody a vodní nádrže, příklady organismů, skupenství vody, koloběh vody v přírodě, meteorologické jevy
- pojmenuje části lidského těla, zná smysly
- uvědomuje si, co pro něho může být nebezpečné, snaží se předcházet situacím, které by ohrozily zdraví jeho i ostatních
- zhodnotí vhodnost míst pro hru a trávení volného času, uvede možná nebezpečí i způsoby, jak jim čelit
- některé soustavy lidského těla, typy úrazů a první pomoc
- charakterizuje fáze vývoje člověka
- rozezná krizové situace a navrhne, kde vyhledat pomoc

orientace v čase a časový řád – určování času, jednoduché jízdní řády, svátky v roce současnost a minulost v našem životě proměny způsobu života bydlení, průběh lidského života, rodokmen

#### PŘÍRODY, **ROZMANITOST** PŘÍRODY

Voda v přírodě

Ekosystémy v blízkosti vodních ploch. Vodní v reklamě, posouzení a zvládnutí živočichové.

Voda – vlastnosti. Pokusy s vodou. Skupenství. Pitná a odpadní voda. Počasí, oblaky.

# ČLOVĚK A JEHO ZDRAVÍ

Přehled orgánových soustav a jejich význam. Typy úrazů a jednání dítěte při nich – první pomoc.

Vývoj člověka.

V nemocnici.

Krizové situace (šikana, týrání, sexuální zneužívání...) – kde vyhledat pomoc.

Chování v roli svědka.

MV – zdravý životní styl, reklama, vymezení a typy médií, sled. naukových pořadů

VMEGS -co máme společného a čím se lišíme v rámci Evropy a světa. Globální problémy. Evropský den první pomoci. Práva dětí.

OCHRANA OSV – rodina, lidé kolem nás, hygiena a psychohygiena, odolnost vůči manipulativní komunikaci krizové situace (dle věku), člověk a jeho zdraví, místo, kde žijeme, lidé a čas

3. ročník	3. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA	
<ul> <li>vyznačí v jednoduchém plánu místo svého bydliště a školy, cestu na určené místo začlenění obce do příslušného kraje a obslužného centra ČR, pozoruje a popíše změny v nejbližším okolí, v obci rozliší přírodní a umělé prvky v okolní krajině a vyjádří různými způsoby její estetické hodnoty a rozmanitost.</li> <li>orientuje se na vlastivědné mapě ČR</li> </ul>	MÍSTO, KDE ŽIJEME  domov škola obec (město), místní krajina – její části, poloha v krajině, minulost a současnost obce, význačné budovy, dopravní síť okolní krajina (místní oblast, region) – světové strany, sestavování plánu, tvary zemského povrchu. Člověk působí na životní prostředí. naše vlast – domov, národ, státní symboly, armáda ČR, ČR na mapě a její sousedé	EVVO – ekosystémy. - lidská sídla	
<ul> <li>rozlišuje příbuzenské vztahy v rodině, role rodinných příslušníků a vztahy mezi nimi, odvodí význam a potřebu různých povolání a pracovních činností projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků, jejich přednostem i nedostatkům chová se obezřetně při setkání s neznámými lidmi, umí odmítnout komunikaci, která je mu nepříjemná, dokáže požádat druhou osobu o pomoc</li> <li>zkontroluje, kolik peněz je vráceno při placení</li> <li>poskytne pomoc lidem v těžkých životních situacích (přírodní katastrofy, válka)</li> </ul>	LIDÉ KOLEM NÁS  soužití lidí - mezilidské vztahy, komunikace, tolerance, principy demokracie, usiluje o dobré vztahy, ve třídě, pomůžeslabším, nevyvyšuje se nad ostatní a neprosazuje své potřeby silou chování lidí – vlastnosti lidí, pravidla slušného chování, ohleduplnost, etické zásady, zvládání vlastní emocionality, rizikové situace, rizikové chování, předcházení konfliktům, kdy a jak přijímáme a šíříme informace právo a spravedlnost – základní lidská práva a práva dítěte, práva a povinnosti žáků školy kultura – projevy a podoby kultury, sport, turistika a jiné pohybové aktivity současného života  základní globální problémy – významné sociální problémy, problémy nesnášenlivosti mezi lidmi		

- využívá časové údaje při řešení různých LIDÉ A ČAS situací v denním životě s přihlédnutím k minulosti, přítomnosti a budoucnosti vyhledává a porovnává na příkladech skutečnosti týkající se odlišností způsobu života rodiny, vývoje lidské společnosti, soužití, zvyků a práce lidí v minulosti a v současnosti, pojmenování některých kulturní či historické památky propojí regionální pověsti nebo báje s místem, kde žije, (pravěk, starověk)
- pozoruje, popíše viditelné proměny v přírodě ve vztahu k ročnímu období
- provádí jednoduché pokusy u skupiny známých látek, určuje jejich společné a rozdílné vlastnosti a změří základní veličiny pomocí jednoduchých nástrojů a přístrojů
- určí a roztřídí některé přírodniny podle nápadných určujících znaků
- uvede příklady výskytu organismů ve známé lokalitě, louka, kulturní rostliny a význam pro člověka
- vzduch uvede doklady přítomnosti vzduchu, vyjmenuje některé složky vzduchu, vysvětlí podmínky hoření

uplatňuje základní hygienické, režimové a jiné zdravotně preventivní návyky na základě elementárních znalostí o lidském těle projevuje vhodným chováním a činnostmi vztah ke zdraví

orientace v čase a časový řád – kalendář, denní režim, roční období, letopočty

současnost a minulost v našem životě -řazení událostí vlastního života

regionální památky – výsledky lidské práce, stavební a písemné památky

báje, mýty, pověsti – minulost kraje a předků, domov, vlast, rodný kraj, zemědělská usedlost před sto lety

# ROZMANITOST PŘÍRODY. OCHRANA PŘÍRODY

Půda – ekosystémy travních porostů, rostliny a živočichové, kulturní rostliny a hospodářský význam.

vzduch - hry a pokusy, hoření, hašení ohně, vybrané veličiny a jejich měření(hmotnost, teplota, objem),

### ČLOVĚK A JEHO ZDRAVÍ

Trávení.

Složky stravy a jejich význam na zdraví člověka. Zdravá výživa.

Stres a jejho příčiny.

Působení stresu na zdraví člověka.

- v modelových situacích ohrožení bezpečí (neznámá místa, setkání s neznámými lidmi, kontakt se zvířaty, práce s elektronickými médii atd.) označí možná nebezpečí a diskutuje o účinných způsobech ochrany
- dodržuje zásady bezpečného chování tak, aby neohrožoval zdraví své a zdraví jiných
- chová se obezřetně při setkání s neznámými jedinci, odmítne komunikaci, která je mu nepříjemná, v případě potřeby požádá o pomoc pro sebe i pro toho, kdo pomoc potřebuje, uplatňuje pravidla účastníků silničního provozu reaguje adekvátně na pokyny dospělých při mimořádných událostech
- vyhodnotí nebezpečí míst pro hru a trávení volného času (i konkrétních her a činností) a volí odpovídající způsoby ochrany (jednání, organizace, ochranné pomůcky)
- uplatňuje bezpečné způsoby pohybu a chování v silničním provozu při cestě do školy a ze školy, charakterizuje nebezpečná místa

Předcházení a minimalizace stresu. Nebezpečné látky. Nebezpečnost návykových látek, jejich odmítnutí. Situace hromadného ohrožení. Význam konkrétních opatření.

### Očekávané výstupy po prvním období:

#### Místo, kde žijeme

žák

- vyznačí v jednoduchém plánu místo svého bydliště a školy, cestu na určené místo a rozliší možná nebezpečí v nejbližším okolí
- začlení svou obec (město) do příslušného kraje a obslužného centra ČR, pozoruje a popíše změny v nejbližším okolí, obci (městě)
- rozliší přírodní a umělé prvky v okolní krajině a vyjádří různými způsoby její estetické hodnoty a rozmanitost

#### Lidé kolem nás

žák

- rozlišuje blízké příbuzenské vztahy v rodině, role rodinných příslušníků a vztahy mezi nimi, projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i nedostatkům
- odvodí význam a potřebu různých povolání a pracovních činností

#### Lidé a čas

žák

- využívá časové údaje při řešení různých situací v denním životě, rozlišuje děj v minulosti, přítomnosti a budoucnosti
- pojmenuje některé rodáky, kulturní či historické památky, významné události regionu, interpretuje některé pověsti nebo báje spjaté s místem, v němž žije
- uplatňuje elementární poznatky o sobě, o rodině a činnostech člověka, o lidské společnosti, soužití, zvycích a o práci lidí; na příkladech porovnává minulost a současnost

#### Rozmanitost přírody

žák

- pozoruje, popíše a porovná viditelné proměny v přírodě v jednotlivých ročních obdobích
- roztřídí některé přírodniny podle nápadných určujících znaků, uvede příklady výskytu organismů ve známé lokalitě
- provádí jednoduché pokusy u skupiny známých látek, určuje jejich společné a rozdílné vlastnosti a změří základní veličiny pomocí jednoduchých nástrojů a přístrojů

# Člověk a jeho zdraví

žák

- uplatňuje základní hygienické, režimové a jiné zdravotně preventivní návyky s využitím elementárních znalostí o lidském těle; projevuje vhodným chováním a činnostmi vztah ke zdraví
- rozezná nebezpečí různého charakteru, využívá bezpečná místa pro hru a trávení volného času; uplatňuje základní pravidla bezpečného chování účastníka silničního provozu, jedná tak, aby neohrožoval zdraví své a zdraví jiných
- chová se obezřetně při setkání s neznámými jedinci, odmítne komunikaci, která je mu nepříjemná; v případě potřeby požádá o pomoc pro sebe i pro jiné; ovládá způsoby komunikace s operátory tísňových linek
- reaguje adekvátně na pokyny dospělých při mimořádných událostech

#### 5.4.2 Vlastivěda

# Charakteristika vyučovacího předmětu:

Předmět vlastivěda se vyučuje ve 4. a 5. ročníku, navazuje na učivo prvouky. Vymezuje vzdělávací obsah týkající se člověka, rodiny, společnosti, vlasti, přírody, kultury, techniky, zdraví a dalších témat, uplatňuje pohled do historie a současnosti a směřuje k dovednostem pro praktický život.

Základ výuky v dané oblasti by měl směřovat k vlastnímu prožitku žáka vycházející z konkrétních nebo modelových situací při osvojování potřebných dovedností, způsobů jednání a rozhodování. Propojení této vzdělávací oblasti s reálným životem a s praktickou zkušeností žáků může být velkou pomocí i ve zvládnutí nových životních situací. Může jim pomoci při hledání jejich postavení mezi vrstevníky, při upevňování pracovních i režimových návyků.

Předmět Vlastivěda se dělí do tří tematických okruhů: Místo, kde žijeme, Lidé kolem nás, Lidé a čas.

*Místo, kde žijeme*- Důraz je kladen na teoretické a praktické poznávání místních a regionálních skutečností a na utváření přímých zkušeností žáků. Různé činnosti a úkoly by měly přirozeným způsobem probudit v žácích kladný vztah k místu jejich bydliště, postupně rozvíjet jejich národní cítění a vztah k naší zemi a k zemím EU.

*Lidé kolem nás* -Žáci si postupně osvojují a upevňují základy vhodného chování a jednání mezi lidmi, uvědomují si význam a podstatu tolerance, pomoci a solidarity mezi lidmi, vzájemné úcty, snášenlivosti a rovného postavení mužů a žen. Poznávají, jak se lidé sdružují, baví, jakou vytvářejí kulturu. Seznamují se základními právy a povinnostmi, ale i s problémy, které provázejí soužití lidí, celou společnost nebo i svět (globální problémy). Tento okruh směřuje k prvotním poznatkům a dovednostem budoucího občana demokratického státu.

Lidé a čas - Žáci se učí orientovat v dějích a v čase. Poznávají, jak události postupují v čase a utvářejí historii věcí a dějů. Učí se poznávat, jak se život a věci vyvíjejí a jakým změnám podléhají v čase. Vychází se od nejznámějších událostí v obci a regionu a postupuje se k nejdůležitějším okamžikům v historii naší země. Podstatou je vyvolat u žáků zájem o minulost, o kulturní bohatství regionu i celé země. Žáci se učí samostatně vyhledávat, získávat a zkoumat informace z dostupných zdrojů, hlavně od členů své rodiny, od lidí v nejbližším okolí. Společně navštěvují památky, sbírky regionálních i specializovaných muzeí, veřejnou knihovnu atd.

V celé vzdělávací oblasti pracují žáci samostatně, ve dvojicích nebo ve skupinách, využívají vlastní poznatky, používají literaturu a encyklopedie, pracují s počítačem, nebo se radí s učitelem, provádějí jednoduché pokusy a zapisují, k jakým závěrům došli, řeší různé kvizy, hry a testy na procvičení nebo upevnění učiva. Probíhají různé besedy, exkurze, rozhovory, promítají se filmy. Nadaní žáci si připravují zajímavosti z tematických okruhů a seznamují s nimi ostatní žáky, vychází se ze zájmů žáka. Při skupinové práci pomáhají žákům, kteří požádají o radu. Žáci s SVP pracují ve dvojici, mohou požádat o radu jiného žáka nebo učitele, pracují na počítači, ke své činnosti používají různé pomůcky nebo knihy, kde si mohou ověřit správnost úlohy.

Do výuky je zařazeno projektové vyučování, problémové vyučování, poslech čteného.

K tomu přistupuje individuální hodnocení, sebeevaluace skupiny a učitelovo hodnocení práce skupiny.

#### Výchovné a vzdělávací postupy, které v tomto předmětu směřují k utváření klíčových kompetencí:

#### Kompetence k učení

- strategickými postupy a metodami vést žáky k plánování, organizování a řízení vlastního učení svým příkladem
- na příkladech z každodenního života si ukazovat, jak převádět teoretické poznatky do praxe (rozhovor, komunitní kruh)
- vést je k praktickému používání probíraných termínů, znaků a symbolů (práce s literaturou)

#### Kompetence k řešení problému

- nabízet řadu aktivačních metod jak rozpoznat a pochopit problém, přemýšlet o nesrovnalostech (beseda, rozhovor, diskuse)
- pod vedením učitele poznávat kritické myšlení a svá rozhodnutí se pokusit obhájit na základě svých zkušeností (práce ve dvojici, modelová situace)

# Kompetence komunikativní

- vést žáky ke správnému formulování a vyjadřování svých myšlenek a názorů v logickém sledu, v ústním i písemném projevu (rozhovor, diskuse, komunikace ve skupině, práce s knihou zápis informací)
- pochopit různé druhy textů a záznamů a aktivně s nimi pracovat, přemýšlet o nich a reagovat na ně (encyklopedie práce s knihou, hledání informací na internetu a zpracování informací formou výpisků, referátů, letáků)
- aktivně se zapojovat do společenského dění, preferovat kladný vztah k naší zemi, k místu narození

### Kompetence sociální a personální

- předkládat žákům dostatek námětů pro tvorbu společných pravidel skupiny, podílet se pozitivně na aktivní práci ve skupině, v případě potřeby dokáže poskytnout pomoc nebo o ni požádat (komunitní kruh, práce ve skupině)
- chápat potřebu efektivně spolupracovat při řešení problému (beseda, rozhovor)

# Kompetence občanské

- vést žáka ke schopnosti vcítit se do situace ostatních lidí, odmítat útlak a hrubé zacházení (komunitní kruh, modelová situace)
- respektovat, chránit a vážit si našich tradic i kulturního a historického dědictví (seznamuje ostatní s místními památkami, praktická cvičení vycházky)

# Kompetence pracovní

- vést žáky k praktickému používání svých znalostí získaných v jednotlivých vzdělávacích oblastech v zájmu vlastního rozvoje (referát, výstupní práce)
- nabízet možnost poznávat kulturní a společenské hodnoty a učit se je chránit (práce s encyklopedií, s literaturou, využití internetu, spolupráce s CEV, Muzeum)

4. – 5. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>poznává své okolí, vztahy a souvislosti, místní a regionální skutečnosti</li> <li>poznává národní cítění a vztah k naší zemi</li> <li>vyhledává údaje o přírodních podmínkách a sídlištích lidí</li> <li>seznamuje se s hlavními orgány státní moci a některými jejich zástupci, symboly našeho státu a jejich významy</li> <li>objasní základní význam chráněných částí přírody</li> <li>přispívá ke zlepšení životního prostředí</li> <li>vyhledává jednoduché údaje na mapách</li> <li>pozoruje rozdílnost map obecně zeměpisných a tematických, čte jednoduchou historickou mapu nebo náčrt, glóbus</li> </ul>	MÍSTO, KDE ŽIJEME  Naše vlast — domov, krajina, národ, národní hrdost, vlastenectví, cizina Soužití národů a národností v jedné zemi Národní bohatství — zvyklosti, tradice, symboly Základy státního zřízení a politického systému ČR Státní symboly ČR — přírodní podmínky, oblasti ČR, chráněné oblasti, cestovní ruch Životní prostředí Regiony ČR — obec ve vyšším územním a správním celku, zeměpisná poloha a přírodní tvářnost krajiny a regionu Praha a vybrané oblasti regionu — významné obce a města, kulturní a společenské, hospodářské, historické a technické objekty, dopravní síť, cestovní ruch, rekreační a chráněné oblasti Surovinové zdroje, výroba, služby a obchod Evropa a svět — ČR v Evropě a ve světě, významné evropské státy a města, střediska cestovního ruchu Poloha světadílů a oceánů na Zemi Mapy obecně zeměpisné a tematické — obsah, grafika, vysvětlivky, historické mapy, regiony ČR, ČR na mapě Evropy a světa	chráněné oblasti, CEV – výukové programy  VDO – naše obec, místo, kde žiji, právo a spravedlnost  OSV – lidé kolem nás, soužití a mezilidské vztahy  VDO – soužití lidí, naši sousedé, sousední státy, státní symboly, politické strany, církve  MkV – právo a spravedlnost, soužití lidí, národnostní menšiny, základní globální problémy, národnosti v ČR
	LIDÉ KOLEM NÁS	

- vyjádří na základě vlastních zkušeností základní vztahy mezi lidmi
- rozlišuje základní vztahy mezi lidmi
- odhadne ve svém okolí jednání a chování, která se už tolerovat nemohou a která porušují základní lidská práva
- v modelových situacích (vycházka, výlet) vyhodnotí nebezpečná místa v silničním provozu a v hromadné dopravě (v méně známých místech obce, v neznámých místech mimo obec) a určuje vhodný způsob bezpečného chování
- pochopí rozdíly mezi lidmi, kulturní a tolerantní chování a jednání na základě společně vytvořených pravidel soužití
- získává ohleduplný vztah ke kulturním výtvorům
- objasní, jak řešit situaci, kdy jsou příjmy větší než výdaje
- objasní, jak řešit situaci, kdy jsou příjmy menší než výdaje
- na příkladech objasní rizika půjčování peněz
- uvede příklady základních příjmů a výdajů domácnosti
- na příkladu vysvětlí, jak reklamovat zboží
- poukáže v nejbližším společenském a přírodním prostředí na změny a některé problémy a navrhne možnosti zlepšení životního prostředí města

• rozeznává současné a minulé a orientuje se LIDÉ A ČAS

**Soužití lidí** – mezilidské vztahy, principy demokracie, pomoc nemocným a sociálně slabým, politické strany,církve

Chování lidí – pravidla slušného chování, ohleduplnost, etické zásady, zvládání vlastní emocionality; rizikové situace (včetně dopravní situace); rizikové chování, předcházení konfliktům, principy demokracie, vlastnictví – soukromé, veřejné, osobní, společné; hmotný a nehmotný majetek; peníze,rozpočet, příjmy a výdaje domácnosti; hotovostní a bezhotovostní forma peněz, způsoby placení; banka jako správce peněz, úspory, půjčky

#### Právo a spravedlnost -

základní lidská práva a práva dítěte, práva a povinnosti žáků školy, protiprávní jednání a korupce, právní ochrana občanů a majetku včetně nároku na reklamaci, soukromého vlastnictví, duševních hodnot, národnostní menšiny

**Kultura** – podoby a projevy kultury Základní globální problémy – významné sociální problémy, problémy konzumní společnosti, nesnášenlivost mezi lidmi, globální problémy přírodního prostředí – současný stav

v hlavních reáliích minulosti a současnosti

- srovnává a hodnotí na vybraných ukázkách způsob života a práci předků na našem území v hlavních dějinných obdobích
- uvede historické důvody pro zařazení státních svátků a významných dnů
- seznámí se se základními významy nemovitých i movitých kulturních památek, archivů, knihoven a sbírek muzeí a galerií pro pochopení minulosti
- využívá nejrůznější informace z dostupných zdrojů
- projevuje zájem o památky regionu

Orientace v čase a časový řád – historie jako časový sled událostí, letopočet, časové osy

Významné události našich dějin – nejstarší osídlení naší vlasti, první státní útvary na našem území – Velká Morava, Přemyslovci, počátky křesťanství, Český stát za vlády Karla IV., české země a způsob života v době husitství a Jiřího z Poděbrad, Habsburkové, počátky utváření novodobého českého národa, národní obrození České země ve 2. polovině 19. století

První světová válka, vznik Československé republiky

Druhá světová válka, zánik Československé republiky, nacistická okupace, obnovení republiky

Československá republiky po druhé světové válce – poválečná léta, totalita, obnova demokratického vývoje

Česká a slovenská federativní republika, vznik ČR

Charakteristika současné vývojové etapy ČR

**Regionální památky** – svědectví práce našich předků – významní rodáci

Stavební a písemné památky, historické dokumenty a jejich archivace, péče o historické památky

**Báje, mýty a pověsti** – minulost kraje a předků, probuzení zájmu o dějiny národa a regionu

#### Očekávané výstupy po druhém období:

#### Místo, kde žijeme

žák

- určí a vysvětlí polohu svého bydliště nebo pobytu vzhledem ke krajině a státu
- určí světové strany v přírodě i podle mapy, orientuje se podle nich a řídí se podle zásad bezpečného pohybu a pobytu v přírodě
- rozlišuje mezi náčrty, plány a základními typy map; vyhledává jednoduché údaje o přírodních podmínkách a sídlištích lidí na mapách naší republiky, Evropy a polokoulí
- vyhledá typické regionální zvláštnosti přírody, osídlení, hospodářství a kultury, jednoduchým způsobem posoudí jejich význam z hlediska přírodního, historického, politického, správního a vlastnického
- zprostředkuje ostatním zkušenosti, zážitky a zajímavosti z vlastních cest a porovná způsob života a přírodu v naší vlasti i v jiných zemích
- rozlišuje hlavní orgány státní moci a některé jejich zástupce, symboly našeho státu a jejich význam

#### Lidé kolem nás

žák

- vyjádří na základě vlastních zkušeností základní vztahy mezi lidmi, vyvodí a dodržuje pravidla pro soužití ve škole, mezi chlapci a dívkami, v rodině, v obci (městě)
- rozlišuje základní rozdíly mezi lidmi, obhájí a odůvodní své názory, připustí svůj omyl a dohodne se na společném postupu řešení,rozpozná ve svém okolí jednání a chování, která se už tolerovat nemohou a která porušují základní lidská práva nebo demokratické principy
- orientuje se v základních formách vlastnictví; používá peníze v běžných situacích, odhadne a zkontroluje cenu nákupu a vrácené peníze, na příkladu ukáže nemožnost realizace všech chtěných výdajů, vysvětlí, proč spořit, kdy si půjčovat a jak vracet dluhy
- poukáže v nejbližším společenském a přírodním prostředí na změny a některé problémy a navrhne možnosti zlepšení životního prostředí obce (města)

#### Lidé a čas

žák

- pracuje s časovými údaji a využívá zjištěných údajů k pochopení vztahů mezi ději a mezi jevy
- využívá archivů, knihoven, sbírek muzeí a galerií jako informačních zdrojů pro pochopení minulosti; zdůvodní základní význam chráněných částí přírody, nemovitých i movitých kulturních památek
- rozeznává současné a minulé a orientuje se v hlavních reáliích minulosti a současnosti naší vlasti s využitím regionálních specifik
- srovnává a hodnotí na vybraných ukázkách způsob života a práce předků na našem území v minulosti a současnosti s využitím regionálních specifik
- objasní historické důvody pro zařazení státních svátků a významných dnů

#### 5.4.3 Přírodověda

#### Charakteristika vyučovacího předmětu:

Předmět přírodověda se vyučuje ve 4. a 5. ročníku, navazuje na učivo prvouky. Vymezuje vzdělávací obsah týkající se člověka, rodiny, společnosti, vlasti, přírody, kultury, techniky, zdraví a dalších témat, uplatňuje pohled do historie i současnosti a směřuje k dovednostem pro praktický život.

Přírodověda ve 4. a 5. ročníku...........2 hodiny týdně

Dotace 2 hodin je z důvodu většího propojení učiva, posílení jazykových dovedností dětí, výchovy ke zdraví, environmentální výchovy, výchovy k ochraně za mimořádných živ. situací a výchovy k občanství.

Základ výuky v dané oblasti by měl směřovat k vlastnímu prožitku žáků vycházející z konkrétních nebo modelových situací při osvojování potřených dovedností, způsobů jednání a rozhodování. Propojení této vzdělávací oblasti s reálným životem a s praktickou zkušeností žáků může být velkou pomocí i ve zvládání nových životních situací i nové role školáka, může jim pomoci při hledání jejich postavení mezi vrstevníky, při upevňování pracovních i režimových návyků.

V přírodovědě se zabýváme těmito tematickými celky:

Rozmanitost přírody,

Člověk a jeho zdraví

#### Výchovné a vzdělávací postupy, které v tomto předmětu směřují k utváření klíčových kompetencí:

#### Kompetence k učení

- plánovat, organizovat a řídit vlastní učení (rozhovory, práce s literaturou)
- teoretické poznatky převádět do praxe (besedy, exkurze, vycházky, poznávání nejbližšího okolí, kladný vztah k bydlišti)
- pracovat s užívanými termíny, znaky a symboly (práce s encyklopedií a práce na počítači, práce ve dvojicích)
- samostatně pozoruje a experimentuje (pokusy)

#### Kompetence k řešení problému

- využívat získané vědomosti a dovednosti k objevování různých variant řešení problémů (problémové vyučování), kriticky myslet, svá rozhodnutí být schopen obhájit (referáty, výstupní práce)
- ošetřit jednoduché zranění, zavolat záchrannou službu, znát telefonní čísla první pomoci (praktická cvičení)

#### Kompetence komunikativní

- formulovat a vyjadřovat své myšlenky a názory v logickém sledu (vypravování, skupinové práce)
- zapojovat se do diskuze a obhajovat svůj názor (besedy, rozhovory, diskuze)
- chovat se jako účastník silničního provozu (projektové vyučování Dopravní výchova dopravní hřiště, praktická cvičení)

#### Kompetence sociální a personální:

- vytvářet pravidla skupiny, podílet se pozitivně na aktivní práci ve skupině, v případě potřeby poskytnout pomoc nebo o ni požádat (praktická cvičení, skupinové práce, rozhovory)
- chápat potřebu efektivně spolupracovat při řešení problému (problémové vyučování)

#### Kompetence občanské

- schopnost vcítit se do situací ostatních lidí, odmítat útlak a hrubé zacházení (besedy, exkurze, komunitní kruh, praktická cvičení)
- chovat se vhodně, solidárně, vzájemně si pomáhat, mít úctu a být snášenlivý (modelové situace)
- chovat se zodpovědně v krizových situacích i v situacích ohrožujících život a zdraví člověka (Den zdraví, cvičné evakuace opouštění školní budovy)
- chápat základní ekologické souvislosti a environmentální problémy (výukové programy Centra ekologické výchovy, exkurze do vodní elektrárny)
- rozhodovat se v zájmu podpory a ochrany zdraví (besedy, naučné filmy, praktická cvičení)

#### Kompetence pracovní

- používat své znalosti získané v jednotlivých vzdělávacích oblastech v zájmu vlastního rozvoje (pokusy, referáty, skupinové práce)
- používat účinně materiály, nástroje a vybavení (různé výrobky, praktická cvičení)
- učit se ochraně svého zdraví i zdraví druhých lidí a ochraně životního prostředí (modelové situace)

4. – 5. ročník						
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA				
Objevuje a zjišťuje propojenost prvků živé a neživé přírody, princip rovnováhy přírody a nachází souvislosti mezi konečným vzhledem přírody a činností člověka		zdroje, lidská sídla - rozmanitost přírody –				
<ul> <li>Založí jednoduchý pokus, naplánuje a zdůvodní postup, vyhodnotí a vysvětlí výsledky pokusu</li> </ul>	Voda a vzduch – výskyt, vlastnosti a formy vody, oběh vody v přírodě Nerosty, horniny, půda – některé hospodářsky významné horniny a nerosty, zvětrávání, vznik půdy a její význam	VMEGS – Evropský den první				
<ul> <li>Vysvětlí na základě elementárních poznatků o Zemi jako součásti vesmíru souvislost s rozdělením času a střídání ročních období</li> </ul>	Vesmír a země – den a noc, roční období, vznik Země, magnetická síla, světové strany, Sluneční soustava Přírodní společenstva – znaky života, průběh	bezpečí				
<ul> <li>Porovnává základní projevy života na konkrétních organismech, prakticky třídí</li> </ul>	života, výživa, stavba těla některých hub a rostlin, rozdíl mezi dřevinami bylinami a					

organismy do známých skupin, využívá k tomu i jednoduché klíče a atlasy, zkoumá základní společenstva ve vybraných lokalitách

- Uplatňuje některé konkrétní činnosti člověka v přírodě a rozlišuje aktivity, které mohou prostředí i zdraví člověka podporovat nebo poškozovat
- V modelových situacích ohrožení bezpečí v běžných situacích volí správné situace ochrany, přivolání pomoci i pomoci jiným
- Vysvětlí základní funkce jednotlivých orgánových soustav člověka, rozlišuje jednotlivé etapy lidského života, orientuje se ve vývoji dítěte před a po narození
- Uplatní základní hygienické a preventivní postupy, ošetří drobná a střední poranění a zajistí lékařskou pomoc
- Uplatňuje účelné způsoby chování v modelových situacích simulujících mimořádné události a v situacích ohrožujících zdraví

houbami, rostliny kulturní plané a chráněné, plevele, jedovaté a léčivé rostliny, ekosystémy, význam přírody pro člověka

**Rostliny, houby, živočichové** – znaky života, průběh a způsob života, potřeby a projevy, stavba těla, dýchání, rozmnožování, pohyb

**Životní podmínky** – podnebí a počasí, význam ovzduší, vodstva, půd, rostlinstva a živočišstva na Zemi, rozmanitost životních podmínek

Ohleduplné chování k přírodě a ochrana přírody - odpovědnost lidí, ochrana a tvorba životního prostředí, ochrana rostlin a živočichů, likvidace odpadů, živelné pohromy a ekologické katastrofy, šetření elektrickou energií a pitnou vodou

**Rizika v přírodě** – rizika spojená s ročními obdobími a sezónními činnostmi; mimořádné události způsobené přírodními vlivy a ochrana před nimi

#### ČLOVĚK A JEHO ZDRAVÍ

**Lidské tělo** – životní potřeby a projevy, základní stavba a funkce, pohlavní rozdíly mezi mužem a ženou, vývin jedince

**Péče o zdraví, zdravá výživa** – zdravý životní styl, denní režim, pitný režim, zdravá strava, nemoc, drobné úrazy a poranění, první pomoc, osobní, intimní hygiena,

Osobní bezpečí – bezpečné chování v rizikovém prostředí (šikana, týrání, sexuální a jiné zneužívání atd.), brutalita a jiné formy násilí, služby odborné pomoci, vhodná a nevhodná místa pro hru, označování nebezpečných látek; bezpečné chování v silničním provozu v roli chodce a cyklisty, krizové situace, dopravní značky; předcházení rizikovým situacím v dopravě a v dopravních prostředcích

	(bezpečnostní prvky)	
	přivolání pomoci v případě ohrožení fyzického a	
	duševního zdraví – služby odborné pomoci, čísla	
• Uvede přírodní jevy i jiné situace, které	tísňového volání, správný způsob volání na tísňovou	
mohou ohrozit lidské zdraví a životy, vymezí	linku	
(vybere z příkladů) vhodný způsob ochrany	situace hromadného ohrožení	
	mimořádné události a rizika ohrožení s nimi	
	spojená – postup v případě ohrožení (varovný	
	signál, evakuace, zkouška sirén); požáry (příčiny a	
	prevence vzniku požárů, ochrana a evakuace při	
	požáru); integrovaný záchranný systém	

#### Očekávané výstupy po 2. období:

#### Rozmanitost přírody

žák

- objevuje a zjišťuje propojenost prvků živé a neživé přírody, princip rovnováhy přírody a nachází souvislosti mezi konečným vzhledem přírody a činností člověka
- vysvětlí na základě elementárních poznatků o Zemi jako součásti vesmíru souvislost s rozdělením času a střídáním ročních období
- zkoumá základní společenstva ve vybraných lokalitách regionů, zdůvodní podstatné vzájemné vztahy mezi organismy a nachází shody a
  rozdíly v přizpůsobení organismů prostředí
- porovnává na základě pozorování základní projevy života na konkrétních organismech, prakticky třídí organismy do známých skupin, využívá k tomu i jednoduché klíče a atlasy
- zhodnotí některé konkrétní činnosti člověka v přírodě a rozlišuje aktivity, které mohou prostředí i zdraví člověka podporovat nebo poškozovat
- stručně charakterizuje specifické přírodní jevy a z nich vyplývající rizika vzniku mimořádných událostí; v modelové situaci prokáže schopnost se účinně chránit
- založí jednoduchý pokus, naplánuje a zdůvodní postup, vyhodnotí a vysvětlí výsledky pokusu

#### Člověk a jeho zdraví

žák

- využívá poznatků o lidském těle k vysvětlení základních funkcí jednotlivých orgánových soustav a podpoře vlastního zdravého způsobu života
- rozlišuje jednotlivé etapy lidského života a orientuje se ve vývoji dítěte před a po jeho narození
- účelně plánuje svůj čas pro učení, práci, zábavu a odpočinek podle vlastních potřeb s ohledem na oprávněné nároky jiných osob
- uplatňuje účelné způsoby chování v situacích ohrožujících zdraví a v modelových situacích simulujících mimořádné události; vnímá dopravní situaci, správně ji vyhodnotí a vyvodí odpovídající závěry pro své chování jako chodec a cyklista
- předvede v modelových situacích osvojené jednoduché způsoby odmítání návykových látek
- uplatňuje základní dovednosti a návyky související s podporou zdraví a jeho preventivní ochranou
- rozpozná život ohrožující zranění; ošetří drobná poranění a zajistí lékařskou pomoc
- uplatňuje ohleduplné chování k druhému pohlaví a orientuje se v bezpečných způsobech sexuálního chování mezi chlapci a děvčaty v daném věku

# 5.5 Člověk a společnost

## 5.5.1 Dějepis

#### Charakteristika vyučovacího předmětu:

Výuka dějepisu otevírá žákům pohled na hlavní období dějinného vývoje lidstva a vlastního národa, seznamuje je s významnými historickými událostmi a osobnostmi, které ovlivnily život předcházejících generací a mají význam i pro orientaci v současném společenském životě. Důraz je položen především na hlubší poznání dějin vlastního národa (a prachatického regionu) v kontextu s evropským vývojem, dějin kultury (vědy, techniky, způsobem života, náboženství, umění) a přínosu jednotlivých států, oblastí a civilizací pro rozvoj vzdělanosti. Učivo by mělo být určeno k trvalému osvojení, nemělo by žáky zatěžovat podrobnostmi a tím by mělo přispívat ke komplexnějšímu pohledu na historii, k hlubšímu poznání jednotlivých období, k pochopení vzájemných vztahů mezi dějinami regionu, národa, okolních zemí a světa, k intenzivnějšímu citovému vztahu žáků k poznávanému a k rozvoji jejich samostatného a kritického myšlení.

Výuka dějepisu by především měla vést u žáků k podchycení a rozvíjení zájmu o současnost a minulost vlastního národa i jiných společenství a uvědomování si sounáležitosti s evropskou kulturou. Důraz je kladen na průřezová témata: Výchova demokratického občana, Multikulturní výchova, Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech, Environmentální výchova. Učivu dějepisu je věnováno v každém ročníku po dvou hodinách.

Při práci je uplatňován diferencovaný přístup k dětem se SVP, je kladen důraz na slovní projev. V psaném projevu jsou zohledňovány specifické chyby. Individuálně se přistupuje i k závěrečnému hodnocení těchto žáků. Nadaní žáci jsou úkolováni z nadstavbového (rozšiřujícího) učiva, ať už formou referátů nebo seminárních prací navíc, zapojují se do soutěží.

Předmětu je věnována v každém ročníku dvouhodinová dotace.

#### Výchovné a vzdělávací postupy, které v tomto předmětu směřují k utváření klíčových kompetencí:

#### Kompetence k učení

- předkládat žákům dostatek spolehlivých informačních zdrojů, které jim umožní poznání dějin vlastního národa (Prachaticka) v kontextu s evropským vývojem (výukové programy na počítači, internet)
- nabízet žákům řadu aktivačních metod, které jim přiblíží problematiku dějin kultury a přínosu jednotlivých států, oblastí a civilizací pro rozvoj vzdělanosti (historické vycházky, exkurze, besedy, projektová výuka)
- vést žáky k posouzení vlastního pokroku a kritickému hodnocení svých výsledků v rámci autoevaluace v předmětu

#### Kompetence k řešení problémů

- vést žáky k využívání získaných vědomostí k řešení problémů (např. při práci v kroužku mladých historiků nebo ve společenskovědním semináři, či při zpracování absolventských a seminárních prací)
- učit žáky kriticky myslet, činit uvážlivá rozhodnutí a schopnosti svá rozhodnutí obhájit (při prezentaci referátů a seminárních prací)

#### Kompetence komunikativní

- umožnit žákům při diskuzích na daná témata formulovat a vyjadřovat své myšlenky (při skupinové práci)
- učit je vyjadřovat se výstižně a v logickém sledu (např. při ústních referátech)

- nabízet žákům dostatek možností v řízené diskuzi naslouchat promluvám druhých, vhodně na ně reagovat, účinně se zapojovat do diskuze, obhajovat svůj názor a vhodně argumentovat
- umožnit žákům poznávat různé typy textů (jako mapy, grafy, diagramy) a dokumentů (videozáznamy, obrazy)
- vést žáky i k využívání neverbální komunikace v rámci dramatizace či živých obrazů historických událostí
- pomocí zavádění skupinové práce a projektové výuky vést žáky ke komunikaci ve skupině

#### Kompetence sociální a personální

- navozovat dostatek situací, které umožní žákům účinně spolupracovat ve skupině a ovlivňovat kvalitu společné práce (projektová výuka)
- umožnit žákům podílet se na utváření příjemné atmosféry v týmu, na základě ohleduplnosti a přispívat k upevňování mezilidských vztahů (projekty Barevné vyučování, Zápis do 1. tříd)

#### Kompetence občanské

- učit žáky respektovat, chránit a ocenit naše tradice a kulturní a historické dědictví (při návštěvách muzeí, divadel, historických památek)
- vést je k aktivnímu zapojování se do kulturního dění ve městě (soutěže, výstavy)
- rozvíjet u žáků chápání základních principů zákonů a společenských norem a chování se podle nich (návštěvy muzeí, historických památek)
- vést žáky k pochopení základních ekologických souvislostí vyvozených z historie

#### Kompetence pracovní

- vést žáky k využití znalostí a zkušeností z jednotlivých vzdělávacích oblastí v zájmu svého rozvoje a přípravy na budoucnost

6. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>uvede konkrétní příklady důležitosti a potřebnosti dějepisných poznatků</li> <li>uvede příklady zdrojů informací o minulosti</li> <li>pojmenuje poslání a hlavní úkoly archivů, muzeí, knihoven, galerií</li> <li>orientuje se v čase (před naším letopočtem, našeho letopočtu) a v mapě, chápe časovou přímku jako symbolické zobrazení času</li> <li>vyjmenuje hlavní období historie v chronologickém sledu</li> <li>charakterizuje život pravěkých sběračů a lovců, jejich materiální a duchovní kulturu</li> <li>objasní význam zemědělství, dobytkářství a zpracování kovů pro lidskou společnost</li> <li>uvede příklady archeologických kultur na našem území</li> <li>rozpozná souvislost mezi přírodními podmínkami a vznikem prvních velkých zemědělských civilizací</li> <li>uvede nejvýznamnější typy památek</li> </ul>	minulost - proč a jak poznáváme minulost -úkol historické vědy	VMEGS – archeologie, regionální dějiny  VMEGS – Starověké Řecko a Řím – hlavní události  VDO – starověké Řecko, starověký Řím

<ul> <li>jako součást světového kulturního dědictví</li> <li>objasní přínos starověkých států pro rozvoj světové civilizace, demonstruje</li> </ul>	Starověké Řecko - nejstarší období řeckých dějin, báje a pověsti	
<ul> <li>na konkrétních příkladech</li> <li>uvede osobnosti antiky, vysvětlí zrod křesťanství a souvislost s judaismem</li> <li>porovná formy vlád a postavení společenských skupin, vysvětlí podstatu</li> </ul>	způsob života, o hospodářství - námořní obchod a kolonizace - státní zřízení a způsob života v městských	
antické demokracie	- řecká kultura a umění - Makedonie, říše Alexandra Makedonského - helénistická kultura	
	Starověký Řím  - římská republika, její rozkvět a krize (povstání otroků – Spartakus)  - punské války  - vznik a vývoj římského císařství	
	<ul> <li>počátky křesťanství</li> <li>římská kultura (státověda, řečnictví, právo a vojenství)</li> <li>krize a rozpad říše západořímské</li> </ul>	
	- střední Evropa a její styky s antickým Středomořím	

7. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>chápe podstatnou změnu v Evropě, která nastala v důsledku příchodu nových</li> </ul>	Křesťanství a středověká Evropa STŘEDOVĚK,	VDO – Soužití s minoritami,
etnik,christianizace a vzniku států		MkV - raný středověk (Arabové,
<ul> <li>porovná základní rysy západoevropské,</li> </ul>	říše	šíření křesťanství)
byzantsko-slovanské a islámské kulturní		
oblasti.	- přijímání křesťanství, pokusy o podmanění	VMEGS - zámořské plavby,

- objasní situaci Velkomoravské říše a vnitřní vývoj českého státu a postavení těchto státních útvarů v evropských souvislostech
- vymezí úlohu křesťanství a víry v životě politický význam cyrilometodějské mise středověkého člověka, konflikty mezi světskou a církevní mocí, vztah křesť anství ke kacířství a jiným věroukám
- ilustruje postavení jednotlivých vrstev středověké společnosti, uvede příklady románské a gotické kultury
- vysvětlí znovuobjevení antického ideálu člověka, nové myšlenky žádající reformu církve a reakci církve na tyto požadavky
- vymezí význam husitské tradice pro český politický a kulturní život

popíše a demonstruje průběh zámořských objevů, jejich příčiny a důsledky

evropské civilizace – islám (Arabové, Turci) východní kočovníci

- první státní útvary na našem území(Velká hist. vývoj Morava), kulturní a
- počátky a rozvoj českého státu
- šíření křesťanství, počátky křesťanské kultury
- struktura středověké společnosti, funkce jednotlivých vrstev
- boj mezi mocí světskou a církevní (papežství, císařství)
- křížové výpravy
- románská kultura gotické umění a vzdělanost středověku

#### Objevy a dobývání. Počátky nové doby. Vrcholný středověk

- český stát za posledních Přemyslovců a Lucemburků
- vláda Karla IV. a její přínos pro český stát
- gotická kultura a její významné památky, soužití různých etnických kultur v naší zemi
- kritika poměrů v církvi a husitství v Čechách

#### Pozdní středověk

- doba poděbradská, jednota bratrská
- jagellonský stát a stavovská monarchie
- hospodářský a technický rozvoj v našich zemích a v západní Evropě
- cesta ke vzniku středoevropského soustátí
- pozdní gotika

#### Raný novověk Počátky novověku

- renesance a humanismus
- objevné cesty a jejich společenské důsledky
- počátky dobývání světa

evropské dějiny, archeologie, regionální dějiny

8. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>objasní postavení českého státu v podmínkách Evropy rozdělené do řady mocenských a náboženských center a jeho postavení uvnitř habsburské monarchie</li> <li>objasní příčiny a důsledky vzniku třicetileté války a posoudí její důsledky</li> <li>na příkladech evropských dějin konkretizuje absolutismus, konstituční monarchie, parlamentarismus</li> <li>rozpozná základní znaky jednotlivých kulturních stylů a uvede jejich představitele a příklady významných kulturních památek</li> </ul>	století -český stát a velmoci v 15. – 18. století - barokní kultura, (životní styl, architektura, malířství, sochařství, umělecké řemeslo, literatura, hudba, školství) - upevňování vlády Habsburků po třicetileté	VMEGS - archeologie, regionáli dějiny, historický vývoj VDO – Soužití s minoritami
vysvětlí podstatné ekonomické, sociální, politické a kulturní změny ve vybraných zemích a u nás, které charakterizují modernizaci společnosti  Objasní souvislost mezi událostmi francouzské revoluce a napoleonských válek na jedné straně a rozbitím starých společenských struktur v Evropě na straně druhé	Novověk od konce 18. století do r. 1914  - Velká francouzská revoluce, její průběh a význam pro Francii i evropské dějiny  - napoleonské války a jejich důsledky  - průmyslová revoluce, modernizace společnosti, změna sociální struktury  - národní a osvobozenecká hnutí v Evropě, pojem vlastenectví a požadavek národa na svobodný rozvoj  - utváření novodobého českého národa  - r. 1848 v Evropě a v Čechách	

<ul><li>porov</li></ul>	ná jednotlivé	fáze		- postavení česk			
novoc	obého čes	kého	národa	monarchii v dru	ihé polovině 1	9. století	
v souv	rislosti s náro	odními	hnutími	<ul> <li>politické</li> </ul>	proudy:	konzervativizmus,	
vybra	ných evropských	ı národů		liberalismus,			
<ul><li>charal</li></ul>	terizuje em	ancipačni	í úsilí	demokratismus	, socialismus		
význa	mných sociální	-		- občanská válk	a v USA		
požad	avky, jak by	yly for	mulovány	- kulturní rozrůz	zněnost doby		
v evro	pských revolucí	ch	Ĭ	- konflikty mezi	velmocemi		
• na vy	braných příkla	dech der	monstruje	- kolonialismus			
základ	ní politické pro	ıdy	3				
<ul> <li>vysvě</li> </ul>	lí rozdílné tem	po mode	rnizace a				
prohlo	ubení nerovno	měrnosti	i vývoje				
jedno	livých částí Evr	opy a svě	ěta včetně				
důsled	ků, ke	kterým	tato				
nerov	noměrnost ved	la, char	akterizuje				
soupe	ení mezi veln	nocemi a	a vymezí				
význa	m kolonií		· ·				
•							

9. ročník					
DÍLČÍ VÝSTUPY	DÍLČÍ VÝSTUPY UČIVO				
<ul> <li>na příkladech demonstruje zneužití techniky ve válkách a jeho důsledky</li> <li>rozpozná klady a nedostatky demokratických systémů</li> <li>charakterizuje jednotlivé totalitní systémy, příčiny jejich nastolení v širších ekonomických a politických souvislostech a důsledky jejich existence pro svět, rozpozná destruktivní sílu totalitarismu a vypjatého nacionalismu</li> <li>zhodnotí postavení</li> </ul>	Situace v letech 1914 – 1948  - 1. světová válka a její politické, sociální a kulturní důsledky  - nové politické uspořádání Evropy  - vznik Československa, hospodářsko-politický rozvoj  republiky, sociální a národnostní problémy  - mezinárodně politická situace ve 20. letech  - počátky fašistického hnutí, totalitní systémy  - SSSR v meziválečném období - komunismus	historický vývoj			

Československav evropských souvislostech a jeho vnitřní, sociální, politické, hospodářské a kulturní prostředí

- na příkladech vyloží antisemitismus, rasismus a jejich nepřijatelnost z hlediska lidských práv
- vysvětlí příčiny vzniku bipolárního světa, uvede příklady střetávání obou bloků
- vysvětlí a na příkladech doloží mocenské a politické důvody euroatlantické hospodářské a vojenské spolupráce
- posoudí postavení rozvojových zemí
- prokáže základní orientaci v problémech současného světa

- první projevy fašistické agrese, vznik sociální, válečných ohnisek, nacismus – důsledky pro kulturní Československo a svět
  - cesta k Mnichovu, Mnichovská dohoda a její důsledky
  - protektorát Čechy a Morava
  - 2. světová válka, holocaust politické, mocenské a ekonomické důsledky války
  - domácí a zahraniční odboj
  - ROZDĚLENÝ A INTEGRUJÍCÍ SE SVĚT -
  - mezinárodní konference a poválečné uspořádání světa
  - poválečné Československo v letech 1945 1948
  - únorový převrat 1948

#### Dějiny od poloviny 20. století do současnosti

- postavení Československa a jeho postupné začleňování do sféry vlivu SSSR, projevy sovětizace Československa ve všech oblastech společenského života i v každodenním životě lidí
- studená válka, rozdělení světa do vojenských bloků, úloha OSN, politické, hospodářské, sociální a ideologické soupeření
- rozpad koloniálního systému mimo evropský svět
- vnitřní situace v zemích východního bloku (krizové projevy)
- charakteristika západních zemí (na vybraných příkladech)
- rozpad Československa, vznik České republiky
- technika, věda a kultura ve druhé polovinědvacátého století, evropská integrace,

globalizace, zábava	problémy	současnosti,	sport	a	

#### Očekávané výstupy po 2. stupni:

žák

- má základní přehled o národních dějinách a vybraných kapitolách lokálních, regionálních, evropských a světových dějin
- má představu o životě a jednání sociálních skupin i vybraných konkrétních osob v minulosti
- chápe mnohostrannou rozmanitost projevů všelidské kultury a přínos národní a evropské kultury k tomuto odkazu
- rozpozná osobní sounáležitost s kulturními hodnotami i přírodním prostředím a uvědomuje si nutnost jejich ochrany
- zná významné historické památky a osobnosti ve svém regionu i nejvýznamnější památky své vlasti a světa
- uvědomuje si vlastní osobní a občanskou identitu a nutnost respektovat identitu druhých
- chápe historický rozměr pojmů humanita, mír, demokracie, tolerance, nutnost jejich respektování a obrany při střetech s intolerancí, rasismem, nacionalismem a všemi formami extremismu
- samostatně získává z dostupných zdrojů informace o historických skutečnostech
- chápe možnost různé interpretace historických faktů a nutnost kritického přístupu k interpretacím
- orientuje se v historickém čase a prostoru
- komunikuje o historických tématech, prezentuje výsledky své práce na historická témata
- je schopen chápat významné události současnosti v historickém kontextu

Očekávané výstupy konkrétně stylizované chronologicky jsou umístěny v části tabulky viz Dílčí výstupy pro jednotlivé ročníky.

#### 5.5.2 Výchova k občanství

#### Charakteristika vyučovacího předmětu:

Předmět rozšiřuje a prohlubuje dosavadní vědomosti a dovednosti žáků ze společenskovědní oblasti. Vyučující bere v úvahu úroveň poznávacích schopností žáků a jejich dosavadní životní zkušenost, učivo vybírá s přihlédnutím ke konkrétním místním podmínkám.

Výstupy rovnoměrně zahrnují poznávací a dovednostní složku. Individuálně se přistupuje k žákům nadaným a k žákům se speciálními vzdělávacími potřebami. Jednotlivé tematické celky jsou integrovány s ostatními předměty (VZ, D, Z, Č, Př, PV, M, VV, HV). Zastoupena jsou všechna průřezová témata, nejvíce Výchova demokratického občana, Osobnostní a sociální výchova, Multikulturní výchova a Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech.

Specifické formy a metody: besedy, video, dokumenty, tisk, časopisy, internet, literatura, TV, knihovna, referáty, modelové situace, rozhovory, diskuse, dramatizace, ankety, dotazníky, výstavy, problémové a skupinové vyučování, práce ve dvojicích, soutěže, aktivizační formy práce, projektové vyučování, atd. Učivo je průběžně aktualizováno. Vhodným způsobem jsou zařazovány aktuality.

V 8. ročníku jsou žáci seznámeni se zápisem dětí do 1. tříd v projektu Zápis. V 9. ročníku mají patronát nad 1. ročníky. Předmětu je věnována jednohodinová dotace v každém ročníku.

#### Výchovné a vzdělávací postupy, které v tomto předmětu směřují k utváření klíčových kompetencí:

#### Kompetence k učení

- předkládat žákům dostatek spolehlivých informačních zdrojů
- nabízet žákům řadu aktivačních metod (vycházky, exkurze, besedy, soutěže, hry, atd.)
- vést žáky k posouzení vlastního pokroku a kritickému hodnocení svých výsledků

#### Kompetence k řešení problémů

- vést žáky k využívání získaných vědomostí, k řešení problémů
- učit žáky kriticky myslet, činit uvážlivá rozhodnutí a schopnosti svá rozhodnutí obhájit

#### Kompetence komunikativní

- umožnit žákům při diskusích formulovat a vyjadřovat své myšlenky
- učit vyjadřovat se výstižně
- vést žáky i k využívání neverbální komunikace
- pomocí skupinové práce a projektové výuky vést žáky ke komunikaci ve skupině

#### Kompetence sociální a personální

- navozovat dostatek situací, které umožní žákům účinně spolupracovat ve skupině a ovlivňovat kvalitu společné práce
- přispívat k upevňování mezilidských vztahů

#### Kompetence občanské

- učit žáky respektovat, chránit a ocenit naše tradice a kulturní a historické dědictví
- vést žáky k aktivnímu zapojování do kulturního dění ve městě
- rozvíjet u žáků chápání základních principů zákonů a společenských norem a chování se podle nich

#### Kompetence pracovní

- učit žáky správným pracovním návykům

6. ročník				
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA		
<ul> <li>ŽÁK</li> <li>umí se efektivně učit a připravovat se na vyučování</li> <li>vysvětlí vnímání času v naší kultuře, prokáže schopnost měření času, uvede k čemu slouží kalendář</li> <li>uvědomí si význam domova pro děti i dospělé, vžije se do pocitů osamělých lidí</li> <li>pěstuje si pěkný vztah k sourozencům a rodičům, příbuzným</li> <li>dokáže objasnit pojmy náhradní rodinná péče, adopce</li> <li>uplatňuje vhodné způsoby komunikace v konkrétních situacích</li> <li>snaží se řešit neshody klidným způsobem</li> <li>zapojuje se do společných činností ve škole i ve třídě</li> <li>rozpozná projevy porušování dětských práv – šikany</li> </ul>	Život v čase Čas Měření času Kalendář  Život v rodině Rodina má mnoho členů - rodokmen Rodina má mnoho podob – podoby rodiny Kalendář Rodina má své zvyklosti – Řád, zvyky, manželství Rodina se někdy neshodne – konflikty v rodině  Život mezi lidmi Společenská pravidla Lidská práva Šikana	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA  OSV – lidská setkávání, život ve škole, úmluva o prácech dítěte, mezilidská komunikace VMEGS – naše vlast VMEGS _ aktuality, tradice, vztahy mezi lidmi MkV – vztahy mezi lidmi, lidská setkání MkV – úmluva o prácech MkV – problémy lidské nesnášenlivosti MkV – rozdíly mezi lidmi VDO – naše škola VDO – problémy lidské nesnášenlivosti, státní symboly, státní svátky VDO – naše obec, zastupitelstvo, volby VDO – základní státoprávní pojmy		
<ul> <li>ví kam se obrátit s žádostí o pomoc</li> <li>uvede náplň činnosti obecního zastupitelstva</li> <li>zjistí s jakými problémy se obracíme na obecní úřad</li> <li>ví, kde sídlí krajský úřad a kdo stojí v jeho čele</li> <li>dokáže popsat státní symboly ČR, uvede</li> </ul>	Domov Obec Kraj Stát – státní symboly ČR Národnost, státní občanství			

	při jakých příležitostech se používají	Naše škola	
•	vysvětlí rozdíl mezi národností a státním		
	občanstvím		
•	objasní proč je třeba respektovat jiné		
	národy a národnosti		

7. ročník				
DÍLČÍ VÝSTUPY	DÍLČÍ VÝSTUPY UČIVO			
<ul> <li>ŽÁK</li> <li>pojmenuje a charakterizuje jednotlivá období lidského života; rozpozná tělesné</li> </ul>	Já a dospívání – období lidského života	VDO – společenská pravidla VDO – vlastenectví, lidská práva –		
<ul> <li>a duševní změny;</li> <li>charakterizuje své osobní vlastnosti</li> <li>dokáže dostatečně korigovat své chování a jednání,</li> </ul>	<i>Pravidla chování</i> – společenská pravidla	Deklarace VDO – ombudsman, národnostní menšiny, rasová nesnášenlivost VDO – hospodaření, rozpočet		
<ul> <li>rozpozná projevy společensky vhodného a nevhodného chování</li> <li>uplatňuje vhodné způsoby chování a</li> </ul>	Agresivita a asertivita	VDO – zákony – povinná školní docházka VDO – prezident, vláda		
<ul> <li>komunikace</li> <li>je schopen vysvětlit význam státu a pojmů souvisejících</li> <li>rozpozná národnostní, rasové a</li> </ul>	Já a společenský systém Česká republika – demokracie, prezidenti Národnostní menšiny, rasová nesnášenlivost, vlastenectví, lidská práva	EVVO – ochrana životního prostředí, dopady globalizace		
náboženské a jiné projevy lidské nesnášenlivosti	Všeobecná deklarace lidských práv Prezidenti v české historii	MV – péče o kulturní památky		
<ul><li>uvede základní dokumenty upravující lidská práva</li><li>objasní rozdíl mezi hmotnou a duchovní</li></ul>	Porušování lidských práv <b>Já a okolní svět</b> <i>Historické tradice, Kultura, Globální problémy</i> –	VMEGS – globalizace, jednotná Evropa		
<ul><li>kulturou</li><li>dokáže se vhodně chovat při kulturních událostech</li></ul>	společenská a kulturní zařízení, kulturní bohatství	OSV – společenské chování, pravidla etikety		
<ul> <li>dokáže rozlišit základní formy vlastnictví a majetku</li> </ul>	Já a hospodaření Vlastnictví a majetek			
<ul> <li>popíše funkci a formy peněz</li> </ul>	Peníze - jejich funkce			

•	objasní, z čeho vzniká rodinný rozpočet	Hospodaření s penězi	
•	porovná vhodné a nevhodné způsoby využívání osobního a rodinného rozpočtu	<i>Rozpočet</i> – co je rozpočet, druhy rozpočtu	

8. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>ŽÁK</li> <li>posoudí vliv vlastností na dosahování cílů</li> <li>objasní význam vůle</li> <li>popíše, jak lze usměrňovat charakterové a volní vlastnosti</li> <li>popíše, jak pěstovat zdravou sebedůvěru</li> <li>uvede základní práva a povinnosti vyplývající z důležitých právních vztahů (vlastnictví, manželství, pracovní poměr)</li> <li>dodržuje právní řád</li> <li>rozpozná protiprávní jednání</li> <li>chápe úlohu soudců, advokátů, notářů a státních zástupců</li> <li>rozpozná projevy záporných charakterových vlastností u sebe i u druhých lidí,</li> <li>odhadne své možnosti a schopnosti</li> <li>řeší situace, používá asertivní jednání</li> <li>vysvětlí význam potřeb, zájmů a hodnot</li> </ul>	Člověk jako osobnost  Já, jako jedinec – potřeby, zájmy, hodnoty Pocity, emoce, paměť, smysly Já a životní styl – zdravý životní styl Inteligence Paměť, učení – způsoby učení Osobnosti naší země Člověk mezi lidmi Společenské skupiny, Mezilidské vztahy, Autorita, Solidarita, Altruismus, Egoismus Chování v konfliktních situacích – fáze konfliktu, konfliktní situace Člověk ve vztazích Láska Metody antikoncepce Nebezpečí sexuálního života Manželství	člověka

- pro motivaci jedince, posoudí význam hodnot pro svůj život, dokáže objasnit pojem stres
- charakterizuje životní styl současné společnosti, objasní nebezpečí zdraví člověka ohrožujících návykových látek a dalších druhů závislosti
- vysvětlí a uvede příklady formální a neformální autority
- uvede příklady solidarity a mezilidské spolupráce, objasní pojmy autorita, altruismus a egoismus
- vysvětlí rozdíly mezi heterosexualitou a homosexualitou, objasní pojem registrované partnerství
- popíše metody antikoncepce
- charakterizuje základní funkce státu
- dokáže charakterizovat základní typy států podle formy vlády, způsobu vlády a správního uspořádání
- vyjmenuje orgány právní ochrany občanů
- dokáže rozpoznat základní rozdíl mezi přestupkem a trestným činem
- dokáže popsat problematiku dětské kriminality a kriminality mladistvých a uvede jejich příklady

#### Člověk ve státě

Stát – jeho funkce, typy – demokracie, občan Státy podle formy vlády Státy podle správního uspořádání Státy podle způsobu vlády Ústava České republiky Státní moc Právní řád České republiky Právo, morálka, právní odvětví, přestupek, trestný čin Orgány právní ochrany Právní vztahy a právní normy

9. ročník				
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA		
<ul> <li>ŽÁK</li> <li>formuluje svůj názor na náboženství obecně</li> <li>orientuje se v hlavních světových náboženstvích</li> <li>objasní pojem náboženská tolerance</li> <li>orientuje se v typech středních škol</li> <li>seznámí se s pravidly potřebnými k přijímacímu pohovoru</li> <li>dokáže napsat strukturovaný životopis</li> <li>vyjmenuje funkce peněz</li> <li>ví, v jaké formě se peníze vyskytují i jakým způsobem je monžé platit</li> <li>definuje pojem úvěr, dokáže spočítat úrok</li> <li>seznámí se s vybranými peněžními produkty</li> <li>objasní výhody demokratického způsobu řízení státu pro každodenní život občanů</li> <li>na příkladu chování kupujících a prodávajících vyloží podstatu fungování trhu</li> <li>charakterizuje pojem národní hospodářství</li> <li>pojmenuje a objasní principy ekonomických systémů</li> <li>ví, kdo provádí hospodářskou politiku státu</li> <li>ví, kdo sestavuje státní rozpočet a čím je tvořen</li> <li>vysvětlí pojem daň</li> <li>chápe význam OSN a NATO při řešení konfliktů a při zajišťování kolektivní bezpečnosti</li> </ul>	judaismus, islám, hinduismus, buddhismus, extremismus a fanatismus  Moje budoucnost  Volba povolání, volba střední školy  Nástup do zaměstnání  Finanční gramotnost  Hospodaření domácností, trh výrobků a služeb  Úspory, úvěry a úroky, leasing  Banky a jejich služby  Peníze  Národní hospodářství  Struktura národního hospodářství, ukazatele  Hospodářská politika státu – státní rozpočet, daně  Výroba, obchod – principy tržního hospodářství (nabídka, poptávky, tvorba ceny, inflace)  Mezinárodní vztahy a globální svět  Evropská integrace (podstata, význam, výhod  Evropská unie)  Mezinárodní spolupráce (ekonomická, politická, bezpečnostní)  Významné mezinárodní organizace (NATO,	OSV – osobnostní, sociální rozvoj  VDO – občan, občanská společnost a stát, principy demokracie, formy participace občanů na politickém životě, právní základy  VDO – hospodářství, daně VMEGS – jsme Evropané MkV – lidské vztahy a princip sociálního smíru  VDO – náboženská tolerance, EU, volby, orgány VDO – státní rozpočet EVVO - vztah člověka k prostředí		

<ul> <li>popíše výhody spolupráce mezi státy</li> <li>uvede příklady práv občanů ČR v rámci EU</li> <li>uvede některé významné mezinárodní         <ul> <li>organizace</li> </ul> </li> </ul>
---

#### Očekávané výstupy po 2. stupni:

ČLOVĚK VE SPOLEČNOSTI

žák

- objasní účel důležitých symbolů našeho státu a způsoby jejich používání
- rozlišuje projevy vlastenectví od projevů nacionalismu
- zdůvodní nepřijatelnost vandalského chování a aktivně proti němu vystupuje
- zhodnotí nabídku kulturních institucí a cíleně z ní vybírá akce, které ho zajímají
- kriticky přistupuje k mediálním informacím, vyjádří svůj postoj k působení propagandy a reklamy na veřejné mínění a chování lidí
- zhodnotí a na příkladech doloží význam vzájemné solidarity mezi lidmi, vyjádří své možnosti, jak může v případě potřeby pomáhat lidem v nouzi a jak pomoci v situacích ohrožení a obrany státu
- uplatňuje vhodné způsoby chování a komunikace v různých životních situacích, případné neshody, či konflikty s druhými lidmi řeší nenásilným způsobem
- objasní potřebu tolerance ve společnosti, respektuje kulturní zvláštnosti i odlišné názory, zájmy, způsoby chování a myšlení lidí, zaujímá tolerantní postoje k menšinám
- rozpoznává netolerantní, rasistické, xenofobií a extremistické projevy v chování lidí a zaujímá aktivní postoj proti všem projevům lidské nesnášenlivosti
- posoudí a na příkladech doloží přínos spolupráce lidí při řešení konkrétních úkolů a dosahování některých cílů v rodině, ve škole, v obci ČLOVĚK JAKO JEDINEC

žák

- objasní, jak může realističtější poznání a hodnocení vlastní osobnosti a potenciálu pozitivně ovlivnit jeho rozhodování, vztahy s druhými lidmi i kvalitu života
- posoudí vliv osobních vlastností na dosahování individuálních i společných cílů, objasní význam vůle při dosahování cílů a překonávání překážek
- rozpozná projevy záporných charakterových vlastností u sebe i druhých lidí, kriticky hodnotí a vhodně koriguje své chování a jednání
- popíše, jak lze usměrňovat a kultivovat charakterové a volní vlastnosti, rozvíjet osobní přednosti, překonávat osobní nedostatky a pěstovat zdravou sebedůvěru

ČLOVĚK. STÁT A HOSPODÁŘSTVÍ

#### žák

- rozlišuje a porovnává různé formy vlastnictví, včetně duševního vlastnictví, a způsoby jejich ochrany, uvede příklady
- sestaví jednoduchý rozpočet domácnosti, uvede hlavní příjmy a výdaje, rozliší pravidelné a jednorázové příjmy a výdaje, zváží nezbytnost jednotlivých výdajů v hospodaření domácnosti, objasní princip vyrovnaného, schodkového a přebytkového rozpočtu domácnosti, dodržuje zásady hospodárnosti a vyhýbá se rizikům v hospodaření s penězi
- na příkladech ukáže vhodné využití různých nástrojů hotovostního a bezhotovostního placení, uvede příklady použití debetní a kreditní platební karty, vysvětlí jejich omezení
- vysvětlí, jakou funkci plní banky a jaké služby občanům nabízejí, vysvětlí význam úroku placeného a přijatého, uvede nejčastější druhy pojištění a navrhne, kdy je využít
- uvede a porovná nejobvyklejší způsoby nakládání s volnými prostředky a způsoby krytí deficitu
- na příkladu chování kupujících a prodávajících vyloží podstatu fungování trhu, objasní vliv nabídky a poptávky na tvorbu ceny a její změny,na příkladu ukáže tvorbu ceny jako součet nákladů, zisku a DPH, popíše vliv inflace na hodnotu peněz
- rozlišuje, ze kterých zdrojů pocházejí příjmy státu a do kterých oblastí stát směruje své výdaje, uvede příklady dávek a příspěvků, které ze státního rozpočtu získávají občané
- rozlišuje, ze kterých zdrojů pocházejí příjmy státu a do kterých oblastí stát směřuje své výdaje, uvede příklady dávek a příspěvků, které ze státního rozpočtu získávají občané
- rozlišuje a porovnává úlohu výroby, obchodu a služeb, uvede příklady jejich součinnosti

#### ČLOVĚK, STÁT A PRÁVO

#### žák

- rozlišuje nejčastější typy a formy států a na příkladech porovná jejich znaky
- rozlišuje a porovnává úkoly jednotlivých složek státní moci ČR i jejich orgánů a institucí, uvede příklady institucí a orgánů, které se podílejí
  na správě obcí, krajů a státu
- objasní výhody demokratického způsobu řízení státu pro každodenní život občanů
- vyloží smysl voleb do zastupitelstev v demokratických státech a uvede příklady, jak mohou výsledky voleb ovlivňovat každodenní život občanů
- přiměřeně uplatňuje svá práva včetně práv spotřebitele a respektuje práva a oprávněné zájmy druhých lidí, posoudí význam ochrany lidských práv a svobod, rozumí povinnostem občana při zajištování obrany státu
- objasní význam právní úpravy důležitých vztahů vlastnictví, pracovní poměr, manželství
- provádí jednoduché právní úkony a chápe jejich důsledky, uvede příklady některých smluv upravujících občanskoprávní vztahy osobní přeprava; koupě, oprava či pronájem věci
- dodržuje právní ustanovení, která se na něj vztahují a uvědomuje si rizika jejich porušování
- rozlišuje a porovnává úkoly orgánů právní ochrany občanů, uvede příklady jejich činnosti a spolupráce při postihování trestných činů
- rozpozná protiprávní jednání, rozliší přestupek a trestný čin, uvede jejich příklady

 diskutuje o příčinách a důsledcích korupčního jednání MEZINÁRODNÍ VZTAHY, GLOBÁLNÍ SVĚT žák

- popíše vliv začlenění ČR do EU na každodenní život občanů, uvede příklady práv občanů ČR v rámci EU i možných způsobů jejich uplatňování
- uvede některé významné mezinárodní organizace a společenství, k nimž má vztah ČR, posoudí jejich význam ve světovém dění a popíše výhody spolupráce mezi státy, včetně zajištování obrany státu a účasti v zahraničních misích
- uvede příklady některých projevů globalizace, porovná jejich klady azápory
- uvede některé globální problémy současnosti, vyjádří na ně svůj osobní názor a popíše jejich hlavní příčiny i možné důsledky pro život lidstva
- objasní souvislosti globálních a lokálních problémů, uvede příklady možných projevů a způsobů řešení globálních problémů na lokální úrovni v obci, regionu
- uvede příklady mezinárodního terorismu a zaujme vlastní postoj ke způsobům jeho potírání, objasní roli ozbrojených sil ČR při zajištování obrany státu a při řešení krizí nevojenského charakteru

## 5.6 Člověk a příroda

#### **5.6.1** Fyzika

#### Charakteristika vyučovacího předmětu:

Časová dotace pro výuku fyziky: 6., 7., 9. ročník po 1 hodině, 8. ročník po 2 hodinách.

- Součástí výuky fyziky je získávání praktických zkušeností a dovedností při pozorování a experimentování, které bude realizováno v každém ročníku zařazením alespoň 3 laboratorních prací v každém ročníku.
- Ve všech ročnících budou v souladu s obsahem učiva integrovány předměty matematika a výpočetní technika.

#### Další cíle předmětu:

- Od 6. ročníku příprava žákovských referátů pro doplnění výuky a podchycení zájmu o problematiku předmětu pří efektivním využívání všech dostupných zdrojů informací.
- V 8. ročníku v tématu Jaderná energie neformálně přibližovat problematiku ochrany občana před radioaktivním zářením a zásadami odpovědného chování v době mimořádných a havarijních situacích.
- K doplnění poznatků vybraných tematických celků zařazovat předem dobře připravené a za aktivního přispění žáků realizované odborné exkurze.
- Získávat talentované žáky pro účast ve fyzikálních soutěžích (FO, Archimediáda).
- Pro podchycení zájmu o předmět a rozšíření vědomostí trvale využívat AV techniku a IA tabuli.
- Pro upevnění učiva nabízet žákům možnosti jednoduchých domácích pokusů a pozorování.
- Získávat žáky ke zpracovávání závěrečných absolventských prací.

#### Výchovné a vzdělávací strategie uplatňované ve vyučovacím předmětu fyzika

#### Kompetence k učení

- Na úrovni předmětu fyzika jsou pro utváření a rozvíjení této klíčové kompetence využívány strategie (postupy), které mají žákům umožnit.
- Samostatně či v kooperaci s ostatními žáky systematicky pozorovat různé fyzikální objekty, procesy i jejich vlastnosti a měřit různé fyzikální vlastnosti objektů, výsledky svých pozorování a měření zpracovávat, vyhodnocovat a dále využívat pro své vlastní učení
- Samostatně či v kooperaci s ostatními žáky provádět experimenty, které buď ověřují či potvrzují vyslovované hypotézy nebo slouží jako základ pro odhalování fyzikálních zákonitostí, z nichž mohou žáci vycházet v dalších svých poznávacích aktivitách
- Vyslovovat v diskusích hypotézy o fyzikální podstatě studovaných jevů či jejich průběhu, ověřovat různými prostředky jejich pravdivost a využívat získané poznatky k rozšiřování vlastního poznávacího potenciálu
- Vyhledávat v různých pramenech potřebné informace týkající se problematiky fyzikálního poznávání a využívat je efektivně ve svém dalším studiu
- Poznávat souvislosti fyzikálního zkoumání s ostatními, v první řadě přírodovědně zaměřenými, oblastmi zkoumání

#### Kompetence k řešení problémů

- Na úrovni předmětu Fyzika jsou pro rozvíjení této klíčové kompetence využívány následující strategie (postupy), které mají žákům umožnit:
- Rozpoznávat problémy v průběhu jejich fyzikálního vzdělávání při využití všech metod a prostředků, jež mají v daném okamžiku k dispozici (dostupné metody pozorování, měření, experimentování, matematické prostředky, grafické prostředky apod.)
- Vyjádřit či formulovat (jednoznačně) problém, na který narazí při svém fyzikálním vzdělávání
- Hledat, navrhovat či používat různé další metody, informace nebo nástroje, které by mohly přispět k řešení daného problému, jestliže dosavadní metody, informace a prostředky nevedly k cíli
- Posuzovat řešení daného fyzikálního problému z hlediska jeho správnosti, jednoznačnosti či efektivnosti a z těchto hledisek porovnávat i případná různá řešení daného problému
- Korigovat chybná řešení problému
- Používat osvojené metody řešení fyzikálních problémů i v jiných oblastech jejich vzdělávání, pokud jsou tyto metody v těchto oblastech aplikovatelné

#### Kompetence komunikativní

- Na úrovni předmětu Fyzika jsou pro utváření a rozvíjení této klíčové kompetence využívány strategie (postupy), které mají žákům umožnit:
- Samostatně formulovat a vyjadřovat své myšlenky a názory v logickém sledu, vyjadřovat se výstižně a souvisle, používat odborné terminologie
- Diskutovat o nastoleném problému, umět naslouchat druhým, obhajovat svůj názor a vhodně argumentovat
- Vyjadřovat se např. pomocí technických nákresů a náčrtů, schémat, grafů a diagramů

#### Kompetence sociální a personální

- Na úrovni předmětu Fyzika jsou pro utváření a rozvíjení této klíčové kompetence využívány strategie (postupy), které mají žákům umožnit:
- Spolupracovat ve skupině, přijmout novou roli v pracovní činnosti, pozitivně ovlivňovat kvalitu společné práce např. při fyzikálních měření či laboratorních pracích
- Chápat potřebu efektivně spolupracovat s druhými při řešení daného úkolu, dokázat ocenit a čerpat ze zkušeností druhých lidí, respektovat názory druhých

#### Kompetence občanské

- Na úrovni předmětu Fyzika jsou pro utváření a rozvíjení této klíčové kompetence využívány strategie (postupy), které mají žákům umožnit:
- V případě potřeby se rychle a zodpovědně rozhodnout, poskytnout účinnou pomoc a chovat se zodpovědně v krizových situacích a situacích ohrožujících život a zdraví člověka
- Chápat základní ekologické souvislosti a enviromentální problémy

#### Kompetence pracovní

- Na úrovni předmětu Fyzika jsou pro utváření a rozvíjení této klíčové kompetence využívány strategie (postupy), které mají žákům umožnit:
- Používat bezpečně fyzikální pomůcky a přístroje, dodržovat pravidla stanovená pro fyzikální učebnu
- Využívat znalosti a zkušenosti získané ve fyzice k vlastnímu rozvoji a přípravě na budoucnost
- Rozhodnout se o svém dalším vzdělávání a profesním zaměření

6. ročník	ı	
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
žák	LÁTKY A TĚLESA	
<ul> <li>rozliší na příkladech pojmy těleso a látka;</li> </ul>	Vlastnosti látek a těles	- EVVO – elektrická energie
<ul> <li>dokáže vyjádřit výsledek měření fyzikální</li> </ul>		
veličiny číselnou hodnotou a jednotkou;	tělesa, látky, skupenství;	
<ul> <li>používá jednotky a jejich převody</li> </ul>	• fyzikální veličiny, jejich měření, měřidla,	
	převody jednotek a užití při praktických	
	úlohách a cvičeních;	
	ELEKTROMAGNETICKÉ A SVĚTELNÉ	
objasní složení atomu	DĚJE	
<ul> <li>dokáže vysvětlit rozdíl mezi elektrickým vodičem a</li> </ul>	Elektrické vlastnosti látek	
<ul> <li>dokáže vysvětlit elektrický výboj a ochranu</li> </ul>		
před ním	elektrické pole, elektrický výboj, blesk,	
	ochrana proti němu	
<ul> <li>objasní princip magnetu a jeho působení</li> </ul>	Magnetismus	
na jiná tělesa		
	Magnet, působení magnetu na jiná tělesa,	
<ul> <li>má představu o magnetickém poli a magnetické indukci</li> </ul>	magnetická indukce a magnetování, magnetické pole	
dokáže vysvětlit princip vzniku elektrického		
proudu a	Elektrický obvod	

•	dokáže	vysvětlit	elektrické	napětí	a jeho
	zdroje,				
•	dokáže	nakreslit	jednodu	chý el	ektrický
	obvod,	seznámí se	e s jedn. ele	ktr.znač	čkami

• dokáže vysvětlit princip elektromagnetu

elektrický proud, napětí jeho zdroje, účinky elektrického proudu, elektrický spotřebič, elektrický obvod, magnetické pole cívky,

elektromagnet

7. ročník			
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA	
<ul> <li>objasní klid a pohyb tělesa, změří dráhu uraženou tělesem;</li> <li>rozezná pohyb rovnoměrný a nerovnoměrný, využívá vztahů mezi rychlostí, dráhou a časem;</li> <li>seznámí se s tvorbou a členěním grafu závislosti dráhy na času při rovnoměrném pohybu;</li> <li>definuje sílu, její jednotky a znázornění, umí skládat síly a používat příslušných vztahů</li> <li>charakterizuje tlakovou sílu a tlak, umí ukázat na praktických příkladech;</li> <li>zná Newtonovy pohybové zákony</li> <li>dokáže vysvětlit třecí sílu a tření v praxi;</li> <li>umí vypočítat rovnováhu na páce a moment síly, určit jednotku momentu síly, chápe rovnováhu na kladce pevné;</li> <li>ví, co je těžiště tělesa a umí jej experimentálně určit</li> </ul>	<ul> <li>pozorování rovnoměrných a nerovnoměrných pohybů;</li> <li>vzájemné působení těles, síla</li> <li>gravitace, gravitační síla</li> <li>měření síly, pozorování účinků gravitační, tlakové a třecí síly;</li> <li>určení svislého a vodorovného směru;</li> <li>měření tlaku;</li> <li>experimentální skládání dvou sil a určování těžiště tělesa;</li> <li>pozorování v souvislosti s pohybovými zákony;</li> <li>měření momentu síly, experimentální ověření rovno-váhy na páce a pevné kladce;</li> </ul>	záchrana tonoucího - pomoc tonoucímu na ledě, stavba hrází	

- dokáže objasnit Pascalův zákon a vysvětlit princip hydraulického lisu;
- Charakterizuje hydrostatický a atmosférický tlak, jeho měření,
- chápe vztlakovou sílu, která vzniká při ponoření tělesa do kapaliny či plynu; objasní podstatu Archimédova zákona;
- rozumí chování těles v kapalině a plynu (vztah gravitační a vztlakové síly);
- chápe pojem podtlak a přetlak a jeho využití v praxi;
- umí číst hodnoty tlaku na manometrem

#### Světelné jevy

- zná zdroje světla, šíření světla v různých optických prostředích, rozbíhavý a rovnoběžný svazek světla, stín, zatmění Slunce a Měsíce, rychlost světla a její souvislost s prostředím (opticky řidší a hustší);
- vysvětlí odraz a lom světla na rozhraní dvou optických prostředí, ohnisko, ohniskovou vzdálenost kulového zrcadla;
- vysvětlí lom ke kolmici a od kolmice, čočku (spojku a rozptylku), ohnisko a ohniskovou vzdálenost čočky, lupa, optickou vlastnost oka;
- umí rozložit bílé světlo optickým hranolem, zná světelné spektrum; seznámí se ze základními pojmy, prakticky si ověří fyzikální zákony a zákonitosti

- působení tlakové a gravitační síly na kapalinu, Pascalův zákon, hydrostatický tlak;
- vztlaková síla v kapalinách a plynech, Archimédův zákon, podmínky plování, vznášení se a potápění těles jako důsledek vztahu mezi gravitační a vztlakovou silou, experimentální ověření
- tlak plynu v uzavřené nádobě, přetlak a podtlak, měření;

ELEKTROMAGNETICKÉ A SVĚTELNÉ DĚJE

#### Světelné jevy

- zdroj světla, šíření, paprsek, svazek;
- stín a jeho vznik, fáze Měsíce;
- rychlost světla, zákon odrazu;
- zobrazení rovinným zrcadlem
- zobrazení kulovým zrcadlem
- ohnisková vzdálenost kulového zrcadla
- lom světla na rozhraní dvou prostředí
- čočky- rozdělení, základní pojmy
- zobrazení spojkou, lupa
- zobrazení rozptylkou
- optické vlastnosti oka
- rozklad bílého světla optickým hranolem, spektrum
- princip optických přístrojů
- laserové světlo

princip skládání barev

8. ročník		I
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>rozumí pojmu práce, výkon, pohybová a polohová energie, vzájemná přeměna energie;</li> <li>chápe vnitřní energie tělesa a její souvislost s teplotou, změnu vnitřní energie při konání práce a tepelnou výměnou, chápe pojem teplo - teplota a měrnou tepelnou kapacitu;</li> <li>dokáže objasnit změny skupenství, tání a tuhnutí krystalické látky, teplotu tání, skupenské teplo tání, vypařování a var, teplotu varu, kapalnění;</li> </ul>	<ul> <li>užívat vztah E<sub>p</sub>=m*g*h;</li> <li>přeměna energie polohové na pohybovou a obráceně;</li> <li>změny vnitřní energie, teplo, teplota, uvést základní skupenství;</li> </ul>	motory, jaderná energie, nebezpodpady, meteorologie, skleníkovy efekt, globální změny klimatu alternativní, zdroje energie  VMEGS - jaderná energetika, JETE vztahy se sousedními státy
<ul> <li>chápe podstatu vzniku zvuku, zdroj a šíření zvuku v různých prostředích, umí pozorovat</li> <li>rozezná tón, výšku, hlasitost a barvu zvuku, chápe, že hluk má negativní vliv na člověka</li> <li>dokáže vysvětlit odraz zvuku na překážce, ozvěnu;</li> </ul>	<ul> <li>ZVUKOVÉ DĚJE</li> <li>Zvukové jevy</li> <li>Charakterizovat:</li> <li>zdroj zvuku jako chvějící se těleso;</li> <li>šíření zvuku v prostředí;</li> <li>tón jako zvuk vznikající pravidelným chvěním těles a výšku tónu jako kmitočet;</li> <li>hlasitost zvuku, na čem závisí;</li> <li>hluk jako zvuk vznikající nepravidelným chvěním tělesa, boj proti nadměrnému hluku;</li> </ul>	

<ul> <li>ověří existenci elektrického pole;</li> <li>uvede hlavní jednotku elektrického náboje;</li> <li>rozliší pokusně vodič od izolantu;</li> <li>sestaví jednoduchý i rozvětvený obvod podle schématu;</li> <li>uvede hlavní jednotku elektrického proudu charakterizuje el. proud;</li> <li>objasní podstatu Ohmova zákona a používa jej při řešení úloh;</li> <li>uvede hlavní jednotku elektrického odporu ví, na čem závisí odpor vodiče;</li> <li>objasní podstatu a využití reostatu;</li> <li>určí výsledné napětí, proud a odpor vodičí spojených za sebou a vedle sebe;</li> </ul>	<ul> <li>vodiče, izolanty, elektrický článek, el. obvod a jeho části;</li> <li>elektrický proud - stejnosměrný a střídavý, tepelné účinky el. proudu;</li> <li>Ohmův zákon pro kovy, odpor vodiče (závislost), podstata vedení el. proudu v kovech;</li> <li>výsledné napětí, proud a odpor vodičů</li> </ul>	
---	---	--

9. ročník			
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA	
<ul> <li>ověří existenci elektrického pole;</li> <li>uvede hlavní jednotku elektrického náboje;</li> <li>rozliší pokusně vodič od izolantu;</li> <li>sestaví rozvětvený obvod podle schématu;</li> <li>uvede hlavní jednotku elektrického proudu,</li> </ul>	<ul> <li>elektrický náboj, jednotka, elektrická síla a pole, elektrické napětí;</li> </ul>	EVVO vysoké napětí polovodiče, jaderná energie, nebezp. odpady	

- charakterizuje el. proud;
- uvede hlavní jednotku elektrického odporu, ví, na čem závisí odpor vodiče;
- ověří existenci magnetického pole, uvede druhy magnetických pólů u magnetu a cívky s proudem;
- charakterizuje magnetické pole Země;
- popíše a načrtne průběh indukčních čar u magnetu a cívky s proudem (stejnorodé a nestejnorodé magnetické pole);
- objasní podstatu a funkci stejnosměrného elektromotoru:
- objasní podstatu elektromagnetické indukce;
- charakterizuje střídavý proud, jeho periodu a kmitočet;
- charakterizuje efektivní proud (napětí) jako proud (napětí) zjištěný ampérmetrem (voltmetrem) určeným měření pro střídavého proudu (napětí);
- změří efektivní proud (napětí);
- objasní podstatu a funkci transformátoru při řešení problémů a úloh;
- objasní podstatu stavby funkce a (jednofázového) alternátoru;
- objasní podstatu PN přechodu, funkci polovodičové diody a její zapojení v závěrném a propustném směru;
- nakreslí a vysvětlí voltampérovou charakteristiku polovodičové diody;
- objasní a dodržuje pravidla bezpečné práce s elektrickými zařízeními

- vodiče, izolanty, elektrický článek, el. obvod radiační záření, ochrana před zářením a jeho části;
- elektrický proud stejnosměrný a střídavý, tepelné účinky el. proudu;
- magnety přírodní a umělé, magnetické pole Země, indukční čára, cívka s proudem v mag. stejnosměrný elektromotor. poli. elektromagnetická indukce, rozvod elektrické energie;
- vedení elektrického proudu v kapalinách, plynech a polovodičích, polovodičová dioda;

lidské aktivity a problémy životního prostředí, doprava a životní prostředí, hospodaření

chápe význam jaderné energie, rozeznává radioaktivní záření, rozumí řetězové reakci, jadernému reaktoru a elektrárně;

#### LÁTKY A TĚLESA

#### Atomy a záření

- radionuklidy přirozené a umělé, štěpení jader, řetězová reakce;
- nepříznivé vlivy výroby elektrické. energie v tepelných elektrárnách na životní prostředí;

#### složení, Vesmír sluneční zná soustavu, charakteristiku pohybů, oběžnou dobu • čím je tvořena sluneční soustava; planet;

- orientuje se na obloze;
- rozeznává hvězdný a slunečný den;
- zná hvězdy a podstatu jejich složení;
- ví, co je to světelný rok;
  - orientuje se na mapě hvězdné oblohy;

#### VESMÍR

- vyhledat základní údaje o Slunci v tabulkách;
- orientovat se na mapě hvězdné oblohy;
- oběžná doba planety hvězdný a slunečný den;
  - definovat pojem světelného roku a používat tento pojem při řešení úloh;

### Očekávané výstupy po 2. stupni:

#### Látky a tělesa

žák

- změří vhodně zvolenými měřidly některé důležité fyzikální veličiny charakterizující látky a tělesa
- uvede konkrétní příklady jevů dokazujících, že se částice látek neustále pohybují a vzájemně na sebe působí
- předpoví, jak se změní délka či objem tělesa při dané změně jeho teploty
- využívá s porozuměním vztah mezi hustotou, hmotností a objemem při řešení praktických problémů

#### Pohyb těles

Síly

žák

- rozhodne, jaký druh pohybu těleso koná vzhledem k jinému tělesu
- využívá s porozuměním při řešení problémů a úloh vztah mezi rychlostí, dráhou a časem u rovnoměrného pohybu těles
- změří velikost působící síly

- určí v konkrétní jednoduché situaci druhy sil působících na těleso, jejich velikosti, směry a výslednici
- využívá Newtonovy zákony pro objasňování či předvídání změn pohybu těles při působení stálé výsledné síly v jednoduchých situacích
- aplikuje poznatky o otáčivých účincích síly při řešení praktických problémů

#### Mechanické vlastnosti tekutin

žák

- využívá poznatky o zákonitostech tlaku v klidných tekutinách pro řešení konkrétních praktických problémů
- předpoví z analýzy sil působících na těleso v klidné tekutině chování tělesa v ní

## Energie

žák

- určí v jednoduchých případech práci vykonanou silou a z ní určí změnu energie tělesa
- využívá s porozuměním vztah mezi výkonem, vykonanou prací a časem
- využívá poznatky o vzájemných přeměnách různých forem energie a jejich přenosu při řešení konkrétních problémů a úloh
- určí v jednoduchých případech teplo přijaté či odevzdané tělesem
- zhodnotí výhody a nevýhody využívání různých energetických zdrojů z hlediska vlivu na životní prostředí

## Zvukové děje

žák

- rozpozná ve svém okolí zdroje zvuku a kvalitativně analyzuje příhodnost daného prostředí pro šíření zvuku
- posoudí možnosti zmenšování vlivu nadměrného hluku na životní prostředí

# Elektromagnetické a světelné děje

žák

- sestaví správně podle schématu elektrický obvod a analyzuje správně schéma reálného obvodu
- rozliší stejnosměrný proud od střídavého a změří elektrický proud a napětí
- rozliší vodič, izolant a polovodič na základě analýzy jejich vlastností
- využívá Ohmův zákon pro část obvodu při řešení praktických problémů
- využívá prakticky poznatky o působení magnetického pole na magnet a cívku s proudem a o vlivu změny magnetického pole v okolí cívky na vznik indukovaného napětí v ní
- zapojí správně polovodičovou diodu
- využívá zákona o přímočarém šíření světla ve stejnorodém optickém prostředí a zákona odrazu světla při řešení problémů a úloh
- rozhodne ze znalosti rychlostí světla ve dvou různých prostředích, zda se světlo bude lámat ke kolmici či od kolmice, a využívá této skutečnosti při analýze průchodu světla čočkami

#### Vesmír

- objasní (kvalitativně) pomocí poznatků o gravitačních silách pohyb planet kolem Slunce a měsíců planet kolem planet
- odliší hvězdu od planety na základě jejich vlastností

## **5.6.2** Chemie

# Charakteristika vyučovacího předmětu:

Učivo chemie je rozvrženo do dvou let v 8. a 9. ročníku s dotací dvou hodin týdně. Tento předmět úzce souvisí s předměty Fyzika, Přírodopis, Matematika a Zeměpis. V tomto předmětu jsou zahrnuty problémy spojené se zkoumáním přírody, poskytuje prostředky a metody pro hlubší porozumění přírodním faktům, a jejich zákonitostem. Umožní žákům hlouběji porozumět přírodním zákonitostem a procesům, a tím si uvědomovat i užitečnost přírodních poznatků a jejich aplikaci v praktickém životě. V tomto předmětu si žáci osvojí praktické činnosti, které využijí při laboratorní práci, jsou zde zařazeny frontální a demonstrační pokusy, příprava referátů.

V době vyučování je soustavně kladen důraz na prvky průřezového tématu Environmentální výchova, na činnost člověka a jejich negativní dopad na životní prostředí, na vyčerpatelnost přírodních dějů. Do vzdělávacího obsahu jsou dále začleněny tematické okruhy průřezového tématu Osobnostní a sociální výchova – především morální a sociální rozvoj, rozvoj schopnosti poznávání

- Důraz je kladen na praktickou činnost žáků zařazením laboratorních cvičení, co nejvíce frontálních pokusů a demonstračních pokusů. Žáci tak získávají praktické zkušenosti a dovednosti při pozorování a experimentování.
- Prohlubování vztahu se žáky s hlubším zájmem o předmět příprava demonstrací, on sám demonstraci předvede.
- V konzultačních hodinách je možné experimentální činnost pro zájemce ještě rozšířit a umožnit účast v chemických soutěžích (chemická olympiáda, korespondenční znalostní soutěž).
- Během hodin chemie v návaznosti na probírané učivo je realizován dlouhodobý projekt odpovědnost a ochrana svého zdraví, i "zdraví" okolního světa.

Další cíle:

- Příprava referátů pro rozšíření a doplnění učiva, diskuse na příslušnou problematiku.
- K prohloubení, ověření a upevnění učiva nabízet žákům jednoduché domácí pokusy a pozorování.
- Získávat žáky ke zpracování závěrečných seminárních prací.

Ke zvládnutí učiva a výstupů budou využity následující metody

- skupinové vyučování
- problémové vyučování
- projektové vyučování
- exkurze a výlety
- samostatné vyhledávání v literatuře, ověřování pokusy a tvorba závěrů

## Tematické celky v oblasti Chemie

- pozorování, pokus a bezpečnost práce (vlastnosti látek, zásady bezpečné práce, nebezpečné látky a přípravky, mimořádné události)
- směsi (voda, vzduch, různorodé a stejnorodé roztoky)
- částicové složení látek a chemické prvky (molekuly, atomy, jádro, protony, neutrony, prvky, chemické sloučeniny)

- chemické reakce (zákon zachování hmotnosti, chemické rovnice, látkové množství, klasifikace chemických reakcí, faktory ovlivňující rychlost chemických reakcí, chemie a elektřina)
- anorganické sloučeniny (oxidy, kyseliny a hydroxidy, soli kyslíkaté a nekyslíkaté)
- organické sloučeniny (uhlovodíky, paliva, deriváty uhlovodíků, přírodní látky)
- chemie a společnost (chemický průmysl v ČR, průmyslová hnojiva, tepelně zpracovávané materiály, plasty a syntetická vlákna, detergenty a pesticidy, insekticidy, hořlaviny, léčiva a návykové látky)

# Výchovné a vzdělávací postupy, které v tomto předmětu směřují k utváření klíčových kompetencí:

## Kompetence k učení

- Výběrem vhodných metod, které přiblíží žákům problematiku této přírodní vědy, přivedou je k dovednostem, jako je zacházení s chemikáliemi, výběr vhodných pomůcek, ověřování a zkoumání látek, používání chemických pojmů. Vhodnými postupy vést žáky k porozumění chemie a vzbuzovat o ni zájem.
- používá obecně užívané chemické termíny, znaky, symboly, rovnice
- propojuje poznatky z různých předmětů (Př, F, M)
- pozoruje a experimentuje získané výsledky porovnává, kriticky posuzuje, a vyvozuje z nich závěry (zkoumání jednotlivých látek)
- poznává smysl učení, naplánuje si, jakým způsobem by mohl své učení zdokonalit, kriticky zhodnotí výsledky svého učení a diskutuje o nich (příprava seminárních prací, příprava na vyučování, absolventské práce)

## Kompetence k řešení problému

- Předkládat vhodné náměty, které u žáků vzbudí zájem o jejich řešení. Motivovat k vlastnímu vyhledávání informací, které vedou k řešení problému, vést, jak prakticky využít získané znalosti.
- vede nejrůznější problémové situace ve škole
- řeší problémové situace z testů Kalibro a v zadáních olympiád
- vyhledává různé varianty řešení problémů
- ověřuje správnost svého řešení prakticky (indikátory, pokusy, laboratorní práce, matematické výpočty)
- zadáváme úlohy, při kterých mohou žáci vyhledávat, třídit, využívat informace z různých zdrojů (textové, obrazové, internet)
- samostatně řeší problémy, využívá logické, matematické a empirické postupy (Vypočítání hustoty roztoku, zakreslování grafů, jejich porovnávání, využívání praktického vědění a znalostí)

#### Kompetence komunikativní

- Vést k výstižnému a souvislému vyjadřování v písemném i ústním projevu, což přispívá ke spolupráci, k porozumění s ostatními, zadávání referátů, vést ke spolupráci.
- komunikuje a respektuje druhé ve skupině
- obhajuje výsledky prací (důkaz látek, př. glukosy)
- formuluje své myšlenky
- řeší úkoly
- dokáže obhájit a argumentovat svou myšlenku

#### Kompetence sociální a personální

- Vést žáky k tvorbě pravidel práce v chemické laboratoři, v týmu, tato pravidla dodržovat a utvářet tak příjemnou atmosféru.
- spolupracuje ve skupině, vytváří týmovou práci (při laboratorních prací)
- přijímá novou roli (demonstrační pokusy)
- vytváří ohleduplnost a úctu při jednání s druhými lidmi, upevňuje mezilidské vztahy
- nepřeceňuje se, ani nepodceňuje (dbá na bezpečnost při práci s chemikáliemi)

## Kompetence občanské

- Nacvičit chování a pomoc v krizové situaci ohrožující život, při zranění (poleptání, zasažení oka, dráždivou látkou, ...).
- ochraňuje životního prostředí, zdraví (chemický průmysl, výrobky a rizika v souvislosti se životním prostředím, plasty, úniky nebezpečných látek)
- posuzuje vlastní pokrok (chemické výzkumy)
- pěstuje národní hrdost se jmény význačných českých badatelů
- oceňuje přínos slavných chemiků

### Kompetence pracovní

- Poskytovat dostatek vhodných situací, např. laboratorní cvičení, které vedou k nácviku správného a bezpečného používání různých chemických látek, pomůcek, k nácviku dodržování vymezených pravidel.
- sbírá staré železo, a další suroviny, které se dají recyklovat
- manipuluje s pomůckami při laboratorních pracích
- bezpečně manipuluje s pomůckami a chemikáliemi, respektuje řád bezpečné práce a chování v laboratoři
- připravuje referáty, práce s odbornou literaturou

8. ročník			
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA	
<ul> <li>rozliší a popíše společné a rozdílné vlastnosti látek (barvu, skupenství, rozpustnost v rozpouštědlech)</li> <li>rozpozná přeměny skupenství látek</li> <li>pracuje bezpečně s vybranými dostupnými a běžně používanými nebezpečnými látkami</li> <li>zvolí nejefektivnější jednání v modelových příkladech havárie s únikem nebezpečných látek</li> </ul>	-vlastnosti látek: skupenství, barva, vůně, hustota, teplota tání a varu, rozpustnost, kujnost, tepelná a elektrická vodivost, -zásady bezpečné práce: ve školní pracovně i v běžném životě -nebezpečné látky a přípravky: H-věty, P-věty, piktogramy, jejich význam a jejich využití na běžně	EVVO -ovzduší, voda EVVO -voda, vzduch EVVO -čistírna odpad. vod.	
<ul> <li>rozlišuje směsi a chemické látky</li> <li>vypočítá složení roztoků a připraví je v laboratoři i v běžném životě</li> <li>používá termíny koncentrovaný, zředěný, nasycený a nenasycený roztok</li> <li>navrhne postupy a prakticky provede oddělování složek směsí (o známém složení) a uvede příklady jejich oddělování v praxi</li> <li>rozliší různé druhy vody a uvede příklady jejich výskytu a použití</li> <li>uvede a zhodnotí příklady znečišťování vody a vzduchu</li> <li>uvede složení vzduchu a popíše vznik</li> </ul>	-voda: destilovana, pitna, odpadni; vyroba pitne vody; čistota vody -vzduch: složení, teplotní inverze, smog čistota ovzduší: ziišťování konkrétních příkladů o		

teplotní inverze a smogu

- používá pojmy atom a molekula ve správných souvislostech, ze vzorce určí počet atomů prvků v molekule ČÁSTICOVÉ SLO CHEMICKÉ PRVKY -částicové složení láto
- rozlišuje chemické prvky a chemické sloučeniny a užívá tyto pojmy ve správných souvislostech, používá chemické značky vybraných prvků
- orientuje se v periodické soustavě chemických prvků, rozpozná vybrané kovy a nekovy a usuzuje na jejich možné vlastnosti
- rozliší výchozí látky a produkty chemických reakcí, uvede příklady prakticky důležitých chemických reakcí, provede jejich klasifikaci a zhodnotí jejich využívání
- provede jednoduchou chemickou reakci v baňce nebo ve zkumavce
- přečte chemické rovnice s použitím veličiny látkové množství a jednotky mol, s užitím zákona zachování hmotnosti vypočítá hmotnost výchozí látky nebo produktu, zapíše jednoduché chemické rovnice při zadání názvů a vzorců výchozích látek a produktů
- aplikuje poznatky o faktorech ovlivňujících průběh chemických reakcí v praxi a při předcházení jejich nebezpečnému průběhu

# ČÁSTICOVÉ SLOŽENÍ LÁTEK A CHEMICKÉ PRVKY

počet atomů prvků v molekule

• rozlišuje chemické prvky a chemické sloučeniny a užívá tyto pojmy ve valenční elektrony,

používá -prvky: názvy, značky, vlastnosti a použití vybraných prvků, skupiny a periody v periodické soustavě chemických prvků, protonové číslo

-chemické sloučeniny: chemická vazby, kationy a aniony, molekuly, vzorce

## CHEMICKÉ REAKCE - ZÁKLADY

- -chemické reakce: reaktanty a produkty, zákon zachování hmotnosti, chemické rovnice, látkové množství, mol, molární hmotnost
- -klasifikace chemických reakcí: slučování, neutralizace, reakce exotermní a endotermní
- -faktory ovlivňující rychlost chemických reakcí: teplota, plošný obsah povrchu výchozích látek, katalyzátory

- popíše vlastnosti a použití vybraných ANORGANICKÉ SLOUČENINY významných prakticky oxidů, halogenidů, kyselin, hydroxidů a solí a použití posoudí vliv těchto látek na životní halogenidů (chlorid sodný) prostředí
- zapisuje názvy i vzorce oxidů, halogenidů, kyselin a hydroxidů
- jejich vliv na životní prostředí a navrhne opatření, jak jim lze předcházet
- orientuje se na stupnici pH, změří pH roztoku univerzálním indikátorovým papírkem
- uvede příklady neutralizace v praxi

-halogenidy: oxidační číslo, názvosloví, vlastnosti a vybraných prakticky významných

-oxidy: názvosloví, vlastnosti a použití vybraných prakticky významných oxidů

-kyseliny a hydroxidy: kyselost a zásaditost • vysvětlí vznik kyselých dešťů, uvede roztoků, indikátory pH; vlastnosti, vzorce, názvy a použití vybraných prakticky významných kyselin a hydroxidů, kyselé deště, ředění kyselin a rozpouštění hydroxidu sodného

> -soli: názvosloví, vlastnosti a použití vybraných solí; sledování průběhu neutralizace hydroxidu kyselinou s použitím indikátoru, zapisování neutralizace chemickými rovnicemi

9. ročník DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
chemickými reakcemi a určí v zápisu nejjednodušších chemických rovnic oxidaci a redukci	teplota, plošný obsah povrchu výchozích látek, katalyzátory	
<ul> <li>rozliší nejjednodušší uhlovodíky, uvede jejich zdroje, vlastnosti, použití a vzorce</li> <li>zhodnotí z ekologického hlediska užívání fosilních paliv jako zdrojů energie a uvede příklady produktů průmyslového zpracování ropy</li> </ul>	-redoxní reakce: oxidace a redukce, jejich praktický význam a zjišťování oxidace a redukce při redoxních reakcích -koroze: vliv různých činitelů na vznik a rychlost koroze, způsoby ochrany ocelových předmětů	
<ul> <li>rozliší vybrané deriváty uhlovodíků, uvede jejich zdroje, vlastnosti, použití a vzorce</li> <li>rozliší výchozí látky a produkty fotosyntézy a posoudí podmínky pro jejich postačující průběh na Zemi</li> <li>uvede příklady zdrojů bílkovin, tuků, sacharidů a vitamínů v potravě a zhodnotí různé potraviny z hlediska obecně uznávaných zásad správné výživy</li> </ul>	ORGANICKÉ SLOUČENINY -uhlovodíky: příklady v praxi významných alkanů, alkenů, alkinů a aromatických uhlovodíků -paliva: ropa a její frakce, uhlí, zemní plyn, průmyslově vyráběná paliva, hodnocení spalování přírodních a průmyslových paliv z hlediska péče o životní prostředí -deriváty uhlovodíků: příklady v praxi významných alkoholů a karboxylových kyselin -přírodní látky: zdroje, vlastnosti a příklady funkcí bílkovin, tuků, sacharidů a vitamínů v lidském těle	
· · ·	-přírodní látky: zdroje, vlastnosti a příklady funkcí	

druhotných	surovin	z hlediska	trvale
udržitelného	rozvoje i	na Zemi	

- aplikuje znalosti o principech hašení požárů
- posoudí využívání různých látek v praxi CHEMIE A SPOLEČNOST vzhledem k životnímu prostředí a zdraví člověka
- vyjmenuje příklady plastů a syntetických vláken, uvede jejich vlastnosti, výhody a nevýhody při jejich používání
- uvede příklady volně i nezákonně prodávaných návykových látek a příklady nebezpečí, kterým se vystavuje jejich konzument

-chemický průmysl v ČR: výroby a výrobky, rizika v souvislosti s životním prostředím, recyklace surovin

-průmyslová hnojiva

-stavební pojiva: cement, vápno, sádra

-plasty: vlastnosti, použití i z hlediska péče o životní prostředí, likvidace

-syntetická vlákna: vlastnosti, použití zdravotního hlediska a z hlediska mačkavosti

-detergenty a pesticidy

-hořlaviny: význam tříd nebezpečnosti

-léčiva, návykové látky

-potraviny: složení a konzervace

# Očekávané výstupy po 2. stupni:

# POZOROVÁNÍ, POKUS A BEZPEČNOST PRÁCE

žák

- určí společné a rozdílné vlastnosti látek
- pracuje bezpečně s vybranými dostupnými a běžně používanými látkami a hodnotí jejich rizikovost, posoudí nebezpečnost vybraných dostupných látek, se kterými zatím pracovat nesmí
- objasní nejefektivnější jednání v modelových příkladech havárie s únikem nebezpečných látek

## SMĚSI

žák

- rozlišuje směsi a chemické látky
- vypočítá složení roztoků
- vysvětlí základní faktory ovlivňující rozpouštění pevných látek
- navrhuje postupy a prakticky provede oddělování složek směsí o známém složení, uvede příklady oddělování složek v praxi
- rozliší různé druhy vody a vzduchu v pracovním prostředí a domácnosti, navrhne nejvhodnější preventivní opatření a způsoby likvidace znečištění

## ČÁSTICOVÉ SLOŽENÍ LÁTEK A CHEMICKÉ PRVKY

žák

- používá pojmy atom a molekula ve správných souvislostech
- rozlišuje chemické prvky a chemické sloučeniny a pojmy užívá ve správných souvislostech
- orientuje se v periodické soustavě chemických prvků, rozpozná vybrané kovy a nekovy a usuzuje na jejich možné vlastnosti

# CHEMICKÉ REAKCE

žák

- rozliší výchozí látky a produkty chemických reakcí, uvede příklady prakticky důležitých chemických reakcí, provede jejich klasifikaci a zhodnotí jejich využívání
- přečte chemické rovnice a s užitím zákona zachování hmotnosti vypočítá hmotnost výchozích látky nebo produktu
- aplikuje poznatky o faktorech ovlivňujících průběh chemických reakcí v praxi a při přecházení jejich nebezpečnému průběhu

# ANORGANICKÉ SLOUČENINY

- porovná vlastnosti a použití vybraných prakticky významných oxidů, kyselin, hydroxidů a solí a posoudí vliv významných zástupců těchto látek na životní prostředí
- vysvětlí vznik kyselých dešťů, uvede jejich vliv na životní prostředí a uvede opatření, kterými jim lze předcházet
- orientuje se na stupnici pH, změří reakci roztoku univerzálním indikátorovým papírkem a uvede příklady uplatňování neutralizaci v praxi

# ORGANICKÉ SLOUČENINY

#### žák

- rozliší nejjednodušší uhlovodíky, uvede jejich zdroje, vlastnosti a použití
- zhodnotí užívání fosilních paliv a vyráběných paliv jako zdrojů energie a uvede příklady produktů průmyslového zpracování ropy
- rozliší vybrané deriváty uhlovodíků, uvede jejich zdroje, vlastnosti a použití
- orientuje se ve výchozích látkách a produktech fotosyntézy a koncových produktů biochemického zpracování, především bílkovin, tuků, sacharidů
- určí podmínky postačující pro aktivní fotosyntézu
- uvede příklady zdrojů bílkovin, tuků, sacharidů a vitamínů

## CHEMIE A SPOLEČNOST

- zhodnotí využívání prvotních a druhotných surovin z hlediska trvale udržitelného rozvoje na Zemi
- aplikuje znalosti o principech hašení požárů na řešení modelových situací z praxe
- orientuje se v přírodě a využívání různých látek v praxi a jejich vlivech na životní prostředí a zdraví člověka

# 5.6.3 Přírodopis

# Charakteristika vyučovacího předmětu:

Výuka přírodopisu je realizována prostřednictvím základních témat tohoto oboru – Obecná biologie a genetika, Biologie hub, Biologie rostlin, Biologie živočichů, Biologie člověka, Neživá příroda a Praktické poznávání přírody. Hlavním cílem je přinést ucelený pohled na přírodu kolem nás. V průběhu vzdělávání přírodopisu je soustavně kladen důraz na prvky průřezového tématu Environmentální výchova, na vytváření návyků a postojů vedoucích k ochraně životního prostředí i vlastního zdraví. Do vzdělávacího obsahu jsou dále začleněny tematické okruhy průřezového tématu Osobnostní a sociální výchova (zejména v návaznosti na osobnostní, sociální a mravní aspekt některých zdravotních témat), podporována jsou i témata týkající se ochrany člověka za mimořádných životních situaci. Ve vhodných tematických celcích je podporována i výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech a multikulturní výchova.

- V 6. a 7. ročníku je přírodopis dotován dvěma hodinami týdně.
- V 8. ročníku jsou vzhledem k obsahu učiva integrovány obory Výchova ke zdraví a Přírodopis do předmětu Přírodopis, předmět je vyučován dvě hodiny týdně.
  - V 9. ročníku je přírodopis dotován jednou hodinou týdně.

### Z oboru Výchova ke zdraví v 8. ročníku jsou integrovány tyto tematické celky:

Partnerství, rodičovství, základy sexuální výchovy (otázky rolí otce a matky v rodině, znalost problematiky lidské reprodukce, způsoby chování k druhému pohlaví, odpovědný přístup k plánovanému rodičovství) – 10 hodin

Péče o zdraví, zdravá výživa (prevence nejčastějších chorob - běžných, infekčních i civilizačních všech tělesných soustav člověka, vliv dodržování správné hygieny na zdraví člověka, souvislosti mezi správnou výživou, způsobem života a zdravím člověka, zdravotní rizika spojená s poruchami příjmu potravy) – 15 hodin

Návykové látky (zdravotní rizika - nebezpečí kouření, alkoholu, užívání drog, jejich vliv na zdraví člověka) – 5 hodin

Osobní bezpečí, ochrana člověka za mimořádných situací (praktická znalost poskytování první pomoci, zásady bezpečného chování při styku s jinými lidmi – šikana, týrání, sexuální zneužívání, chování v dalších situacích ohrožujících život člověka) – 10 hodin

Výuka přírodopisu je realizována převážně ve třídě, využívány jsou ale i další metody a formy práce, např. spolupráce s Centrem ekologické výchovy Dřípatka, výuka na Školní přírodní rezervaci, pobytové a poznávací zájezdy, výlety, exkurze, besedy, putování po naučných stezkách, vycházky, návštěvy muzeí, planetária, projektové vyučování, integrované vyučování, problémové vyučování, skupinová i individuální práce, práce ve dvojicích, hry, testy, přírodovědné soutěže, testy Kalibro, vzdělávací programy v televizi i rozhlase, vzdělávací videoprogramy aj.

V 6. – 9. ročníku je součástí výuky přírodopisu rovněž získávání vědomostí na základě pozorování a experimentování, které je realizováno zařazením 3 – 5 laboratorních pracív každém ročníku.

Součástí výuky mohou být návštěvy Školní přírodní rezervace (organizována ve spolupráci s Centrem ekologické výchovy Dřípatka). Žáci se aktivně zapojují do zkoumání přírodnin v jejich přirozeném prostředí a provádějí praktická cvičení v terénu.

Žák aktivně **využívá i prostředky výpočetní techniky**, zejména výukové programy zaměřené na přesné a logicky uspořádané vyjadřování s využitím odborných pojmů, na schopnost zobecňování přírodovědných poznatků a jejich aplikace v různých oblastech života. Žák se učí hledat

různé varianty a postupy řešení problémů, učí se základům logického vyvozování závěrů. Využití informační a komunikační technologie umožňuje žákům získat s pomocí celosvětové sítě široké spektrum poznatků i kontaktů, nalézat spolehlivé aktuální informace z většího množství zdrojů.

Návrhy témat pro jednodenní projektovou výuku, resp. exkurze, jsou výběrové, tzn. žáci je v daném ročníku neplní všechny, rozhodující je zájem žáků a aktuální situace ve třídě. Je samozřejmé, že tyto navrhované projekty mohou být na základě dalších zkušeností z praxe měněny a doplňovány.

# Výchovné a vzdělávací postupy, které v tomto předmětu směřují k utváření klíčových kompetencí:

## Kompetence k učení

- nabízet žákům řadu aktivačních metod, které jim přiblíží problematiku přírodopisu a povedou k ochotě se o přírodu dále zajímat
- učit žáky samostatně vyhledávat informace, třídit je, pracovat s atlasy a klíči
- předkládat žákům dostatek podnětů ke zkoumání přírodních faktů, využívat různé empirické metody poznávání přírody (pozorování, pokus, experiment) a různé způsoby racionálního uvažování

## Kompetence k řešení problémů

- vytvářet potřebu klást si otázky o způsobu a příčinách různých přírodních procesů, hledat na ně odpovědi
- vyhledávat informace z různých zdrojů (učebnice, internetu, encyklopedií, časopisů. novin, televize, ...) nacházet shodné, podobné a odlišné znaky, a tak objevovat řešení problémů
- vést žáky k samostatnému uvažování a řešení problémů a ověřování vyslovených domněnek (zadávat zpracování referátů, seminárních a výstupních prací)

## Kompetence komunikativní

- nabízet žákům dostatek možností k porozumění odborných textů i obrazových materiálů
- umožnit žákům vyhledávat potřebné údaje v různých zdrojích informací
- posuzovat důležitost, spolehlivost a správnost získaných přírodovědných dat pro potvrzení nebo vyvrácení vyslovovaných hypotéz nebo závěrů
- vyžadovat souvislé odpovědi v logickém sledu a v rámci individuálních kultivovaný písemný projev
- vést žáky k formulování vlastních názorů na problematiku přírody a její ochrany

#### Kompetence sociální a personální

- navozovat dostatek situací, které rozvíjí sebedůvěru a vědomí vlastních možnosti při řešení úloh
- vytvářet dostatek situací, které vedou k poznání potřeby i výhod vzájemné spolupráce (při laboratorních pracích a práci na projektech organizovat skupinovou práci, tím učit žáky organizovat práci ve skupině, poskytnout pomoc druhému, ale také o ni požádat, respektovat a oceňovat snahu a práci jiných, kriticky hodnotit výsledky své práce)

## Kompetence občanské

- zdůrazňovat rovnost všech lidí bez ohledu na jejich původ, rasu, tělesný handicap apod.

- zapojovat žáky do aktivit směřujících k šetrnému chování k přírodním systémům, ke svému zdraví i ke zdraví ostatních (např. podporovat separaci odpadu)
- vést žáky k respektování práva každého na zdravé životní prostředí, k porozumění souvislostem mezi činnostmi člověka a stavem přírodního a životního prostředí
- nabízet žákům jednání preferující co nejefektivnější využívání zdrojů energie v praxi, včetně co nejširšího využívání jejích obnovitelných zdrojů, zejména pak slunečního záření, větru, vody a biomasy
- rozvíjet dovednosti vhodně se chovat při kontaktu s objekty či situacemi ohrožujícími životy, zdraví, majetek nebo životní prostředí lidí

## Kompetence pracovní

- podporovat rozvoj zručnosti a dovednosti při manipulaci s pomůckami i přírodninami (např. při laboratorní práci), vyžadovat dodržování všech pravidel bezpečnosti práce
- věnovat pozornost dodržování bezpečnosti práce při pobytu v přírodě, seznamovat žáky s pravidly bezpečného jednání v návaznosti na učivo o jednotlivých organismech, člověku i ekosystémech
- nabízet dostatek situací k propojení problematiky ochrany přírodního a životního prostředí a zdraví člověka (ukazovat souvislosti mezi stavem životního prostředí a různými lidskými činnostmi v přírodě zemědělství, lesnictví, budování dopravní sítě, průmysl, urbanizace, turistika, rekreace, ...)
- vést žáky k využití získaných poznatků v dalších oborech lidské činnosti (např. při rozhodování o budoucím profesním zaměření žáka)

6. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>žák objasní základní projevy a podmínky života, chápe postavení Země ve vesmíru a význam biotických podmínek pro život na Zemi</li> </ul>	Vznik, vývoj, rozmanitost, projevy života a jeho	člověka k prostředí)  - EVVO – nižší rostliny a bezobratlí (ekosystémy, základní
<ul> <li>Užívá praktické metody poznávání přírody, dovede zacházet s lupou a mikroskopem, připravit jednoduchý preparát</li> </ul>	PRAKTICKÉ POZNÁVÁNÍ PŘÍRODY - Mikroskop	podmínky života, lidské aktivity a problémy životního prostředí)  - OČMŽS – patogenní organismy a ochrana zdraví člověka
<ul> <li>popíše základní rozdíly mezi buňkou rostlin, živočichů a bakterií a objasní funkci základních organel, vysvětlí vztah mezi fotosyntézou a dýcháním</li> <li>třídí organismy a zařadí vybrané organismy do říší a nižších taxonomických jednotek</li> </ul>	- buňky (stavba a funkce), pletiva, tkáně, orgány, orgánové soustavy, organismy jednobuněčné a mnohobuněčné	
<ul> <li>uvede na příkladech z běžného života význam virů a bakterií v přírodě i pro člověka</li> </ul>	Viry a bakterie	
<ul> <li>Popíše stavbu a funkci těla jednobuněčného a mnohobuněčného organismu</li> </ul>	Významní vědci a jejich objevy na poli mikrobiologie (Luis Pasteur, Robert Koch,)	
<ul> <li>rozpozná naše nejznámější jedlé a jedovaté houby a porovná je podle</li> </ul>	BIOLOGIE HUB Houby	

charakteristických znaků

- poskytne první pomoc při otravě houbami
- vysvětlí různé způsoby výživy hub, jejich význam v ekosystémech a místo v potravních řetězcích
- objasní funkci dvou organismů ve stélce lišejníků
- rozpozná, porovná a objasní vnější a vnitřní stavbu vybraných živočichů a vysvětlí funkce jednotlivých orgánů (orgánových soustav)
- pojmenuje a porovná jednotlivé skupiny živočichů, určuje vybrané živočichy, zařazuje je do hlavních taxonomických skupin
- odvodí na základě pozorování základní projevy chování živočichů v přírodě, na příkladech objasní jejich způsob života a přizpůsobení danému prostředí
- registruje význam živočichů v přírodě i pro člověka, uplatňuje zásady bezpečného chování ve styku se živočichů
- používá praktické metody poznávání přírody
- dodržuje základní pravidla bezpečnosti práce a chování při poznávání přírody

# Lišejníky

# BIOLOGIE ŽIVOČICHŮ Stavba a funkce jednotlivých částí těla

# Vývoj, vývin a systém živočichů

- významní zástupci jednotlivých skupin živočichů prvoci, bezobratlí žahavci, ploštěnci, hlísti, měkkýši, kroužkovci, členovci
- hospodářsky a epidemiologicky významné druhy

#### Rozšíření, význam a ochrana živočichů

- chov domestikovaných živočichů, živočišná společenstva

## Projevy chování živočichů

## PRAKTICKÉ POZNÁVÁNÍ PŘÍRODY

- pozorování charakteristických znaků vybraných skupin živočichů
- určování vybraných zástupců rostlin

DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMAT
<ul> <li>žák porovná vnější a vnitřní stavbu vybraných živočichů a vysvětlí funkce jednotlivých orgánů</li> </ul>	BIOLOGIE ŽIVOČICHŮ  - Stavba a funkce jednotlivých částí těla živočichů (orgánové soustavy)	- EVVO – les – nahosemenn krytosemenné rostliny, pole polní plodiny, vodní ekosysté – ryby,obojživelníci (ekosystén
<ul> <li>vysvětlí rozdíly mezi bezobratlými a obratlovci</li> </ul>	<ul> <li>- Vývoj, vývin a systém živočichů</li> <li>- Rozšíření, význam a ochrana živočichů</li> </ul>	- pěstování hosp. význ. plo chov hosp. zvířat, malochov
<ul> <li>rozlišuje a porovná podle diakritických znaků jednotlivé skupiny živočichů, určuje vybrané živočichy, zařazuje je do</li> </ul>	<ul> <li>- Projevy chování živočichů</li> <li>- významní zástupci jednotlivých skupin strunatců:</li> </ul>	velkochovy (základní podmí života)  - vznik fosilních paliv, c
<ul> <li>hlavních taxonomických skupin</li> <li>objasní a posoudí na základě pozorování</li> </ul>	paryby ryby	živočichů a pěstování ros rozšíření, význam a och živočichů a rostlin, chrár
základní projevy chování živočichů v přírodě, na příkladech objasní jejich způsob života a přizpůsobení danému prostředí	obojživelníci (ocasatí, bezocasí) plazi (šupinatí, želvy, krokodýli)	druhy, Den Země (lidské akti a problémy životního prostřed - chráněné přírodní výtvor
<ul> <li>využívá zkušeností s chovem vybraných domácích živočichů k posuzování jejich</li> </ul>	ptáci (hrabaví, měkkozobí, vrubozobí, dravci, sovy, šplhavci, kukačky, papoušci, pěvci, pštrosi, tučňáci)	stromy, ochrana lesa (v
životních nároků, chápe význam příznivých podmínek pro život v zajetí •	savci (vejcorodí, chudozubí, vačnatci, šelmy, ploutvonožci, zajícovi, hlodavci, sudokopytníci,	
<ul> <li>vysvětlí význam živočichů v přírodě i pro člověka, uplatňuje zásady bezpečného chování ve styku se živočichy</li> </ul>	lichokopytníci, chobotnatci, kytovci, letouni, hmyzožravci, primáti)	
<ul><li>používá praktické metody poznávání</li></ul>		

přírody (pracuje s atlasy a určuje některé živočišné druhy)

 žák odvodí na základě pozorování uspořádání rostlinného těla od buňky přes pletiva až k jednotlivým orgánů

•

 rozpozná, porovná a objasní vnější a vnitřní stavbu jednotlivých orgánů a uvede praktické příklady funkcí a vztahů v rostlině jako celku

•

- vysvětlí princip základních rostlinných fyziologických procesů a jejich využití při pěstování
- rozlišuje základní systematické skupiny rostlin a určuje jejich význačné zástupce pomocí klíčů a atlasů
- odvodí na základě zkušeností z pozorování přírody závislost a přizpůsobení některých rostlin podmínkám prostředí

 aplikuje praktické metody poznávání přírody

 dodržuje základní pravidla bezpečnosti práce a chování při poznávání přírody

#### **BIOLOGIE ROSTLIN**

- Anatomie a morfologie rostlin
- stavba a funkce jednotlivých částí těla vyšších rostlin (kořen, stonek. list, květ, semeno, plod)

## - Fyziologie rostlin

- principy fotosyntézy, dýchání, růstu, rozmnožování

## - Systém rostlin

- poznávání a zařazování běžných druhů řas, mechorostů, kapraďorostů (plavuně, přesličky, kapradiny)
- poznávání a zařazování nahosemenných rostlin
- poznávání a zařazování krytosemenných rostlin:
- a) jednoděložných
- b) dvouděložných
- využití hospodářsky významných zástupců (zejména obilovin, okopanin, zeleniny, ovocných dřevin, olejnin...)

# -Význam rostlin a jejich ochrana

## PRAKTICKÉ POZNÁVÁNÍ PŘÍRODY

- pozorování charakteristických znaků vybraných skupin živočichů
- určování vybraných zástupců rostlin

8. ročník			
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA	
<ul> <li>žák vysvětlí pojem etologie, uvede příklady využití etologických poznatků v praxi</li> <li>orientuje se v základních vývojových stupních fylogeneze člověka</li> <li>určí polohu a objasní stavbu a funkci orgánů a orgánových soustav lidského těla, vysvětlí jejich vztahy</li> <li>objasní vznik a vývin jedince od početí až do stáří</li> <li>dodržuje základní pravidla bezpečnosti práce a chování</li> <li>rozlišuje příčiny, případně příznaky běžných nemocí a uplatňuje zásady jejich prevence a léčby</li> <li>aplikuje první pomoc při poranění a jiném poškození těla</li> <li>vysvětlí podstatu pohlavního a nepohlavního rozmnožování a jeho význam z hlediska dědičnosti (chápe význam plánovaného rodičovství)</li> </ul>	<ul> <li>- Fylogeneze člověka</li> <li>- Anatomie a fyziologie</li> <li>- stavba a funkce jednotlivých částí lidského těla, orgány, orgánové soustavy (opěrná, pohybová,</li> </ul>	rodičovství  – péče o zdraví, zásady hygieny  – poskytování první pomoci při úrazech  - EVVO – dýchací soustava (základní podmínky života)	

<ul> <li>uvědomuje si vliv prostředí a životního stylu na zdraví člověka</li> <li>uvede příklady dědičnosti v praktickém</li> </ul>	Životní styl -pozitivní a negativní dopad prostředí a životního	
životě a příklady vlivu prostředí na utváření organismů	stylu na zdraví člověka	
	<ul> <li>- Významní vědci a jejich objevy</li> <li>- Jan Janský, Jan Evangelista Purkyně, Johann Gregor Mendel, Aleš Hrdlička,</li> </ul>	
	OBECNÁ BIOLOGIE A GENETIKA - Dědičnost a proměnlivost organismů	
	- podstata dědičnosti a přenos dědičných informací, gen, křížení	

9. ročník			
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA	
objasní vliv jednotlivých sfér Země na vznik	NEŽIVÁ PŘÍRODA		
a trvání života,dokáže vést diskusi o názorech	- Země	- EVVO – organismy a prostředí	
na vznik a složení Země	- vznik a stavba Země	(ekosystémy)	
		- vývoj Země, půdy, biosféra,	
• rozpozná podle charakteristických vlastností	- Nerosty a horniny	přírodní krajny, organismy a	
vybrané nerosty a horniny s použitím	- vznik, vlastnosti, kvalitativní třídění vybraných	prostředí (základní podmínky	
určovacích pomůcek	zástupců nerostů a hornin	života)	
urcovacien pomacek	- praktický význam a využití vybraných zástupců	- chráněné přírodní výtvory,	
	nerostů a hornin	změny v krajině – vliv těžby, Den	
	- principy krystalografie	Země (lidské aktivity a problémy	
		životního prostředí)	
	PRAKTICKÉ POZNÁVÁNÍ PŘÍRODY	- ochrana přírody – region Skalka,	

- aplikuje praktické metody poznávání přírody
- dodržuje základní pravidla bezpečnosti práce a chování při poznávání neživé přírody
- rozlišuje důsledky vnitřních a vnějších geologických dějů, včetně geologického oběhu hornin i oběhu vody
- porovná význam půdotvorných činitelů pro vznik půdy, rozlišuje hlavní půdní typy a půdní druhy v naší přírodě
- rozlišuje jednotlivá geologická období podle charakteristických znaků

uvede na základě pozorování význam vlivu podnebí a počasí na rozvoj a udržení životana Zemi

- určování vybraných vzorků na základě jejich Štěpánčin charakteristických znaků
- Vnitřní a vnější geologické děje
- příčiny a důsledky vnitřních a vnějších OČZMŽS sopečná činnost, geologických dějů, jejich vliv na utváření Země

#### - Půdv

- složení, vlastnosti a význam půdy pro výživu rostlin
- hospodářský význam půdy pro společnost
- nebezpečí a příklady devastace půdy
- možnosti a příklady rekultivace půdy
- Vývoj zemské kůry a organismů na Zemi
- geologické změny, názory na vznik života, vznik života, výskyt typických organismů a jejich přizpůsobování prostředí
- Geologický vývoj a stavba území ČR
- Český masiv, Západní Karpaty
- Podnebí a počasí ve vztahu k životu význam vody a teploty prostředí pro život, ochrana a využití přírodních zdrojů, význam jednotlivých vrstev ovzduší pro život, vlivy znečištěného ovzduší a klimatických změn na živé organismy a na člověka
- Mimořádné události způsobené přírodními vlivy – příčiny vzniku mimořádných událostí, přírodní světové katastrofy, nejčastější mimořádné přírodní události v ČR (povodně, větrné bouře, sněhové kalamity, laviny, náledí) a ochrana před nimi
- Významní vědci a jejich objevy (teorie vzniku a vývoje života na Zemi - Oparin, Jean Baptiste

- park. Hospic, organismy a prostředí (vztah člověka k prostředí)
- zemětřesení, působení zemské tíže, větru, vody (ochrana zdraví)

- uvede příklady výskytu organismů v určitém Lamarck, Charles Darwin) prostředí a vztahy mezi nimi
- rozlišuje a uvede příklady systémů organismů ZÁKLADY EKOLOGIE populace, společenstva, ekosystémy a objasní na základě příkladu základní princip přizpůsobování prostředí existence živých a neživých složek - výživa, dýchání, růst, rozmnožování, vývin, reakce ekosystému
- vysvětlí podstatu jednoduchých potravních řetězců v různých ekosystémech a zhodnotí - Organismy a prostředí jejich význam
- uvede příklady kladných i záporných vlivů člověka na životní prostředí a uvede příklady narušení rovnováhy v ekosystému ve svém okolí i ve světě
- pochopí důležitosti ochrany přírody a životního prostředí
- zaujímá stanoviska k ekologickým problémům současného světa

- organismů výskyt vybraných jejich
- na podněty

- vzájemné vztahy mezi organismy a prostředím, populace, společenstva, přirozené a umělé ekosystémy, potravní řetězce, rovnováha v ekosystému

# Očekávané výstupy po 2. stupni:

## OBECNÁ BIOLOGIE A GENETIKA

žák

- rozliší základní projevy a podmínky života, orientuje se v daném přehledu vývoje organismů
- popíše základní rozdíly mezi buňkou rostlin, živočichů a bakterií a objasní funkci základních organel
- rozpozná, porovná a objasní funkci základních orgánů (orgánových soustav) rostlin i živočichů
- třídí organismy a zařadí vybrané organismy do říší a nižších taxonomických jednotek
- vysvětlí podstatu pohlavního a nepohlavního rozmnožování a jeho význam z hlediska dědičnosti
- uvede příklady dědičnosti v praktickém životě a příklady vlivu prostředí na utváření organismů
- uvede na příkladech z běžného života význam virů a bakterií v přírodě. pro člověka

#### **BIOLOGIE HUB**

žák

- rozpozná naše nejznámější jedlé a jedovaté houby s plodnicemi a porovná je podle charakteristických znaků
- vysvětlí různé způsoby výživy hub a jejich význam v ekosystémech a místo v potravních řetězcích
- objasní funkci dvou organismů ve stélce lišejníků

#### **BIOLOGIE ROSTLIN**

žák

- odvodí na základě pozorování uspořádání rostlinného těla přes pletiva až k jednotlivým orgánům
- porovná vnější a vnitřní stavbu jednotlivých orgánů a uvede praktické příklady jejich funkcí a vztahů v rostlině jako celku
- vysvětlí princip základních rostlinných fyziologických procesů a jejich využití při pěstování rostlin
- rozlišuje základní systematické skupiny rostlin a určuje jejich význačné zástupce pomocí klíčů a atlasů
- odvodí na základě pozorování přírody závislost a přizpůsobení některých rostlin podmínkám prostředí

#### BIOLOGIE ŽIVOČICHŮ

- porovná základní vnější a vnitřní stavbu vybraných živočichů a vysvětlí funkci jednotlivých orgánů
- rozlišuje a porovná jednotlivé skupiny živočichů, určuje vybrané živočichy, zařazuje je do hlavních taxonomických skupin
- odvodí na základě pozorování základní projevy chování živočichů v přírodě, na příkladech objasní jejich způsob života a přizpůsobení danému prostředí
- zhodnotí význam živočichů v přírodě i pro člověka, uplatňuje zásady bezpečného chování ve styku s živočichy

## BIOLOGIE ČLOVĚKA

#### žák

- určí polohu a objasní stavbu a funkci orgánů a orgánových soustav lidského těla, vysvětlí jejich vztahy
- orientuje se v základních vývojových stupních fylogeneze člověka
- objasní vznik a vývin nového jedince od početí až do stáří
- rozlišuje příčiny, případně příznaky běžných nemocí a uplatňuje zásady jejich prevence a léčby, objasní význam zdravého způsobu života
- aplikuje první pomoc při poranění a jiném poškození těla

## NEŽIVÁ PŘÍRODA

#### žák

- objasní vliv jednotlivých sfér Země na vznik a trvání života
- rozpozná podle charakteristických vlastností vybrané nerosty a horniny s použitím určovacích pomůcek
- rozlišuje důsledky vnitřních a vnějších geologických dějů, včetně geologického oběhu hornin i oběhu vody
- porovná význam půdotvorných činitelů pro vznik půdy, rozlišuje hlavní půdní typy a půdní druhy v naší přírodě
- rozlišuje jednotlivá geologická období podle charakteristických znaků
- uvede význam vlivu podnebí a počasí na rozvoj různých ekosystémů a charakterizuje mimořádné události způsobené výkyvy počasí a dalšími přírodními jevy, jejich doprovodné jevy a možné dopady i ochranu před nimi

#### ZÁKLADY EKOLOGIE

#### žák

- vysvětlí podstatu jednoduchých potravních řetězců v různých ekosystémech a zhodnotí uvede příklady výskytu organismů v určitém prostředí a vztahy mezi nimi
- rozlišuje a uvede příklady systémů organismů populace, společenstva, ekosystémy a objasní na základě příkladu základní princip existence živých a neživých složek ekosystému
- jejich význam
- uvede příklady kladných i záporných vlivů člověka na životní prostředí a příklady narušení rovnováhy ekosystému

## PRAKTICKÉ POZNÁVÁNÍ PŘÍRODY

- aplikuje praktické metody poznávání přírody
- dodržuje základní pravidla bezpečnosti práce a chování při poznávání živé a neživé přírody

# 5.6.4 Zeměpis

# Charakteristika vyučovacího předmětu:

V 6., 7. a 8. ročníku je zeměpis dotován dvěma hodinami týdně. V 9. ročníku je zeměpis dotován jednou hodinou týdně.

Zeměpis je realizován v těchto tematických celcích:

- 6. ročník Planeta Země, Mapa obraz Země, Přírodní složky a oblasti Země, Jak žijí lidé na Zemi
- 7. ročník Regiony světa (Afrika, S. a J. Amerika, Austrálie, Asie, oceány
- 8. ročník Evropa obyvatelstvo, regiony, Česká republika přírodní poměry, obyvatelstvo, hospodářství, regiony
- 9. ročník Svět kolem nás globalizace, vyspělost a integrace zemí, kulturní rozdíly, migrace, sektory hospodářství, globální změny, přírodní katastrofy, biodiverzita

Zeměpisné vzdělávání v návaznosti na prvouku a vlastivědu žákům umožňuje se seznámit se souvislostmi přírodních podmínek a života lidí v blízkém okolí, v regionech, na celém území ČR, v Evropě i ve světě. Umožňuje žákům orientovat se v současném světě a v současných problémech lidstva, uvědomovat si civilizační rizika a perspektivy budoucnosti lidstva i vlastní spoluzodpovědnosti za kvalitu života na Zemi a vztahů lidí k jejich přírodnímu i společenskému prostředí. Seznamuje žáky s možnostmi ochrany za mimořádných životních situací. V průběhu vzdělávání zeměpisu je soustavně kladen důraz také na prvky environmentální výchovy, na vytváření návyků a postojů vedoucích k ochraně životního prostředí i vlastního zdraví. Začleněna jsou zejména průřezová témata z oblasti EVVO, EGS a MV.

Výuka probíhá v běžné třídě, některé hodiny v učebně ICT. Využívány jsou vedle frontálního výkladu další metody a formy práce. Např. projektové vyučování, skupinová i individuální práce, práce ve dvojicích, audiovizuální pořady, besedy, vycházky, planetária, hry, testy, vzdělávací programy v televizi, vzdělávací videoprogramy, pobytové a poznávací zájezdy, výlety, exkurze. Žák aktivně využívá i prostředky výpočetní techniky, a další zaměřené na orientaci na mapě. Žák se učí hledat různé varianty a postupy řešení problémů, učí se základům logického vyvozování závěrů. Využití informační a komunikační technologie umožňuje žákům získat s pomocí celosvětové sítě široké spektrum poznatků i kontaktů, nalézat spolehlivé aktuální informace o světovém dění z většího množství zdrojů. Návrhy témat pro jednodenní projektovou výuku, resp. exkurze, jsou výběrové, tzn. žáci je v daném ročníku neplní všechny, rozhodující je zájem žáků a aktuální situace ve třídě. Je samozřejmé, že tyto navrhované projekty mohou být na základě dalších zkušeností z praxe měněny a doplňovány.

# Výchovné a vzdělávací postupy, které v tomto předmětu směřují k utváření klíčových kompetencí:

Vzdělávacím cílem je orientovat se v geografickém prostředí, poznávat hlavní objekty, jevy, procesy a souvislosti mezi nimi. Vytvářet a aktivně podporovat odpovědný přístup člověka při rozvoji a ochraně životního prostředí, podchycovat a rozvíjet smysl žáka pro respektování hodnot přírody a lidských výtvorů, vést jej k lásce k domovu a vlasti.

#### Kompetence k učení

- nabízet žákům řadu aktivačních metod, které jim přiblíží problematiku geografie a povedou k ochotě se dále zajímat o svět, přírodu i hospodářskou úroveň států a chápat příčiny současného stavu
- vysvětlovat žákům souvislosti mezi činnostmi lidí a stavem přírodního a životního prostředí

- předkládat žákům dostatek podnětů ke zkoumání geografických faktů, využívat různé empirické metody poznávání světa (četba denního tisku atd.) a různé způsoby racionálního uvažování

## Kompetence k řešení problémů

- vytvářet potřebu klást si otázky o způsobu a příčinách různých přírodních procesů, hledat na ně odpovědi
- využívat osvojený systém poznání přírody k řešení přiměřeně obtížných problémů
- vést žáky k samostatnému uvažování a řešení problémů a ověřování vyslovených domněnek
- rozvíjet způsob myšlení, který vede k porovnávání různých názorů, k vyvozování optimálních praktických postupů

## Kompetence komunikativní

- nabízet žákům dostatek možností k porozumění textů i obrazových materiálů
- umožnit žákům vyhledávat potřebné údaje v různých zdrojích informací
- posuzovat důležitost, spolehlivost a správnost získaných geografických dat pro potvrzení nebo vyvrácení vyslovovaných hypotéz nebo závěrů
- vést žáky k formulování vlastních názorů na problematiku světového dění

## Kompetence sociální a personální

- navozovat dostatek situací, které rozvíjí sebedůvěru a vědomí vlastních možnosti při řešení úloh
- vytvářet dostatek situací, které vedou k poznání potřeby i výhod vzájemné spolupráce

### Kompetence občanské

- zapojovat žáky do aktivit směřujících k šetrnému chování k přírodním systémům
- vést žáky k porozumění souvislostem mezi činnostmi člověka a stavem životního prostředí
- nabízet žákům jednání preferující co nejefektivnější využívání zdrojů energie v praxi, včetně co nejširšího využívání jejích obnovitelných zdrojů, zejména pak slunečního záření, větru, vody a biomasy
- rozvíjet dovednosti vhodně se chovat při kontaktu s objekty či situacemi ohrožujícími životy, zdraví, majetek nebo životní prostředí lidí

# Kompetence pracovní

- podporovat rozvoj zručnosti a dovednosti při práci s tabulkami a mapami
- vést žáky k využití získaných poznatků v dalších oborech lidské činnosti (např. při rozhodování o budoucím profesním zaměření žáka)

6. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
žák	PŘÍRODNÍ OBRAZ ZEMĚ	EVVO – biosféra umělé vodr
• charakterizuje na elementární úrovni		nádrže
vesmír a sluneční soustavu (hvězdná	Planeta Země	
podstata Slunce, velikost Slunce, postavení		EVVO – sféry Země, chráněn
Slunce ve vesmíru a ve sluneční soustavě,	7 3 3 1	druhy, přírodní a kulturní krajina
pohyby Slunce, mechanismus sluneční		
soustavy, planety sluneční soustavy a		EVVO – pedosféra – přírod
jejich postavení vzhledem ke Slunci)	- Země jako vesmírné těleso;	složky a oblasti Země
<ul> <li>pracuje s porozuměním s pojmy: planetky,</li> </ul>		NAT X A C '1 1' 1 1 /
družice planet (měsíce planet), meteorická		MkV – Afrika, lidské rasy
tělesa, komety, Galaxie, Mléčná dráha, cizí		VMEGS – biosféra
galaxie		VIVIEGS – biosiera
• charakterizuje polohu, povrch a pohyb		
Měsíce, jednotlivé fáze Měsíce, umí zdůvodnit rozdílnost teplot na přivrácené a		
odvrácené straně Měsíce		
odvideene strane wiestee		
<ul> <li>v činnostech prokazuje porozumění</li> </ul>		
pojmům: glóbus, měřítko globusu,	GEOGRAFICKÉ INFORMACE, ZDROJE DAT,	
1 2,	KARTOGRAFIE A TOPOGRAFIE	
poledník, rovnoběžky, zeměpisná síť,		
zemský rovník, nadhlavník, obratníky,		
polární kruhy, letní slunovrat, zimní		
slunovrat, jarní rovnodennost	- glóbus a, měřítko globusu;	
• v činnostech prokazuje porozumění		
pojmům poledník, rovnoběžky, zeměpisná		
síť, zemský rovník, nadhlavník, obratníky,		
polární kruhy, letní slunovrat, zimní	- meritko map, piany, - obsah map, znázorňování výškopisu a	
slunovrat, jarní rovnodennost		
• posoudí postavení Země ve vesmíru, tvar a	- polohopisu, druhy map	

rozměry Země

- vysvětlí s porozuměním pojem geografická (krajinná) sféra jako soubor všech krajin na zemském povrchu tvořený přírodou a lidskou společností a výsledky jejich činnosti
- určí jednotlivé složky přírodní sféry: orientuje se v objektech, jevech a procesech v litosféře, v rozložení prvků litosféry: objasní s porozuměním stavbu zemského tělesa, dna oceánu, proces zemětřesení a sopečné činnosti, vznik pohoří, proces, zvětrávání, činnost větru a působení povrchové tekoucí vody, ledovců a ledu na utváření zemského povrchu
- orientuje se v objektech, jevech a procesech v atmosféře a rozmístění prvků atmosféry, pracuje s porozuměním s pojmy: počasí, meteorologické prvky, celkový oběh vzduchu v atmosféře: tlak Přírodní složky a oblasti Země vzduchu, proudění vzduchu, podnebí, podnebné pásy na Zemi, vítr, pasáty, monzuny, ochrana ovzduší, určí a - přírodní sféra a její složky vyhledává na mapách podnebné pásy na Zemi, tropický pás, subtropické pásy, mírné pásy, polární pásy.
- posoudí na přiměřené úrovni prostorovou organizaci světové populace, její rozložení, strukturu, růst, pohyby a dynamiku růstu a pohybů, zhodnotí na vybraných příkladech mozaiku multikulturního světa
- posoudí, jak přírodní podmínky souvisí s funkcí lidského sídla, pojmenuje obecné

- geografická (krajinná) sféra
- litosféra
- atmosféra
- hydrosféra
- pedosféra
- biosféra přírodní krajiny

základní geografické znaky sídel  • zhodnotí přiměřeně strukturu, složky a funkce světového hospodářství, lokalizuje na mapách hlavní světové surovinové a energetické zdroje  • porovnává předpoklady a hlavní faktory pro územní rozmístění hospodářských aktivit  • porovnává státy světa a zájmové integrace států světa na základě podobných a odlišných znaků	SPOLEČENSKÉ A HOSODÁŘSKÉ PROSTŘEDÍ	
---	------------------------------------	--

7. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
žák	Rozdělení světa	
<ul> <li>vyjmenuje a vyhledá na mapě světa</li> </ul>		EVVO —J. Amerika (Amazonie,
jednotlivé světadíly a oceány na Zemi, určí		Asie
jejich zeměpisnou polohu a porovná jejich		EVVO - NS států světa
rozlohu;	<ul> <li>přírodní poměry, regiony</li> </ul>	
• charakterizuje význam a hospodářské	Amerika	
využití oceánů, stav a problémy životního		MkV- ohniska neklidu
prostřední oceánů;	<ul> <li>Jižní Amerika</li> </ul>	
<ul> <li>určí a vyhledá na mapách zemské polární</li> </ul>	Antarktida	VMEGS - Evropa, společenský
oblasti, uvede jejich mimořádný význam	Austrálie	zeměpis
pro tvorbu a ochranu životního prostředí	- Austrálie a Oceánie	
na Zemi;		VMEGS – Evropské státy
<ul> <li>posoudí význam mezinárodní politické a</li> </ul>	Asie	
vědecké spolupráce při výzkumu a		

- využívání polárních oblastí;
- charakterizuje polohu, rozlohu, členitost pobřeží, povrch, podnebí, charakter a rozmístění vodstva, rostlinstva. přírodních živočišstva, zdrojů, obyvatelstva a hospodářských aktivit ve všech regionech se probírají tato témata: v Africe, Austrálii a Oceánii, Americe, Asii
- s pomocí mapy lokalizuje jednotlivé státy a teritoria Australského svazu, určí hlavní oblasti a nejvýznamnější státy Oceánie;
- uvede vvhledá na mapách nejvýznamnější hlavní a ostatní velká africká města, hlavní město a největší města Australského svazu a hlavní město Nového Zélandu:
- vyjmenuje, vyhledá na mapách charakterizuje jednotlivé kulturní zeměpisné oblasti Ameriky;
- určí, vyhledá na mapách a charakterizuje státy Severní Ameriky;
- uvede a vyhledá na mapách významné koncentrace obyvatelstva, oblasti zemědělské a průmyslové oblasti Kanady a USA, hlavní města a nejvýznamnější města Kanady a USA;
- vyjmenuje, vyhledá na mapách a charakterizuje nejvýznamnější státy Latinské Ameriky;
- uvede a vyhledá na mapách významné koncentrace obyvatelstva, oblasti zemědělské a průmyslové oblasti, určí a vyhledá hlavní a největší města uvedených států:
- určí, vyhledá na mapách a charakterizuje

- Jihovýchodní Asie
- Jižní Asie
- Jihozápadní Asie
- Západní Asie

- poloha
- povrch
- podnebí
- vodstvo
- obyvatelstvo
- základní rysy hospodářství nejvýznamnějších států

1-14( Yudan ( -1.14)	
kulturní a zeměpisné oblasti Asie, jejich	
nejvýznamnější státy, hlavní koncentrace	
obyvatelstva, hospodářské oblasti, určí a	
vyhledá hlavní a nejvýznamnější města;	
<ul> <li>zdůvodní mimořádné hospodářské</li> </ul>	
postavení Japonska v asijském regionu,	
charakterizuje hospodářský rozvoj nově	
industrializovaných zemí Jižní a	
Jihovýchodní Asie;	
<ul> <li>posoudí aktuální demografickou,</li> </ul>	
politickou a hospodářskou pozici Číny	
v Asii a ve světě;	

8. ročník			
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA	
GEOGRAFICKÉ INFORMACE, ZDROJE DAT, KARTOGRAFIE A TOPOGRAFIE  • organizuje a přiměřeně hodnotí geografické informace a zdroje dat z dostupných kartografických produktů a elaborátů, z grafů, diagramů, statistických a dalších informačních zdrojů  • používá s porozuměním základní geografickou, topografickou a kartografickou terminologii  • přiměřeně hodnotí geografické objekty, jevy a procesy v krajinné sféře, jejich určité pravidelnosti, zákonitosti a odlišnosti, jejich vzájemnou souvislost a podmíněnost, rozeznává hranice (bariéry) mezi podstatnými prostorovými složkami v krajině	<ul> <li>- přírodní podmínky a zdroje</li> <li>- obyvatelstvo a sídla – migrace, města, přirozený pohyb obyvatelstva</li> <li>- hospodářství, integrace</li> <li>- evropské regiony – střední, severní, západní, jižní, jihovýchodní, východní</li> <li>Česká republika</li> <li>- Česko v Evropě – poloha, vývoj státního území</li> </ul>	hospodářské složky krajiny EVVO – společenský a	

schémata a myšlenkové regionální rozvoj (mentální) (mentální) mapy pro v konkrétních regionech, pro prostorové - regiony ČR - kraje - zákl. info vnímání a hodnocení míst, objektů, jevů a procesů v nich, pro vytváření postojů k okolnímu světu

#### REGIONY SVĚTA

- rozlišuje zásadní přírodní a společenské atributy jako kritéria pro vymezení, ohraničení a lokalizaci regionů Evropy
- porovnává a přiměřeně hodnotí polohu, rozlohu, přírodní, kulturní, společenské, politické a hospodářské poměry, zvláštnosti a podobnosti, potenciál a bariéryEvropy
- zvažuje, jaké změny vybranýchregionech světa nastaly, nastávají, mohou nastat a co je příčinou zásadních změn v nich

#### ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

• uvádí na vybraných příkladech závažné důsledky a rizika přírodních společenských vlivů na životní prostředí

#### ČESKÁ REPUBLIKA

- hodnotí na přiměřené úrovni přírodní, hospodářské a kulturní poměry místního regionu, možnosti dalšího rozvoje, přiměřeně analyzuje vazby místního regionu k vyšším územním celkům
- hodnotí a porovnává na přiměřené úrovni polohu, přírodní poměry, přírodní zdroje, lidský a hospodářský potenciál České republiky v evropském a světovém

vytváří a využívá osobní myšlenková obyvatelstvo a sídla – přirozený pohyb, migrace

- orientaci | hospodářství vývoj a význam sektorů

  - můj domov

## Terénní geografická výuka, praxe a aplikace

- základy praktické topografie
- orientace v terénu
- zobrazování a hodnocení krajiny
- bezpečného pohybu v krajině
- cvičení a pozorování v terénu místní krajiny,
- ochrana člověka při ohrožení zdraví a života živelní pohromy; opatření, chování a jednání při nebezpečí živelních pohrom v modelových situacích

kontextu	
• lokalizuje na mapách jednotlivé kraje	
České republiky a hlavní jádrové a	
periferní oblasti z hlediska osídlení a	
hospodářských aktivit	
<ul> <li>uvádí příklady účasti a působnosti České</li> </ul>	
republiky ve světových mezinárodních	
a nadnárodních institucích, organizacích a	
integracích států	
• vymezí a lokalizuje místní oblast (region)	
podle bydliště nebo školy	
TERÉNNÍ GEOGRAFICKÁ VÝUKA, PRAXE A	
APLIKACE	
aplikuje v terénu praktické postupy při	
pozorování, zobrazování a hodnocení	
krajiny	
• uplatňuje v praxi zásady bezpečného	
pohybu a pobytu v krajině, uplatňuje	
v modelových situacích zásady	
bezpečného chování a jednání při	
mimořádných událostech	

9. ročník			
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA	
<ul> <li>(určování světových stran, pohyb podle mapy, odhad vzdálenosti, zhotoví situační plánek</li> <li>zná zásady chování při živelné katastrofě</li> </ul>	<ul> <li>cvičení a pozorování v terénu místní krajiny,</li> <li>ochrana člověka při ohrožení zdraví a života – živelní pohromy; opatření, chování a jednání při nebezpečí živelních pohrom v modelových situacích</li> </ul>	EVVO – místní region, přírodní	
GEOGRAFICKÉ INFORMACE, ZDROJE DAT, KARTOGRAFIE A TOPOGRAFIE  • organizuje a přiměřeně hodnotí	Svět kolem nás - globalizace	bohatství a průmysl v ČR MkV – menšiny	

- geografické informace a zdroje dat z dostupných kartografických produktů a elaborátů, z grafů, diagramů, statistických a dalších informačních zdrojů
- přiměřeně hodnotí geografické objekty, jevy a procesy v krajinné sféře, jejich určité pravidelnosti, zákonitosti a odlišnosti, jejich vzájemnou souvislost a podmíněnost, rozeznává hranice (bariéry) mezi podstatnými prostorovými složkami v krajině
- vytváří a využívá osobní myšlenková (mentální) schémata a myšlenkové (mentální) mapy pro orientaci v konkrétních regionech, pro prostorové vnímání a hodnocení míst, objektů, jevů a procesů v nich, pro vytváření postojů k okolnímu světu

## PŘÍRODNÍ OBRAZ ZEMĚ

 porovná působení vnitřních a vnějších procesů v přírodní sféře a jejich vliv na přírodu a na lidskou společnost

#### REGIONY SVĚTA

 zvažuje, jaké změny ve vybranýchregionech světa nastaly, nastávají, mohou nastat a co je příčinou zásadních změn v nich

## SPOLEČENSKÉ A HOSPODÁŘSKÉ PROSTŘEDÍ

 posoudí na přiměřené úrovni prostorovou organizaci světové populace, její rozložení, strukturu, růst, pohyby a dynamiku růstu a pohybů, zhodnotí na vybraných příkladech mozaiku multikulturního světa

dat – příležitost nebo hrozba

## - rozdíly ve vyspělosti zemí

- dělení dle vyspělosti, překážky rozvoje, chudoba
- integrace zemí
- kolonizace, dekolonizace, ekonomická integrace
- kulturní rozmanitost lidstva
- postavení menšin, filozofie a náboženství, prolínání kultur, lidská práva,
- mezinárodní migrace
- hlavní směry, problémy migrantů
- osídlení
- rozlišení sídel, život ve městech, města ve vyspělém a rozvojovém světě, venkovská sídla
- zemědělská výroba
- zem. výroba, půdní fond, transform. českého zem
- průmysl
- prům. revoluce, lokaliz. faktory, prům. oblasti světa, členění průmyslu, těžební, zpracovatelský prům., energetika
- doprava
- význam, dopravní spojení transkontinentální, kontinentální a vnitrostátní, problémy dopravy, vliv na ŽP
- služby

- každodenní součást života
- cestovní ruch
- turistické oblasti
- globální změny klimatu
- člověk a přírodní katastrofy
- rozmanitost živé přírody

VMEGS – zahraniční pobyt v ČR

- posoudí, jak přírodní podmínky souvisí biodiverzita s funkcí lidského sídla, pojmenuje obecné - význam a využití geografie základní geografické znaky sídel
- zhodnotí přiměřeně strukturu, složky a funkce světového hospodářství, lokalizuje na mapách hlavní světové surovinové a energetické zdroje
- porovnává předpoklady a hlavní faktory pro územní rozmístění hospodářských aktivit
- porovnává státy světa a zájmové integrace států světa na základě podobných a odlišných znaků
- mapách jednotlivých • lokalizuje na světadílů hlavní aktuální geopolitické změny a politické problémy v konkrétních světových regionech

## ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

• uvádí na vybraných příkladech závažné důsledky a rizika přírodních společenských vlivů na životní prostředí

# TERÉNNÍ GEOGRAFICKÁ VÝUKA, PRAXE A APLIKACE

• aplikuje v terénu praktické postupy při pozorování, zobrazování a hodnocení krajiny

# Očekávané výstupy po 2. stupni:

GEOGRAFICKÉ INFORMACE, ZDROJE DAT, KARTOGRAFIE A TOPOGRAFIE žák

- organizuje a přiměřeně hodnotí geografické informace a zdroje dat z dostupných kartografických produktů a elaborátů, z grafů, diagramů, statistických a dalších informačních zdrojů
- používá s porozuměním základní geografickou, topografickou a kartografickou terminologii
- přiměřeně hodnotí geografické objekty, jevy a procesy v krajinné sféře, jejich určité pravidelnosti zákonitosti a odlišnosti, jejich vzájemnou souvislost a podmíněnost, rozeznává hranice (bariéry) mezi podstatnými prostorovými složkami v krajině
- vytváří a využívá osobní myšlenková (mentální) schémata a myšlenkové (mentální) mapy pro orientaci v konkrétních regionech, pro prostorové vnímání a hodnocení míst, objektů, jevů a procesech v nich, pro vytváření postojů k okolnímu světu

#### PŘÍRODNÍ OBRAZ ZEMĚ

žák

- zhodnotí postavení Země ve vesmíru a srovnává podstatné vlastnosti Země s ostatními tělesy sluneční soustavy
- prokáže na konkrétních příkladech tvar planety Země, zhodnotí důsledky pohybů Země na život lidí a organismů
- rozlišuje a porovnává složky a prvky přírodní sféry, jejich vzájemnou souvislost a podmíněnost, rozeznává, pojmenuje a klasifikuje tvary zemského povrchu
- porovná působení vnitřních a vnějších procesů v přírodní sféře a jejich vliv na přírodu a na lidskou společnost

## REGIONY SVĚTA

žák

- rozlišuje zásadní přírodní a společenské atributy jako kritéria pro vymezení, ohraničení a lokalizaci regionů světa
- lokalizuje na mapách světadíly, oceány a makroregiony světa podle zvolených kritérií, srovnává jejich postavení, rozvojová jádra a periferní zóny
- porovnává a přiměřeně hodnotí polohu, rozlohu, přírodní, kulturní, společenské, politické a hospodářské poměry, zvláštnosti a podobnosti, potenciál a bariéry jednotlivých světadílů, oceánů, vybraných makroregionů světa a vybraných (modelových) států
- zvažuje, jaké změny ve vybraných regionech světa nastaly, nastávají, mohou nastat a co je příčinou zásadních změn v nich

## SPOLEČENSKÉ A HOSPODÁŘSKÉ PROSTŘEDÍ

- posoudí na přiměřené úrovni prostorovou organizaci světové populace, její rozložení, strukturu, růst, pohyby a dynamiku růstu a pohybů, zhodnotí na vybraných příkladech mozaiku multikulturního světa
- posoudí, jak přírodní podmínky souvisí s funkcí lidského sídla, pojmenuje obecné základní geografické znaky sídel
- zhodnotí přiměřeně strukturu, složky a funkce světového hospodářství, lokalizuje na mapách hlavní světové surovinové a energetické zdroje
- porovnává předpoklady a hlavní faktory pro územní rozmístění hospodářských aktivit

- porovnává státy světa a zájmové integrace států světa na základě podobných a odlišných znaků
- lokalizuje na mapách jednotlivých světadílů hlavní aktuální geopolitické změny a politické problémy v konkrétních světových regionech

#### ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

žák

- porovnává různé krajiny jako součást pevninské části krajinné sféry, rozlišuje na konkrétních příkladech specifické znaky a funkce krajin
- uvádí konkrétní příklady přírodních a kulturních krajinných složek a prvků, prostorové rozmístění hlavních ekosystémů (biomů)
- uvádí na konkrétních příkladech závažné důsledky a rizika přírodních a společenských vlivů na životní prostředí

### ČESKÁ REPUBLIKA

žák

- vymezí a lokalizuje místní oblast (region) podle bydliště nebo školy
- hodnotí a porovnává na přiměřené úrovni přírodní, hospodářské a kulturní poměry místního regionu, možnosti dalšího rozvoje, přiměřeně analyzuje vazby místního regionu k vyšším územním celkům
- hodnotí a porovnává na přiměřené úrovni polohu, přírodní poměry, přírodní zdroje, lidský a hospodářský potenciál České republiky v evropském a světovém kontextu
- lokalizuje na mapách jednotlivé kraje České republiky a hlavní jádrové a periferní oblasti z hlediska osídlení a hospodářských aktivit
- uvádí příklady účasti a působnosti České republiky ve světových mezinárodních a nadnárodních institucích, organizacích a integracích států

## TERÉNNÍ GEOGRAFICKÁ VÝUKA, PRAXE A APLIKACE

- ovládá základy praktické topografie a orientace v terénu
- aplikuje v terénu praktické postupy při pozorování, zobrazování a hodnocení krajiny
- uplatňuje v praxi zásady bezpečného pohybu a pobytu v krajině, uplatňuje v modelových situacích zásady bezpečného chování a jednání při mimořádných událostech

# 5.7 Umění a kultura

# 5.7.1 Hudební výchova

## Charakteristika vyučovacího předmětu:

Vyučovací předmět HV je dotován v 1. až 9. ročníku jednou vyučovací hodinou týdně. Vyučuje se zpravidla v samostatné vyučovací jednotce, v 1. až 5. ročníku lze v blocích s ostatními předměty.

Uplatňuje se diferencovaný přístup k žákům se SVP a v jejich projevech jsou zohledňovány specifické chyby. Nadaní žáci mohou projevit své nadání při náročnějších doprovodech písní, ve vícehlasém zpěvu a při účasti v soutěžích. Dále se mohou zapojit do volitelných a nepovinných předmětů estetického zaměření – např. sborový zpěv.

Metody – individuální, skupinový, kolektivní zpěv, filmová a divadelní představení, příprava na soutěže, integrované vyučování s ostatními předměty, koncerty, besídky a akademie, prvky taneční výchovy.

Nejčastějšími průřezovými tématy jsou OSV, EGS, MkV. Výuka v 1. až 5. ročníku probíhá převážně v kmenových třídách, v 6. až 9. ročníku v učebně hudební výchovy.

Veškeré klíčové kompetence se prostupují a prolínají předmětem od prvního do devátého ročníku

## Výchovné a vzdělávací postupy, které v tomto předmětu směřují k utváření klíčových kompetencí:

## Kompetence k učení

nabízet žákům aktivační metody, které jim přiblíží problematiku hudební výchovy (zpěv, poslech). Povedou je k dovednosti zpívat, naslouchat hudbě a pohybově vyjádřit hudbu, pochopit pravidla notového zápisu. Strategickými postupy je vést k porozumění hudby a vzbuzovat o ni zájem. Předkládat žákům dostatek zdrojů hudby a vést je k pochopení užitečnosti hudby v životě.

#### Kompetence k řešení problémů

předkládat žákům dostatek námětů k samostatnému uvažování a řešení problémů souvisejících s oblastí hudební výchovy, vést je k praktickému používání osvojených znalostí a dovedností a k jejich využití (skupinová práce).

## Kompetence komunikativní

strategickými postupy a metodami přivádět žáky ke kultivovanému vyjadřování myšlenek a názorů v písemném i ústním projevu, k naslouchání ostatním a vhodným argumentacím svých názorů.

## Kompetence sociální a personální

vytvářet dostatek situací, které vedou k vědomí odlišnosti i jedinečnosti každého člověka, k vědomí kulturního dědictví obsaženého v hudbě, k rozvíjení sebedůvěry

#### Kompetence občanské

oblast neklade tak velké možnosti využití této kompetence, podporovat respekt k tradicím, uměleckým dílů

#### Kompetence pracovní

nabízet dostatek příležitostí k pochopení nutnosti ochrany kulturních hodnot, využívat znalostí a zkušeností získaných v uměleckých oblastech

1. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
intonačně čistě a rytmicky přesně	rytmus řeči a hudební rytmus – odhalování	poslechové činnosti, prožitky, improvizace pohybem,poslech zpěv, hudební relaxace - rozvoj kreativity VDO – státní hymna  VMEGS – poslechové a vokální činnosti, státní hymna  MkV – poslechové činnosti, hudebně pohybové činnosti

Hudba vokální, instrumentální, vokálně instrumentální, lidský hlas a hudební nástroj Interpretace hudby	

DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
intonačně čistě a rytmicky přesně v jednohlase v durových, popřípadě v mollových tóninách s využitím správných pěveckých návyků  Orientuje se v notovém zápise jednoduché jednohlasé písně, tu na základě svých dispozic imituje podle hraného nebo zpívaného vzoru popřípadě intonuje  Rytmizuje a melodizuje jednoduché texty po předchozí ukázce  Využívá jednoduché hudební nástroje k doprovodné hře dle předchozí ukázky Reaguje pohybem na znějící hudbu Pohybem vyjadřuje metrum, tempo dynamiku, směr melodie Rozlišuje na základě předchoz zkušenosti jednotlivé kvality tónů Rozpozná v proudu znějící hudby některé hudební nástroje, odliší hudby některé hudební nástroje, odliší hudby	Rytmizace a melodizace, improvizace a stylizace  – tvorba doprovodů, předehra, mezihra, dohra  HUDEBNĚ POHYBOVÉ ČINNOSTI  Taktování, pohybový doprovod znějící hudby – taneční hry se zpěvem, jednoduché lidové tance, pohybová improvizace  Pohybové vyjádření hudby a reakce na změny proudu znějící hudby – pantomima a improvizace  Orientace v prostoru – pamětné uchování a reprodukce pohybů prováděných při tanci či pohybových hrách	MkV – poslechové činnosti hudebně pohybové činnosti  VMEGS – státní hymna, poslechov činnosti, vokální činnosti  OSV – hudebně pohybové činnosti poslech a zpěv, hudební relaxace  MV – poslechové činnosti

Hudební výrazové prostředky – rytmus, melodie,	
harmonie, barva, kontrast a gradace, melodie	
vzestupná a sestupná, zvukomalba	
Metrické, rytmické, dynamické, harmonické a	
výrazové změny v hudebním proudu	
Hudba vokální, instrumentální, vokálně	
instrumentální, lidský hlas a hudební nástroje	
Hudební styly a žánry – hudba taneční, pochodová,	
ukolébavka	
Interpretace hudby – povídáme si o hudbě	

3. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
v jednohlase v durových, popříp.	<b>Pěvecký a mluvní projev</b> – pěvecké návyky, hlasová hygiena, rozšiřování hlasového rozsahu	
správných pěveckých návyků	<b>Rytmus řeči a hudební rytmus</b> – odhalování souvislostí, využívání rytmických zákonitostí při vokálním projevu	• •
	Dvojhlas Intonace v dur a moll	MkV – poslechové činnosti, hudebně pohybové činnosti
hraného nebo zpívaného vzoru, popřípadě intonuje  Rytmizuje a melodizuje jednoduché	reprodukce	OSV – poslechové činnosti, prožitky, hudebně pohybové
texty • Využívá jednoduché hudební nástroje	Hra na jednoduché hudební nástroje Rytmizace a melodizace, improvizace a stylizace	činnosti
<ul> <li>k doprovodné hře</li> <li>Reaguje pohybem na znějící hudbu, pohybem vyjadřuje metrum, tempo,</li> </ul>	– tvorba doprovodů, předehra, mezihra, dohra Interpretace motivů, témat, jednoduchých skladbiček	
<ul> <li>dynamiku, směr melodie, vytváří pohybové improvizace</li> <li>Rozlišuje jednotlivé kvality tónů</li> </ul>	HUDEBNĚ POHYBOVÉ ČINNOSTI <b>Taktování, pohybový doprovod znějící hudby</b> – taneční hry se zpěvem, jednoduché lidové tance, pohybová improvizace	MV – poslechové činnosti

- některé hudební nástroje, odliší hudbu v proudu znějící hudby vokální. instrumentální instrumentální. rozeznává hudební druhy a žánry
- realizuje podle svých indiv. schopností a dovedností (zpěvem, hrou, tancem, doprovodnou iednoduchou hrou) melodii či píseň zapsanou pomocí not
- vytváří v rámci svých indiv. dispozic jednoduché předehry, mezihry a dohry a provádí elementární improvizace

• Rozpozná v proudu znějící hudby Pohybové vyjádření hudby a reakce na změny pantomima a vokálně improvizace

> některé Orientace v prostoru – pamětné uchování a reprodukce pohybů prováděných při tanci či pohybových hrách

POSLECHOVÉ ČINNOSTI

**Kvality tónů** – délka, síla, barva, výška

Vztahy mezi tóny – souzvuk, akord

Hudební výrazové prostředky – rytmus, melodie, harmonie, barva, kontrast a gradace, melodie hudební vzestupná a sestupná, zvukomalba

> Metrické, rytmické, dynamické, harmonické a výrazové změny v hudebním proudu Hudba vokální, instrumentální, vokálně

instrumentální, lidský hlas a hudební nástroj

Hudební styly a žánry **Interpretace hudby** 

## Očekávané výstupy po 1. období:

- zpívá na základě svých dispozic intonačně čistě a rytmicky přesně v jednohlase
- rytmizuje a melodizuje jednoduché texty, improvizuje v rámci nejjednodušších hudebních forem
- využívá jednoduché hudební nástroje k doprovodné hře
- reaguje pohybem na znějící hudbu, pohybem vyjadřuje metrum, tempo, dynamiku, směr melodie
- rozlišuje jednotlivé kvality tónů, rozpozná výrazné tempové a dynamické změny v proudu znějící hudby
- rozpozná v proudu znějící hudby některé hudební nástroje, odliší hudbu vokální, instrumentální a vokálně instrumentální

4. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>Zazpívá na základě svých dispozic intonačně čistě a rytmicky přesně (v jednohlase či dvojhlase v durových i mollových tóninách)</li> <li>Využívá získané pěvecké dovednosti</li> <li>Sleduje s dopomocí notový záznam písně</li> <li>Označí stoupavou a klesavou melodii v notovém záznamu</li> <li>Hraje na jednoduché popřípadě složitější hudební nástroje</li> <li>Vytváří dle svých individuálních dispozic jednoduché předehry, mezihry a dohry a provádí elementární hudební improvizace</li> <li>Ztvárňuje hudbu pohybem s využitím tanečních kroků, na základě individuálních schopností a dovedností vytváří pohybové improvizace</li> <li>Rozpozná s pomocí učitele hudební formu jednoduché písně či skladby</li> <li>Rozpozná v proudu znějící hudby některé z užitých hudebních výrazových prostředků</li> </ul>	dýchání, hygiena hlasu a rozšiř. hlasového projevu)  - využití rytmu řeči při vokálním projevu  - kánon,tercsextový dvojhlas  - práce s písní (dur, moll)  - orientace v jednoduch. notovém záznamu písně  - grafic. záznam melodie a skladby  INSTRUMENTÁLNÍ ČINNOSTI  - Orffovy hud. nástroje (popříp. zobcové flétny, keyboardy)  - tvorba jednoduchých doprovodů tónikou a	<ul> <li>OSV – poslechové činnosti, prožitky, zpěv, hudební relaxace, hudebně pohybové činnosti</li> <li>MkV – poslechové činnosti, hudebně pohybové činnosti</li> <li>VMEGS – vokální a poslechové činnosti, státní hymna</li> <li>VDO – státní hymna</li> <li>MV – poslechové činnosti</li> </ul>

	- hudební formy (rondo, malá písňová forma, variace)
	- B. Smetana
	- A. Dvořák

DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
Zazpívá na základě svých dispozic intonačně čistě a rytmicky přesně (v jednohlase či dvojhlase v durových i mollových tóninách)  Využívá získané pěvecké dovednosti Realizuje podle svých individuálních schopností a dovedností jednoduchou melodii či píseň zapsanou pomocí not Sleduje samostatně notový záznam písně Zazpívá nebo zahraje jednoduchou melodii podle not  Zvládá jednoduché popřípadě složitější instrumentální doprovody Vytváří dle svých individuálních dispozic jednoduché předehry, mezihry a dohry a provádí elementární hudební improvizace Ztvárňuje hudbu pohybem s využitím tanečních kroků, na základě individuálních schopností a dovedností vytváří pohybové improvizace	<ul> <li>hlasový rozsah, frázování,dýchání, individuální i skupinový zpěv</li> <li>kánon, dvojhlas, jednoduchý trojhlas</li> <li>práce s písní (dur, moll)</li> <li>orientace v jednoduchém notovém záznamu</li> <li>grafic. záznam melodie a skladby</li> </ul> INSTRUMENTÁLNÍ ČINNOSTI <ul> <li>hra na Orffovy nástroje (i další jednoduché nástroje)</li> </ul>	<ul> <li>OSV – rozvoj schopnos poznávání, vzájemné poznávání kreativita, komunikace poslechové činnosti, prožitky zpěv, hudební relaxace, hudební pohybové činnosti</li> <li>MkV – kulturní poklady světí poslechové činnosti, hudební pohybové činnosti</li> <li>VMEGS – vokální a poslechoví činnosti, státní hymna</li> <li>MV – poslechové činnosti</li> <li>MkV – xenofobie a rasismu v dětské literatuře – hymny zem</li> </ul>

písně či skladby	- stupnice moll, celý tón a půltón, akord
Rozpozná v proudu znějící hudby některé z užitých hudebních výrazových prostředků	

## Očekávané výstupy po 2. období:

- zpívá na základě svých dispozic intonačně čistě a rytmicky přesně v jednohlase či dvojhlase v durových i mollových tóninách a při zpěvu využívá získané pěvecké dovednosti
- realizuje podle svých individuálních schopností a dovedností (zpěvem, hrou, tancem, doprovodnou hrou) jednoduchou melodii či píseň zapsanou pomocí not
- využívá na základě svých hudebních schopností a dovedností jednoduché popřípadě složitější hudební nástroje k doprovodné hře i k reprodukci jednoduchých motivů skladeb a písní
- rozpozná hudební formu jednoduché písně či skladby
- vytváří v rámci svých individuálních dispozic jednoduché předehry, mezihry a dohry a provádí elementární hudební improvizace
- rozpoznává v proudu znějící hudby některé z užitých hudebních výrazových prostředků, upozorní na metrorytmické, tempové, dynamické i zřetelné harmonické změny
- ztvárňuje hudbu pohybem s využitím tanečních kroků, na základě individuálních schopností a dovedností vytváří pohybové improvizace

6. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>Dodržuje zásady hlasové hygieny pro zpěv i mluvený projev</li> <li>Zvládá jednotlivé instrumentální doprovody</li> <li>Zvládá základních hud. pohybové činnosti</li> <li>Orientuje se v základních pojmech hudební nauky</li> <li>Zná epizody ze života skladatelů poslouchané hudby</li> <li>Orientuje se v dynamice znějící hudby</li> </ul>	<ul> <li>Pěvecké návyky (tvorba tónu, dýchání, dynamika)</li> <li>10 písní (8 lidových, 2 umělé), kánon INSTRUMENTÁLNÍ ČINNOSTI</li> <li>Orffovy hudební nástroje (typy a funkce jednotlivých nástrojů)</li> <li>Rytmické cítění HUDEBNĚ POHYBOVÉ ČINNOSTI</li> <li>Pohyb. doprovod hudby - pochod, mazurka (základní taneční kroky), relaxace s hudbou</li> <li>Taktování (2/4, 3/4 takt)</li> <li>Notové písmo</li> </ul>	<ul> <li>MkV - hudba jako vyjádření příslušnosti k etniku</li> <li>VMEGS - národní písně,</li> </ul>

7. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
Kultivuje pěvecký a mluvený projev	VOKÁLNÍ ČINNOSTI  - Dynamika, frázování, hlasový rozsah, slovní a hudební rytmus, intonace (dur, moll, stupnice)  - 10 písní (5 lidových, 5 umělých)	- OSV - ztvárnění prezentace písně, rozbor hudebního díla, hudební doprovod, poslech, hudební relaxace
<ul> <li>Vhodně vybírá jednotlivé Orffovy hudební nástroje k hudebnímu doprovodu</li> </ul>	- Hlas v období mutace	<ul> <li>MkV – hudba jako vyjádření příslušnosti k etniku</li> <li>VMEGS – hudební festivaly,</li> </ul>
Rozšiřuje si hud. pohybové činnosti	INSTRUMENTÁLNÍ ČINNOSTI - Využití Orf. hudebních nástrojů při doprovodu (samostatné tvoření předeher, meziher, improvizace doprovodu)	hudební průmysl
Orientuje se v možnostech interpretace hudby	<ul> <li>- Možnosti využití keyboardu</li> <li>HUDEBNĚ POHYBOVÉ ČINNOSTI</li> <li>- Taneční kroky (polka, valčík)</li> <li>- Rytmické cítění (změny taktu)</li> <li>- Pohybové vyjádření obsahu hud. díla (gesta, mimika)</li> </ul>	
Řeší jednoduché hudební úkoly	<ul> <li>- Aerobic (hudba ve spojení s tělesným cvičením)</li> <li>POSLECHOVÉ ČINNOSTI</li> <li>- Hlubší vnímání skladeb (rozlišení tempa,</li> </ul>	
<ul> <li>Zařadí jednotlivé skladatele k hudebním směrům</li> <li>Rozlišuje výrazové prostředky v proudu</li> </ul>	dynamiky, kvality tónů)  - Rozlišení hudebních druhů a žánrů (rondová a sonátová forma, koncert, symf. básně)  - Filmová hudba	
znějící hudby	<ul> <li>Rytmická cvičení v základních taktech</li> <li>Lidský hlas (ženský, mužský, dětský, mutace)</li> <li>Akcent, tempo, dynamika</li> </ul>	
	Hlavní autoři baroka, klasicismu, romantismu - Bach, Vivaldi, Beethoven, Mozart, Haydn Čajkovskij, Chopin aj.	

8. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
Posiluje pěvecké návyky	VOKÁLNÍ ČINNOSTI	- OSV - ztvárnění prezentace
<ul> <li>Aplikuje pojmy hudební nauky v praktických cvičeních</li> </ul>	<ul> <li>Orientace v notovém zápisu (intonace dle not),</li> <li>Individuální hlas. projev, zachycování rytmu a melodie</li> <li>10 písní (3 lidové, 7 umělých</li> </ul>	písně, rozbor hudebního díla, hudební doprovod, poslech, hudební relaxace - MkV – hudba jako vyjádření
<ul> <li>Samostatně realizuje instrumentální doprovody</li> </ul>	<ul> <li>- Dvojhlas (v terciích)</li> <li>- Harmonická podpora hud. nástroje</li> <li>INSTRUMENTÁLNÍ ČINNOSTI</li> <li>- Improvizace</li> <li>- Vyjadřování pomocí nástroje (tempo, dynamika,</li> </ul>	příslušnosti k etniku  - VMEGS – hudební festivaly, současná hudební tvorba  - MV – reklama
Kultivuje hudebně pohybové činnosti	pocit, nálada) - Složitější doprovody (využití hry žáků, kteří se učí hrát na nástroj mimo školu)	
<ul> <li>Časově specifikuje období života skladatelů</li> </ul>	HUDEBNĚ POHYBOVÉ ČINNOSTI - Pohybové vyjádření hudby (změny tempa, dynamiky, rytmu)	
<ul> <li>Chápe charakteristické sémantické prvky v proudu znějící hudby</li> </ul>	<ul> <li>- Uchování pohybu v paměti</li> <li>- Taneční kroky (polonéza, blues, disco tance)</li> <li>- Vytvoření vlastní taneční choreografie</li> <li>POSLECHOVÉ ČINNOSTI</li> </ul>	
Zkouší vyšší interpretaci hudby	<ul> <li>Slovní charakteristika díla (v kontextu s jejím autorem, ostatními díly, dobou, vlastními zkušenostmi)</li> <li>Rozlišení orchestrů (symfonický, džezový)</li> </ul>	
<ul> <li>Orientuje se ve vývoji hudby ve světě od pravěku do současnosti v souvislosti s jinými druhy umění</li> </ul>	<ul> <li>Rozlišení - opera, symfonie</li> <li>Interpretace populární hudby</li> <li>Vývoj vážné hudby ve světě (jednotlivé etapy, osobnosti)</li> <li>Vývoj a vznik populární hudby ve světě (jednotlivé etapy a osobnosti)</li> </ul>	

9. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>Při sólovém, skupinovém i sborovém zpěvu shrne všechny poznatky z hlasové výchovy</li> <li>Rozliší jednotlivé pojmy hudební nauky v notovém zápisu</li> </ul>	<ul> <li>Reflexe vokálního projevu - vlastní projev a projev ostatních, hlasová nedostatečnost (transpozice)</li> <li>10 písní (široké spektrum - folk, film, muzikál,)</li> <li>Práce sbormistra (dirigování, partitura)</li> <li>INSTRUMENTÁLNÍ ČINNOSTI</li> <li>Rozdílnost hudebního doprovodu dle hudebního</li> </ul>	<ul> <li>hudební doprovod, poslech,</li> <li>hudební relaxace</li> <li>MkV - hudba jako vyjádření</li> <li>příslušnosti k etniku</li> <li>VMEGS - hudební festivaly,</li> </ul>
<ul> <li>Navrhuje různé typy doprovodu k hudebním skladbám</li> </ul>	<ul> <li>žánru, stylu</li> <li>Vytváření doprovodu (teoretické základy - akordy)</li> <li>Hudba v "dramatických" projevech (zhudebňování textů, dramatizace písní)</li> </ul>	současná hudební tvorba, hudební průmysl
<ul> <li>Kombinuje různé možnosti spojení hudby a pohybu</li> </ul>	HUDEBNĚ POHYBOVÉ ČINNOSTI  - Teoretické poznatky o tanci (dělení a typy tanců)  - Hudební choreografie (divadlo, film, televize)	
<ul> <li>Pokouší se o syntézu hudebních znalostí při interpretaci hudebního díla</li> </ul>	<ul> <li>- Předtaneční výchova</li> <li>POSLECHOVÉ ČINNOSTI</li> <li>- Vývoj hudby od pravěku do současnosti (hudební</li> </ul>	
K proudu znějící hudby přistupuje jako k logicky utvářenému celku	styl a žánr - odraz života jedince a společnosti) - Hudební nosiče (CD, gramodesky, DVD, MP přehrávače) - Hudební záznam	
<ul> <li>Posoudí vývoj hudby u nás od vzniku do současnosti v souvislosti s jinými druhy umění</li> </ul>	Výryoj čoská vážná hudby	
Zhodnotí přínos jednotlivých skladatelů		

## Očekávané výstupy po 2. stupni:

- vyžívá své individuální hudební schopnosti a dovednosti při hudebních aktivitách
- uplatňuje získané pěvecké dovednosti a návyky při zpěvu a při mluvním projevu v běžném životě; zpívá dle svých dispozic intonačně čistě a rytmicky přesně v jednohlase i vícehlase, dokáže ocenit kvalitní vokální projev druhého
- reprodukuje na základě svých individuálních hudebních schopností a dovedností různé motivy, témata i části skladeb, vytváří a volí jednoduché doprovody, provádí jednoduché hudební improvizace
- realizuje podle svých individuálních schopností a dovedností písně a skladby různých stylů a žánrů
- rozpozná některé z tanců různých stylových období, zvolí vhodný typ hudebně pohybových prvků k poslouchané hudbě a na základě individuálních hudebních schopností a pohybové vyspělosti předvede jednoduchou pohybovou vazbu
- orientuje se v proudu znějící hudby, vnímá užitné hudebně výrazové prostředky a charakteristické sémantické prvky, chápe jejich význam v hudbě a na základě toho přistupuje k hudebnímu dílu jako k logicky utvářenému celku
- zařadí na základě individuálních schopností a získaných vědomostí slyšenou hudbu do stylového období a porovnává ji z hlediska její slohové a stylové příslušnosti s dalšími skladbami
- vyhledává souvislosti mezi hudbou a jinými druhy umění

# 5.7.2 Výtvarná výchova

## Charakteristika vyučovacího předmětu:

Vyučovací předmět Výtvarná výchova je dotován v 1., 2., 3., 8., 9. ročníku jednou vyučovací hodinou týdně, ve 4., 5., 6. a 7. ročníku dvěma hodinami týdně. Výtvarná výchova je realizována v dvouhodinovém bloku. Ve výuce jsou využívány přesahy učiva s ostatními předměty, převážně s dějepisem, zeměpisem, přírodopisem, výchovou k občanství, literární a hudební výchovou. Převážně v projektech se také využívá i prvků dramatické výchovy a část výuky je věnována přípravě na střední umělecké školy a různým typům výtvarných soutěží. Výuka VV je postavena především na tvůrčích činnostech – tvorbě, vnímání a interpretaci. Součástí výtvarné výchovy jsou exkurze, návštěvy výstav, architektonické vycházky, estetické prostředí, výstavy výtvarných prací a také podíl na výzdobě školy.

#### Průřezová témata zařazená do předmětu:

Osobnostní a sociální výchova: osobnostní rozvoj – smyslové vnímání, řešení problémů, sebepojetí, moje vztahy, kreativita, hodnoty; sociální rozvoj – ověřování komunikačních účinků, interpretace vlastního výtvarného projevu, výstavy výtvarného umění

Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech: evropské výtvarné umění, zvyky a tradice

Multikulturní výchova: originalita výtvarného vyjadřování, světové odlišnosti ve výtvarném umění, interpretace výtvarného díla, individuální výtvarné projevy

Mediální výchova: druhy výtvarného sdělování, reklama, plakát, kritický přístup.

## Výchovné a vzdělávací postupy, které v tomto předmětu směřují k utváření klíčových kompetencí:

## Kompetence k učení

- využívá vhodné způsoby, metody a strategie pro svou činnost, propojuje a systematizuje získané a vyhledané informace, operuje s termíny, uvádí věci do souvislostí, experimentuje, kriticky hodnotí své výsledky

## Kompetence k řešení problémů

- pochopí problém a přemýšlí o něm, volí vhodné způsoby řešení, je schopen se obhájit

### Kompetence komunikativní

- formuluje a vyjadřuje své myšlenky, naslouchá druhým, vhodně argumentuje, rozumí obrazovým materiálům, aktivně se zapojuje do společenského dění, moderuje exkurze

#### Kompetence sociální a personální

- spolupracuje ve skupině, vyjadřuje ohleduplnost a úctu k druhým, čerpá poučení z toho, co si druzí myslí, říkají a dělají.

#### Kompetence občanské

- respektuje druhé, je si vědom svých práv a povinností, respektuje a oceňuje naše tradice a kulturní a historické dědictví.

#### Kompetence pracovní

- k jejich realizaci se využívá tradičních i netradičních vizuálně obrazných prostředků v tvorbě a rozlišných metod práce (skupinové a individuální práce, projektové vyučování, absolventské práce v 9. ročníku, referáty, atd.)

Tvůrčími činnostmi je žák veden k odvaze a chuti uplatnit své pocity, prožitky, zkušenosti, představivost a fantazii a zapojit se na své odpovídající úrovni do procesu tvorby a komunikace. Zvláštní pozornost je věnována žákům se SVP, náročnost odpovídá schopnostem těchto žáků, a žákům nadaným. Ti jsou motivováni k výuce v ZUŠ a mají možnost praktických i teoretických konzultací k hlubší přípravě na přijímací zkoušky na střední umělecké školy, řeší samostatné projekty v rámci výzdoby školy, připravovaných výstav a ve směru jejich zaměření.

13. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>rozpoznává a pojmenovává s pomocí učitele prvky vizuálně obrazného vyjádření VOV (linie, tvary, objemy, barvy, objekty), porovnává je a třídí na základě odlišností vycházejících z jeho zkušeností, vjemu, zážitku a představ</li> <li>v tvorbě projevuje své vlastní zkušenosti, uplatňuje při tom v plošném i v prostorovém uspořádání linie, tvary, objemy, objekty, a další prvky a jejich kombinace</li> <li>vyjadřuje rozdíly při vnímání události různými smysly a pro jejich vizuálně obrazné vyjádření volí vhodné prostředky</li> <li>interpretuje podle svých schopností různá vizuálně obrazná vyjádření, odlišné interpretace porovnává se svou dovedností a zkušeností</li> <li>na základě vlastní zkušenosti nalézá a do komunikace zapojuje obsah vizuálně obrazných vyjádření, která samostatně vytvořil, vybral či upravil</li> <li>při vlastních tvůrčích činnostech pojmenovává prvky vizuálně obrazného</li> </ul>	vhodné prostředky pro její vyjádření)  prvky vizuálně obrazného  vyjádření,uspořádání objektu do celku,  reflexe a vztahy zrakového vnímání  k vnímání ostatními smysly,  smyslové účinky vizuálně obrazných  vyjádření  malba - barvy, teorie barvy, dělení, výrazové  vlastnosti barev, kombinace barev, otisk,  zapíjení barev  kresba různými materiály, vystižení tvaru,  techniky plastického vyjádření – modelování  další možné techniky- koláž, frotáž,  motivace založené na fantazii a smyslovém  vnímání,  ilustrátoři dětské knihy  UPLATŇOVÁNÍ SUBJEKTIVITY (uvědomování  si a uplatňování dosud získaných zkušeností při  vlastní tvorbě)  prostředky pro vyjádření emocí, pocitu,	účinků, uplatňování subjektivity, citlivosti smyslového rozvoje, rozvoj kreativity  EVVO – les, pole, vodní zdroje, ekosystémy  VMEGS – zvyky a tradice  MkV – dekorativní práce, výrazové prostředky kultur, reflexe a vztahy zrakového vnímání  MV – komunikační obsah vizuálně obrazných vyjádření

vyjádření, porovnává je na základě vztahů (světlostní poměry, barevné kontrasty, proporční vztahy...)

- užívá a kombinuje prvky vizuálně obrazného vyjádření ve vztahu k celku: v plošném vyjádření linie a barevné plochy, v objemovém vyjádření modelování a skulpturální postup, v prostorovém vyjádření uspořádání prvků ve vztahu k vlastnímu tělu i jako nezávislý model
- 2.,3. roč. při tvorbě VOV se vědomě zaměřuje na projevení vlastních životních zkušeností i na tvorbu vyjádření, která mají komunikační účinky pro jeho nejbližší sociální vztahy

**typy vizuálně obrazných vyjádření** -ilustrace textů, volná malba

přístupy k vizuálně obrazným vyjádřením

OVĚŘOVÁNÍ KOMUNIKAČNÍCH ÚČINKŮ (umění vyjádřit a obhájit výsledky vlastní tvorby, umění orientovat se v příslušném výtvarném umění, - ilustrace v knihách, časopisech...

**osobní postoj v komunikaci** - porovnávání s vlastní interpretací,

komunikační obsah vizuálně obrazných vyjádření – v komunikaci se spolužáky, rodinnými příslušníky a rámci skupin, v nichž se žák pohybuje (ve škole i mimo školu), vysvětlování výsledků tvorby podle vlastních schopností a zaměření

**proměny komunikačního obsahu** – záměr tvorby a proměny obsahu vlastních vyjádření i děl výtvarného umění

## Očekávané výstupy po prvním období:

- rozpoznává a pojmenovává prvky vizuálně obrazného vyjádření (linie, tvary, objemy, barvy, objekty); porovnává je a třídí na základě odlišností vycházejících z jeho zkušeností, vjemů, zážitků a představ
- v tvorbě projevuje své vlastní životní zkušenosti; uplatňuje při tom v plošném i prostorovém uspořádání linie, tvary, objemy, barvy, objekty a další prvky a jejich kombinace
- vyjadřuje rozdíly při vnímání události různými smysly a pro jejich vizuálně obrazné vyjádření volí vhodné prostředky
- interpretuje podle svých schopností různá vizuálně obrazná vyjádření; odlišné interpretace porovnává se svojí dosavadní zkušeností
- na základě vlastní zkušenosti nalézá a do komunikace zapojuje obsah vizuálně obrazných vyjádření, která samostatně vytvořil, vybral či upravil

4 5. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
podkladu, kresbou vystihne tvar, zvládá obtížnější práce s linií)	ROZVÍJENÍ SMYSLOVÉ CITLIVOSTI  - Linie, tvary, objemy, textury, světlostní a barevné kvality – jejich jednoduché vztahy, kombinace a proměny v ploše, objemu a prostoru  - Uspořádání objektů do celků (na základě jejich výraznosti, velikosti a vzájemného postavení)  - Reflexe a vztahy zrakového vnímání k vnímání ostatními smysly  - Smyslové účinky vizuálně obraz. vyjádření (umělecká výtvarná tvorba, fotografie, film, tiskoviny, televize, elektronická média, reklama)  (volný výtvarný projev, malba, poučení o teorii barev, malba na vlhkém a suchém podkladu, kresba – výrazové vlastnosti linie, kompozice v ploše, kresba různým materiálem např. pero a tuš, dřívko a tuš, rudka, uhel; kresba podle skutečnosti, grafické techniky např. tisk z koláže, ze šablon, otisk, vosková technika)  UPLATŇOVÁNÍ SUBJEKTIVITY	-OSV - ověřování komunikačních účinků, uplatňování subjektivity -MkV - dekorativní práce, výrazové prostředky kultur, reflexe a vztahy zrakového vnímání -EVVO - ekosystémy, les, pole vodní zdroje -MV - komunikativní obsah vizuálně obrazných vyjádření
<ul> <li>pozorně vnímá sám sebe, svobodně volí a kombinuje prostředky pro vlastní vyjádření (používá barvy, vyvolávající v něm určité pocity a nálady, vnímá kontrast světlých a tmavých barev)</li> </ul>	<ul> <li>Používání různých prostředků pro vyjádření emocí, pocitů, nálad, fantazie, představ, a osobních zkušeností (manipulace s objekty, pohyb těla a jeho umístění v prostoru, akční tvar malby a kresby)</li> <li>Typy vizuálně obrazných vyjádření</li> </ul>	
<ul> <li>rozlišuje typy vizuálně obrazných vyjádření a přístupy k nim (ve 4.</li> </ul>	(hračky, objekty, ilustrace textů,volná malba, skulptura, plastika, animovaný film, comics, fotografie, elektronický	

ročníku na základě ukázek)

- při tvorbě projevuje vlastní životní zkušenosti mající komunikační účinky pro nejbližší sociální vztahy (obhajuje a popisuje svoji či společnou práci)
- porovnává (ve 4. ročníku na základě ukázky) různé interpretace vizuálně obrazného vyjádření (seznamuje se s různými druhy umění, vyhledává si informace, beseduje o uměleckých dílech)

obraz, reklama)

 Přístupy k vizuálně obrazným vyjádřením z hlediska jejich vnímání a jejich motivace

(hra s barvou, míchání barev, barevné vyjádření nálady např. radost, smutek, dramatičnost...; výtvarné vyjádření dle své fantazie např. fantastické zvíře, přístroj,...; modelování např. z hlíny, moduritu, papíru, sádry, modelíny; využití netradičních materiálů např. textil, plastové láhve, přírodniny,...)

#### OVĚŘOVÁNÍ KOMUNIKAČNÍCH ÚČINKŮ

- Utváření a zdůvodňování osobního postoje v komunikaci
- Odlišné interpretace vizuálně obrazných vyjádření (samostatně vytvořených a přejatých) v rámci skupin, v nichž se dítě pohybuje; jejich porovnávání s vlastní interpretací
- Komunikace o obsahu vizuálně obrazných vyjádření, vysvětlování výsledků tvorby podle vlastních schopností a zaměření
- Proměny komunikačního obsahu podle záměrů tvorby a proměny obsahu vlastních vizuálně obrazných vyjádření i děl výtvarného umění

(osobní postoj v komunikaci, dekorativní práce, proměny obsahu vlastních děl, ilustrátoři dětských knih např. O. Sekora, H, Zmatlíková, J. Trnka, A. Born, R. Pilař; besedy o uměleckých dílech, návštěvy výstav, galerií, regionálních památek a zajímavostí)

## Očekávané výstupy po druhém období:

- při vlastních tvůrčích činnostech pojmenovává prvky vizuálně obrazného vyjádření; porovnává je na základě vztahů (světlostní poměry, barevné kontrasty, proporční vztahy a jiné)
- užívá a kombinuje prvky vizuálně obrazného vyjádření ve vztahu k celku: v plošném vyjádření linie a barevné plochy; v objemovém vyjádření modelování a skulpturální postup; v prostorovém vyjádření uspořádání prvků ve vztahu k vlastnímu tělu i jako nezávislý model
- při tvorbě vizuálně obrazných vyjádření se vědomě zaměřuje na projevení vlastních životních zkušeností i na tvorbu vyjádření, která mají komunikační účinky pro jeho nejbližší sociální vztahy
- nalézá vhodné prostředky pro vizuálně obrazná vyjádření vzniklá na základě vztahu zrakového vnímání k vnímání dalšími smysly; uplatňuje je v plošné, objemové i prostorové tvorbě
- osobitost svého vnímání uplatňuje v přístupu k realitě, k tvorbě a interpretaci vizuálně obrazného vyjádření; pro vyjádření nových i neobvyklých pocitů a prožitků svobodně volí a kombinuje prostředky (včetně prostředků a postupů současného výtvarného umění)
- porovnává různé interpretace vizuálně obrazného vyjádření a přistupuje k nim jako ke zdroji inspirace
- nalézá a do komunikace v sociálních vztazích zapojuje obsah vizuálně obrazných vyjádření, která samostatně vytvořil, vybral či upravil

6. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>Vybírá, vytváří a pojmenovává prvky vizuálně obrazných vyjádření a jejich vztahů.</li> <li>Rozvíjí své smyslové vnímání a zachycuje představy a fantazii.</li> <li>Orientuje se v zákonitostech perspektivy.</li> <li>Chápe význam estetiky prostředí a účastní se na jeho vytváření.</li> </ul>	Rozvíjení smyslové citlivosti  - Linie, tvary, objemy, barva  - Vztahy a uspořádání prvků  - Základní kompoziční principy  - Vztahy mezi objekty  - Rozvíjení prostorového vnímání	MkV - lidské vztahy (originalita výtvarného vyjadřování) - etnický původ (světové odlišnosti ve výtvarném umění) - multikulturalita (interpretace výtvarného díla) - kulturní diference (individuální výtvarné projevy)
<ul> <li>Užívá všech prostředků pro osobité vyjádření.</li> <li>Výtvarně se vyjadřuje v rovině sociálního a symbolického obsahu.</li> <li>Zachycuje jevy v proměnách a vztazích.</li> </ul>	Uplatňování subjektivity - Využití různých prostředků, materiálů a výtvarných postupů - ilustrace textů, volná malba, plastika, - Přístupy k vizuálně obrazným vyjádřením z hlediska jejich vnímání (vizuální, haptické, statické, dynamické) a jejich motivace (fantazijní, symbolická, založená na smyslovém vnímání)	VMEGS - jsme Evropané (cestování, evropské výtvarné umění) - Evropa a svět nás zajímá (zvyky a tradice) OSV - sociální rozvoj - osobnostní rozvoj (výstavy

	Ověževání komunika
<ul> <li>Interpretuje umělecká díla současnosti minulosti.</li> <li>Porovnává různá interpretace a vysyvětluje svá</li> </ul>	Ověřování komunikač  - Utváření a zdůvodňov  i v komunikaci - důvody  interpretací děl  - Utváření a uplatňován
<ul> <li>Porovnává různé interpretace a vysvětluje své postoje k nim.</li> </ul>	vysvětlování a obhajob s respektováním záměr

#### ečních účinků

- vání osobního postoje ly vzniku odlišných
- ní komunikačního obsahu ba výsledků tvorby ĕru autora, prezentace

výtvarného umění, prožitkové činnosti, interpretace vlastního výtvarného projevu, zapojení do soutěží)

#### **EVVO**

- zobrazování člověka
- zobrazování přírodnin a přírodních struktur na vybraných námětech - proměny přírody v ročních obdobích, zátiší, sledování detailu
- ilustrace k vhodným textům

#### MV

- receptivní činnosti (druhy výtvarného sdělování)

7. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>Pojmenovává a vytváří prvky vizuálně obrazných</li> <li>vyjádření a jejich vztahů.</li> <li>Rozvíjí své smyslové vnímání a zachycuje představy a fantazii.</li> <li>K tvorbě užívá některé metody uplatňované v současném výtvarném umění.</li> <li>Orientuje se v zákonitostech perspektivy.</li> <li>Chápe význam estetiky prostředí a účastní se na jeho vytváření.</li> </ul>	<ul> <li>Linie, tvary, objemy, textury, světlostní a barevné kvality, jejich vztahy</li> <li>Uspořádání objektů do celků v ploše, objemu, prostoru</li> <li>Vědomé vnímání a uplatňování mimo vizuálních podnětů při vlastní tvorbě</li> <li>Smyslové účinky vizuálně obrazného vyjádření</li> <li>Umělecká výtvarná tvorba – výběr, kombinace a</li> </ul>	MkV - lidské vztahy (originalita výtvarného vyjadřování) - etnický původ (světové odlišnosti ve výtvarném umění) - multikulturalita (interpretace výtvarného díla) - kulturní diference (individuální výtvarné projevy) VMEGS - jsme Evropané (cestování, evropské výtvarné umění) - Evropa a svět nás zajímá (zvyky a tradice)
<ul> <li>Vybírá a vytváří prostředky pro vlastní osobité vyjádření.</li> </ul>	Uplatňování subjektivity - Využití různých prostředků, materiálů a výtvarných postupů - Uspořádání prostoru	OSV - sociální rozvoj - osobnostní rozvoj (výstavy výtvarného umění, prožitkové činnosti, interpretace vlastního

<ul> <li>Výtvarně se vyjadřuje v rovině sociálního a symbolického obsahu.</li> <li>Zachycuje jevy v proměnách a vztazích.</li> </ul>	- Přístupy k vizuálně obrazným vyjádřením z hlediska jejich vnímání (vizuální, haptické, statické, dynamické) a jejich motivace (fantazijní, symbolická, založená na smyslovém vnímání) - ilustrace textů - volná malba - kategorizace představ, prožitků, zkušeností – uplatnění pro vlastní tvůrčí záměry	výtvarného projevu, zapojení do soutěží  EVVO  - zobrazování člověka  - zobrazování přírodnin a přírodních struktur na vybraných námětech - proměny přírody v ročních obdobích, zátiší, sledování detailu  - hledání nových souvislostí  - ilustrace k vhodným textům  MV
<ul> <li>Interpretuje umělecká díla současnosti minulosti</li> <li>Porovnává různé interpretace a vysvětluje své postoje k nim.</li> </ul>	Ověřování komunikačních účinků  - Utváření a zdůvodňování osobního postoje v komunikaci - důvody vzniku odlišných interpretací děl  - Utváření a uplatňování komunikačního obsahu - vysvětlování a obhajoba výsledků tvorby s respektováním záměru autora, prezentace	- receptivní činnosti (druhy výtvarného sdělování)

8. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>Vybírá, pojmenovává i samostatně vytváří bohatou škálu prostředků pro vyjádření vlastních zkušeností, vjemů, představ, emocí, pocitů, nálad a fantazie.</li> <li>K tvorbě užívá některé metody uplatňované v současném výtvarném umění a digitálních médiích.</li> <li>Orientuje se v zákonitostech perspektivy.</li> <li>Chápe význam estetiky prostředí a účastní se na jeho vytváření.</li> </ul>	Rozvíjení smyslové citlivosti  - Prostředky pro vyjádření emocí, pocitů, nálad, fantazie, představ a zkušeností  - Linie, tvary, objemy, textury, světlostní a barevné kvality, jejich vztahy  - Uspořádání objektů do celků v ploše, objemu, prostoru  - Vědomé vnímání a uplatňování mimo vizuálních podnětů při vlastní tvorbě	MkV - lidské vztahy (originalita výtvarného vyjadřování) - etnický původ (světové odlišnosti ve výtvarném umění) - multikulturalita (interpretace výtvarného díla) - kulturní diference (individuální výtvarné projevy) VMEGS - jsme Evropané (cestování) - Evropa a svět nás zajímá (zvyky a tradice)

<ul> <li>Zachycuje jevy a procesy v proměnách a vztazích.</li> <li>Variuje různé vlastnosti objektů a jejich vztahů pro získání osobitých výsledků.</li> <li>Výtvarně se vyjadřuje v rovině smyslového účinku, sociálního a symbolického obsahu.</li> </ul>	- Akční tvar malby a kresby	OSV - sociální rozvoj - osobnostní rozvoj (výstavy výtvarného umění, prožitkové činnosti, interpretace vlastního výtvarného projevu, zapojení do soutěží) EVVO - zobrazování člověka - zobrazování přírodnin a přírodních struktur na vybraných námětech - proměny přírody v ročních obdobích, zátiší, sledování detailu - hledání nových souvislostí - vývoj krajinomalby MV - receptivní činnosti (druhy výtvarného sdělování)
<ul> <li>Interpretuje umělecká díla současnosti i minulosti, vychází ze svých znalostí historických souvislostí i z osobních zkušeností a prožitků.</li> <li>Vyjadřuje se k uměleckému dílu a hodnotí jej, uplatňuje příklady různých interpretací.</li> <li>Ověřuje komunikační účinky a nalézá vhodnou formu pro jejich prezentaci.</li> </ul>	- Prezentace ve veřejném prostoru, mediální prezentace	

9. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
• Vybírá, pojmenovává i samostatně vytváří bohatou škálu prostředků pro vyjádření vlastních zkušeností, vjemů, představ, emocí, pocitů, nálad a fantazie.	Rozvíjení smyslové citlivosti  - Linie, tvary, objemy, textury, světlostní a barevné kvality  - Uspořádání objektů do celků	MkV - etnický původ (světové odlišnosti ve výtvarném umění) - multikulturalita (interpretace výtvarného díla)

- K tvorbě užívá některé metody uplatňované v současném výtvarném umění a digitálních médiích.
- Orientuje se v zákonitostech perspektivy.
- Chápe význam estetiky prostředí a účastní se na jeho vytváření.
- Zachycuje jevy a procesy v proměnách a vztazích
- Variuje různé vlastnosti objektů a jejich vztahů pro získání osobitých výsledků.
- Výtvarně se vyjadřuje v rovině smyslového účinku, sociálního a symbolického obsahu.
- Zamýšlí se nad uměleckými a kulturními hodnotami.

- Interpretuje umělecká díla současnosti i minulosti, vychází ze svých znalostí historických souvislostí i z osobních zkušeností a prožitků.
- Vyjadřuje se k uměleckému dílu a hodnotí jej, uplatňuje příklady různých interpretací.
- Ověřuje komunikační účinky a nalézá vhodnou formu pro jejich prezentaci.
- Porovnává umělecké dílo se svými pocity, prožitky
   a představami.

- Reflexe a vztahy zrakového vnímání k vnímání ostatními smysly při vlastní tvorbě
- Reflexe ostatních uměleckých druhů (hudebních, dramatických)

#### Uplatňování subjektivity

- Akční tvar malby a kresby
- Uspořádání prostoru, celku a vyjádření proměn
- Comics, fotografie
- Rozlišení, výběr a uplatnění pro vlastní tvůrčí záměry
- Přístupy k vizuálně obrazným vyjádřením z hlediska jejich vnímání (vizuální, haptické, statické, dynamické) a jejich motivace (fantazijní, symbolická, založená na smyslovém vnímání)

#### Ověřování komunikačních účinků

- Utváření a zdůvodňování osobního postoje v komunikaci
- Vysvětlování a obhajoba výsledků tvorby s respektováním záměru autora
- Prezentace na veřejném prostoru, mediální prezentace
- Záměry tvorby a proměny obsahu děl vlastních i děl výtvarného umění
- Hledání historických, sociálních a kulturních souvislostí

 kulturní diference (individuální výtvarné projevy)

#### **VMEGS**

- jsme Evropané (cestování)
- Evropa a svět nás zajímá (zvyky a tradice)

#### OSV

- sociální rozvoj
- osobnostní rozvoj (výstavy výtvarného umění, prožitkové činnosti, interpretace vlastního výtvarného projevu, zapojení do soutěží)

#### **EVVO**

- zobrazování člověka vztah
   k člověku, mezilidské vztahy
- zobrazování přírodnin a
   přírodních struktur na vybraných
   námětech proměny přírody
   v ročních obdobích, zátiší,
   sledování detailu
- hledání nových souvislostí
- ilustrace k vhodným textům

#### MV

- produktivní činnosti (absolventský časopis, závěrečná akademie)
- receptivní činnosti (druhy výtvarného sdělování)

## Očekávané výstupy po 2. stupni:

Žák

- vybírá, vytváří a pojmenovává co nejširší škálu prvků vizuálně obrazných vyjádření a jejich vztahů; uplatňuje je pro vyjádření vlastních zkušeností, vjemů, představ a poznatků; variuje různé vlastnosti prvků a jejich vztahů pro získání osobitých výsledků
- užívá vizuálně obrazná vyjádření k zaznamenání vizuálních zkušeností, zkušeností získaných ostatními smysly a k zaznamenání podnětů z představ a fantazie
- užívá prostředky pro zachycení jevů a procesů v proměnách a vztazích; k tvorbě užívá některé metody uplatňované v současném výtvarném umění a digitálních médiích počítačová grafika, fotografie, video, animace
- vybírá, kombinuje a vytváří prostředky pro vlastní osobité vyjádření; porovnává a hodnotí jeho účinky s účinky již existujících i běžně užívaných vizuálně obrazných vyjádření
- rozliší působení vizuálně obrazného vyjádření v rovině smyslového účinku, v rovině subjektivního účinku a v rovině sociálně utvářeného i symbolického obsahu
- interpretuje umělecká vizuálně obrazná vyjádření současnosti i minulosti; vychází při tom ze svých znalostí historických souvislostí i z osobních zkušeností a prožitků
- porovnává na konkrétních příkladech různé interpretace vizuálně obrazného vyjádření; vysvětluje své postoje k nim s vědomím osobní, společenské a kulturní podmíněnosti svých hodnotových soudů
- ověřuje komunikační účinky vybraných, upravených či samostatně vytvořených vizuálně obrazných vyjádření v sociálních vztazích; nalézá vhodnou formu pro jejich prezentaci

# 5.8 Člověk a zdraví

# 5.8.1 Tělesná výchova

## Charakteristika vyučovacího předmětu:

Tělesná výchova je předmět, který je zařazen do oblasti "Člověk a zdraví". Jako doplňující obor k tělesné výchově je zařazena zdravotní tělesná výchova, která je určena žákům III., případně II. zdravotní skupiny. Veškerý obsah zdravotní tělesné výchovy je nabízen těmto žákům a vyučován podle zájmu v samostatné vyučovací hodině. Tento obor vede žáky k poznání svého zdravotního oslabení a míry rozsahu omezení některých činností. Předkládá žákům způsoby ovlivňování zdravotních oslabení a jejich zařazování do denního režimu. V běžných hodinách tělesné výchovy jsou preventivně zařazována korektivní a speciální vyrovnávací cvičení.

Zdravotní tělesná výchova je nabízena žákům III. a II. zdravotní skupiny ještě jako nepovinný předmět, jehož obsah je rozpracován v samostatné části osnov tělesné výchovy. Všichni zapsaní žáci do ZTV se zúčastňují zároveň i hodin TV (z těchto hodin TV nejsou osvobozeni). Náplň vyučovacích hodin ZTV odpovídá vyučovacím hodinám TV a zároveň vede žáky k poznání míry a charakteru jejich zdravotního oslabení a předkládá konkrétní způsoby ovlivňování zdravotních oslabení pomocí speciálních cvičení, všeobecně rozvíjejících činností, relaxačních a dechových technik a činností podporujících korekci zdravotních oslabení.

Z průřezových témat se do předmětu TV promítají následující tematické okruhy:

EVVO – vztah člověka k prostředí, vliv prostředí na vlastní zdraví

VDO – principy demokracie, respektování pravidel

MkV – lidské vztahy, tolerance

EGS – objevujeme Evropu a svět, Evropa a svět nás zajímá světoví sportovci, olympijská myšlenka

OSV – sociální rozvoj, poskytnutí pomoci, spolupráce

MV – sportovní tiskoviny, vlastní školní media- sport. zpravodajství

Tělesná výchova se vyučuje v prvním až pátém ročníku 2 hodiny týdně koedukovaně, od 6. do 9. ročníku ve stejné dotaci odděleně chlapci a dívky (v případě dělení tříd z důvodu velkého počtu lze takto dělit i na prvním stupni). Pro některé činnosti je však vhodné žáky spojovat i na druhém stupni základní školy (např. lyžování, taneční výchova atd.)

Tělesná výchova tvoří pouze základ pro vzdělání v dané oblasti. Aby si mohli žáci pohybové dovednosti upevnit a ověřit si jejich účinnost, nabízí i další formy pohybových činností: volitelný a nepovinný předmět, kroužky ŠD se sportovním zaměřením zdravotnický a dopravní kroužek pohybově rekreační přestávky, účast na sportovních soutěžích organizovaných školou, ale i v rámci města, regionu a mezinárodních soutěží hlavně s partnerskými školami., prezentace rekordů školy a úspěchů v soutěžích, akce pro veřejnost a společné turnaje pro učitele, žáky a rodiče. K tomu je nezbytná i úzká spolupráce s pedagogy a rodiči.

V tělesné výchově je velmi důležité motivační hodnocení žáků, které vychází ze somatotypu žáka a je postaveno na posuzování osobních výkonů každého jednotlivce a jejich zlepšování – bez paušálního porovnávání žáků podle výkonových norem (tabulky, grafy aj.), které neberou v úvahu růstové a genetické předpoklady a aktuální zdravotní stav žáků.

Žáci mají možnost se pravidelně otužovat pobytem na školním hřišti v době velké přestávky.

- V 1. − 3. ročníku navštěvují žáci plavecký výcvik v krytém bazénu v rozsahu 40 hodin. Na 2. stupni je plavání do výuky zařazeno v rámci jednodenního kurzu nebo přímo v hodinách tělesné výchovy, hlavně v zimních měsících a umožní-li to rozvrh.
- V 1. − 9. ročníku je součástí tělesné výchovy získávání vědomostí a dovedností i z oblasti ochrany člověka za mimořádných životních situací, výchovy ke zdraví a dopravní výchovy, které je realizováno zařazením orientačních běhů, cvičeními v přírodě, řešením a hodnocením dopravních testů a situací, a to v každém ročníku. Kromě toho je organizováno celoškolní cvičení v přírodě.

Pro výuku dopravní výchovy na 1. stupni je využíváno dopravní hřiště.

- Od 1. do 9. ročníku jsou organizovány prožitkové pobyty, které vždy obsahují prvky TV, rozvíjející pohybové dovednosti, ale i komunikaci a spolupráci žáků i jejich volní vlastnosti.
- Ve 4. a 7. ročníku je jako součást těchto pobytů zařazeno učivo tematického celku lyžování. Je organizováno ve formě pětidenního pobytu ve 4.roč. a (LVVZ) v 7. ročníku.

Prvky TV a rozvoj odpovídajících kompetencí jsou využívány dále jako součást jednodenních projektů, integrovaného tematického vyučování, exkurzí i zábavných a relaxačních akcí - Co je jindy zakázáno..., sportovní odpoledne, turistické akce atd. Sportovní akce jsou součástí plánu třídních učitelů- např. cyklistické výlety.

## Výchovné a vzdělávací postupy, které v tělesné výchově směřují k utváření klíčových kompetenci:

### Kompetence k učení

- nabízet žákům řadu aktivačních metod-pestrost a různorodost nabídky, možnost volby, rozšiřující učivo, zařazování prvků TV jako relaxace a zábava, součást projektů celoškolních, jednodenních i vícedenních i integrované tematické výuky a exkurzí
- předkládat žákům dostatek informací
- učit žáky plánovat svoji práci
- nabízet žákům témata pro závěrečné absolventské i ročníkové práce

## Kompetence k řešení problémů

- vést žáky k porovnání odborných názorů a vlastních praktických zkušeností o člověku a jeho zdraví
- učit žáky kriticky myslet a činit uvážlivá rozhodnutí, umět vyhodnotit situaci a vyvodit závěry
- využívat osvědčené postupy při soutěžích (dopravní, zdravotní, sportovní)
- vést žáky k řešení dopravních situací

## Kompetence komunikativní

- učit žáky komunikovat při kolektivních hrách, cvičení ve družstvech, spolupráci při organizaci, nástupech
- využívat neverbální komunikaci při hrách a sportu
- využívat komunikaci při práci ve skupině a při projektové výuce
- komunikovat na úrovni rozhodčího, diváka a sportovce
- komunikace při pobytových akcích
- společenská komunikace (taneční výchova)

#### Kompetence sociální a personální

- vytvářet dostatek situací k poznání potřeby vzájemného respektu, kromě hodin např. pobyty, exkurze, cvičení v přírodě, soutěže a reprezentace školy
- podílet se na utváření příjemné atmosféry v týmu při cvičení ve družstvech a všech kolekt. hrách
- přispívat k upevňování mezilidských vztahů
- chovat se zodpovědně při mimořádných situacích, hlavně v náročných podmínkách, bez přímého dozoru na základě poučení
- vést k ochotě ke vzájemné pomoci a spolupráci, umět organizovat spolupráci v týmu a respektovat ostatní
- rozvíjet volní vlastnosti a překonávat překážky
- umět odhadnout své síly a posoudit svůj výkon,

## Kompetence občanské

- prokázat dovednost ochránit zdraví své i svých spolužáků, umět pomoci
- přistupovat zodpovědně k činnostem na veřejnosti
- reprezentovat školu, chovat se podle společenských norem nejen ve škole, ale i na veřejnosti
- učit poskytovat první pomoc

## Kompetence pracovní

- nabízet dostatek situací k propojení problematiky člověka, jeho hygieny, ochrany jeho zdraví s otázkami ochrany zdraví při práci a zájmové činnosti, motivovat k aktivnímu sportování
- vést žáky k výrobě a používání jednoduchého náčiní a pomůcek
- učit žáky šetrně se chovat k nářadí a k náčiní
- učit žáky udržovat v pořádku a v čistotě pracovní místo

Obsah předmětu tělesná výchova je vyučován v koncentrovaných tematických blocích. Proto i osnovy jsou členěny do tematických celků. V jejich rámci je učivo předkládáno jako ucelený soubor, výstupy v jednotlivých obdobích se stupňují. Vzhledem k tomu, že jejich splnění vychází z individuálních předpokladů žáků, je v osnovách učivo rozplánováno pouze na jednotlivá období a není děleno do ročníků. Kromě tohoto učiva nabízí učitel i učivo rozšiřující, přičemž vychází hlavně z pohybových dovedností a předpokladů žáků nebo jejich skupin. Učitel tedy vytváří konkrétní vzdělávací program pro jednotlivé ročníky.

DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>přiměřeně svému věku spojuje pravidelnou pohybovou činnost se zdravím</li> <li>využívá nabízené příležitosti</li> <li>snaží se zvládat v souladu s individuálními předpoklady jednoduché pohybové činnosti jednotlivce nebo činnosti prováděné ve skupině</li> <li>usiluje o zlepšení pohybových dovedností</li> <li>usiluje o zlepšení pohybových v skupině</li> <li>usiluje o zlepšení své fyzické kondice</li> <li>pod vedením uplatňuje zásady hygieny a bezpečnosti při pohybových činnostech</li> </ul>	Činnosti ovlivňující zdraví  význam pohybu pro zdraví (pohybový režim) příprava organismu (rozcvičení, uklidnění po cvičení, protahovací cvičení) zdravotně zaměřené činnosti (zdravotní, relaxační, průpravná cvičení) rozvoj rychlosti, vytrvalosti, síly, pohyblivosti, koordinace pohybu (posilovací cvičení) hygiena při TV (hygiena žáka, cvičebního prostředí, vhodné oblečení, obutí) bezpečnost při pohybových činnostech (bezpečnost v různém prostředí a při různých klimatických podmínkách, organizace cvičení, bezpečnost v šatnách, při přípravě a úklidu nářadí, náčiní a pomůcek, první pomoc)	VDO – respektování pravidel VMEGS – <del>zájem o sport,</del> olympijská myšlenka, sport ve světě MkV – mezilidské vztahy, tolerance EVVO – vliv prostředí na vlastní zdraví
<ul> <li>snazi se zvladat v souladu s individuálními předpoklady osvojované pohybové dovednosti a snaží se je aplikovat ve hře, soutěži, při rekreačních činnostech</li> <li>přiměřeně svému věku posuzuje provedení osvojované činnosti, označuje nedostatky a jejich možné příčiny</li> </ul>	Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností pohybové hry - pohybové hry pro rozvoj pohybové tvořivosti a představivosti, pohybové hry pro osvojování různých způsobů lokomoce, pohybové hry kontaktní, pohybové hry soutěživé a bojové, pohybové hry pro ovlivňování kondičních a koordinačních předpokladů, různé netradiční hry a aktivity gymnastika - základní bezpečnostní pravidla při gymnastickém cvičení, gymnastické držení těla a	vyiety, vyuka v CE v

předpoklady jednoduché pohybové činnosti jednotlivce nebo činnosti prováděné ve skupině

- pod vedením usiluje o zlepšení pohybových dovedností
- přiměřeně svému usiluje o zlepšení své fyzické kondice
- uplatňuje zásady hygieny a bezpečnosti při pohybových činnostech
- reaguje na základní pokyny a povely
- usiluje o zlepšení pohybových dovedností
- usiluje o zlepšení své fyzické kondice
- přiměřeně svému věku se dohodne na spolupráci a taktice vedoucí k úspěchu družstva a dodržuje ji
- snaží se rozlišovat a uplatňovat práva a povinnosti vyplývající z role hráče, rozhodčího, diváka, organizátora
- pod vedením usiluje o zlepšení pohybových dovedností
- pod vedením usiluje o zlepšení své fyzické kondice
- pod vedením usiluje o zlepšení pohybových dovedností

pohybové činnosti cvičení, akrobacie průpravná cvičení pro zvládnutí kotoulu vpřed a vzad, kotoul vpřed, kotoul vzad, přeskoky, výskok do vzporu dřepmo na sníženou švédskou bednu odrazem, cvičení na lavičkách, cvičení se švihadly a s míčem

estetické a kondiční formy cvičení s hudbou a rytmickým doprovodem - soustředění na rytmický doprovod, vnímání a prožívání rytmu, tempa melodie, základní estetický pohyb těla a jeho částí (chůze, běh, poskoky, obraty, pohyby), rytmizovaný pohyb, nápodoba pohybem, tance založené na taneční chůzi a běhu, rytmická gymnastika, tanec, kondiční cvičení, aerobic

**průpravné úpoly -** přetlačování, přetahování **atletika** - sprinty - rychlý běh na 20 až 60 m, vytrvalostní běh - běh v terénu až do 12 min, překážkový běh, základy nízkého a polovysokého startu, skok do dálky z rozběhu, skok z místa, hod míčkem z místa

**sportovní hry** - malá házená, fotbal, floorbal, herní činnosti jednotlivce, držení míče jednoruč a obouruč, manipulace s míčem odpovídající velikosti a hmotnosti, základní přihrávky rukou a nohou herní kombinace, herní systémy, utkání podle pravidel

turistika a pobyt v přírodě – práce s mapou, příprava turistické akce, přesun do terénu, pravidla silničního provozu, chůze se zátěží, příprava zavazadla, pitný režim, chůze s překonáváním překážek, ochrana přírody, základy orientačního běhu, dokumentace z turistické akce

- pod vedením usiluje o pohybových dovedností
- plaveckých dovedností, zdokonaluje rozvoj plavecké vytrvalosti plavecké techniky
- fyzické kondice
- pod vedením usiluje o zlepšení své fyzické kondice
- pod vedením usiluje o zlepšení své fyzické kondice

- přiměřeně svému věku užívá osvojované názvosloví úrovni na cvičence. rozhodčího, diváka, čtenáře tisku, uživatele internetu
- pod vedením volí vhodnou sportovní výstroj
- dodržuje pravidla bezpečnosti
- přiměřeně svému věku a pod vedením poskytuje první pomoc
- naplňuje ve školních podmínkách základní olympijské myšlenky – čestné

zlepšení plavání - učivo je zařazováno ve formě kurzu ve spolupráci s plaveckou školou, plavecké dovednosti, pod vedením usiluje o zlepšení svých záchranné plavání, zdravotní plavání, plavecké hry,

jednotlivé plavecké styly a různé bruslení - bezpečnost pohybu v zimní krajině, technika pohybu na bruslích, slalom, změna směru, pod vedením usiluje o zlepšení své brzděni, jednoduchý skok, hry na bruslích – honěná, lední hokei

> zimní sporty - bezpečnost pohybu v zimní krajině bobování, sáňkování, hry na sněhu

> Rozšiřující učivo je založeno na provádění stejné činnosti na vyšší úrovni, v nových modifikacích, apod.

## Činnosti podporující pohybové učení

Komunikace v TV - tělocvičné názvosloví osvojovaných činností, signály, povely, gesta, grafický zápis pohybu, vzájemná komunikace a spolupráce základní zásady bezpečného pohybu a chování při TV a sportu, sledování školních informací o TV

Organizace prostoru a pohybových činností v různých podmínkách, sportovní výstroj, výzbrojvýběr, ošetřování, první pomoc při drobných poranění, přivolání pomoci

Historie a současnost sportu - soutěže, sportovci, OH

handicapovaným, soupeření, pomoc přírody při sportu

- a výkony, eviduje je a vyhodnotí
- zorganizuje pod vedením i v týmu jednoduché turnaje, závody, turistické osvojované hry a soutěže
- přiměřeně svému věku zpracuje informace naměřená data a pohybových aktivitách a podílí se na jejich prezentaci

- přiměřeně svému věku uplatňuje správné způsoby držení těla v různých polohách a pracovních činnostech, zaujímá správné základní cvičební polohy
- pod vedením zvládá jednoduchá speciální cvičení související s vlastním oslabením

respekt k opačnému pohlaví, ochranu Pravidla osvojovaných pohybových činností pravidla her, soutěží, závodů, bezpečnost při těchto činnostech, organizace turnaje, soutěže, zásady jednání a chování v různém prostředí a při různých činnostech

sleduje určené prvky pohybové činnosti Měření výkonů a posuzování pohybových dovedností - měření, evidence, vyhodnocování, zápis, zpracování výsledků, výkonů

akce na úrovni školy, spolurozhoduje Rozšiřující učivo je založeno na provádění stejné činnosti na vyšší úrovni, v nových modifikacích, apod.

## Zdravotní tělesná výchova

#### Zdravotní oslabení

Činnosti a informace podporující korekce zdravotních oslabení

Konkrétní oslabení žáka, prevence, pohybový režim, vhodné oblečení, obutí, zásady správného držení těla, dechová cvičení, vnímání pocitů při cvičení, nevhodná cvičení a činnosti

#### Speciální cvičení

Základy speciálních cvičení, základní cvičební základní technika cvičení. soubor polohy, speciálních cvičení pro samostatné cvičení Oslabení podpůrně pohybového systému (lokální a celková relaxace, správné držení hlavy, těla,

posilování ochablých částí těla, zvýšení kloubní pohyblivosti, správné dýchání)

Oslabení vnitřních orgánů (rozvoj hlavních a pomocných dýchacích svalů, správné dýchání, adaptace na zvýšenou zátěž, cvičení koordinace a rovnováhy)

Oslabení smyslových a nervových funkcí (adaptace srdečně cévního a dýchacího systému, koordinace pohybu, rovnovážné polohy, rozvoj sluchového, zrakového a taktilního vnímání, cvičení s hudbou, orientace v prostoru, zraková lokalizace, rychlost zrakového vnímání)

Všestranně rozvíjející pohybové činnosti (pohybové činnosti v návaznosti na obsah TV s přihlédnutím ke konkrétnímu druhu a stupni oslabení)

Rozšiřující učivo je založeno na provádění stejné činnosti na vyšší úrovni, v nových modifikacích, apod.

#### Očekávané výstupy po prvním období:

- spojuje pravidelnou každodenní pohybovou činnost se zdravím a využívá nabízené příležitosti
- zvládá v souladu s individuálními předpoklady jednoduché pohybové činnosti jednotlivce nebo činnosti prováděné ve skupině, usiluje o
  jejich zlepšení
- spolupracuje při jednoduchých týmových pohybových činnostech a soutěžích
- uplatňuje hlavní zásady hygieny a bezpečnosti při pohybových činnostech ve známých prostorech školy
- reaguje na základní pokyny a povely k osvojované činnosti a její organizaci

## Zdravotní TV

- uplatňuje správné způsoby držení těla v různých polohách a pracovních činnostech; zaujímá správné cvičební polohy
- zvládá jednoduchá speciální cvičení související s vlastním oslabením

45. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>žák</li> <li>chápe význam pohybu pro zdraví</li> <li>dodržuje hygienu při TV</li> <li>rozvíjí svoji fyzickou kondici</li> <li>dodržuje zásady bezpečnosti při pohybových činnostech</li> <li>správně reaguje v situaci úrazu spolužáka</li> </ul>	zdravotně zaměřené činnosti (zdravotní, relaxační, průpravná cvičení) rozvoj rychlosti, vytrvalosti, síly, pohyblivosti, koordinace pohybu (posilovací cvičení) hygiena při TV (hygiena žáka, cvičebního prostředí, vhodné oblečení, obutí) bezpečnost při pohybových činnostech (bezpečnost v různém prostředí a při různých klimatických	zdraví MV– sportovní tiskoviny
<ul> <li>zvládá osvojované pohybové dovednosti (dle individuálních předpokladů)</li> <li>vytváří varianty her</li> </ul>	pohybové hry - pohybové hry pro rozvoj pohybové tvořivosti a představivosti, pohybové hry pro osvojování různých způsobů lokomoce, pohybové hry kontaktní, pohybové hry soutěživé a bojové, pohybové hry pro ovlivňování kondičních a koordinačních přednokladů, různé netradiční hry a	
<ul> <li>provádí gymnast. držení těla, průpravná cvičení, kotouly v různých variacích, cvičení na nářadí a s náčiním</li> </ul>	aktivity	

 jednoduše hodnotí kvalitu pohybové činnosti

- Předvádí nacvičené taneční prvky
- snaží se o pohybovou improvizaci na hudbu

- seznamuje se s atletickými disciplinami a nacvičuje je
- změří a zaznamená výkony a porovná je s předchozími výsledky
- nacvičuje herní činnosti v různých hrách
- jedná v duchu fair play: dodržuje pravidla her a soutěží, pozná a označí přestupky, respektuje opačné pohlaví
- pod vedením dokáže použít mapu pro přípravu turist. výletu
- dodržuje pravidla přesunu v terénu a pobytu v přírodě
- nacvičuje samostatné bruslení dle svých možností

pohybové soustředění se na cvičení, průpravná gymnastická cvičení, akrobacie průpravná cvičení pro zvládnutí kotoulu vpřed a vzad, kotoul vpřed, kotoul vzad, přeskoky, výskok do vzporu dřepmo na sníženou švédskou bednu odrazem, cvičení na lavičkách, cvičení se švihadly a s míčem

rytmické a kondiční formy cvičení s hudbou a rytmickým doprovodem - soustředění na rytmický doprovod, vnímání a prožívání rytmu, tempa melodie, základní estetický pohyb těla a jeho částí (chůze, běh, poskoky, obraty, pohyby), rytmizovaný pohyb, nápodoba pohybem, tance založené na taneční chůzi a běhu, rytmická gymnastika, tanec, kondiční cvičení, aerobic

**průpravné úpoly -** přetlačování, přetahování **atletika** - sprinty - rychlý běh na 20 až 60 m, vytrvalostní běh - běh v terénu až do 12 min, překážkový běh, základy nízkého a polovysokého startu, skok do dálky z rozběhu, skok z místa, hod míčkem z místa

**sportovní hry** - malá házená, kopaná, floorball, vybíjená, košíková, herní činnosti jednotlivce, držení míče jednoruč a obouruč, manipulace s míčem odpovídající velikosti a hmotnosti, základní přihrávky rukou a nohou herní kombinace, herní systémy, utkání podle pravidel

turistika a pobyt v přírodě – práce s mapou, příprava turistické akce, přesun do terénu, pravidla silničního provozu, chůze se zátěží, příprava zavazadla, pitný režim, chůze s překonáváním překážek, ochrana přírody, základy orientačního běhu, dokumentace z turistické akce

**bruslení** - bezpečnost pohybu v zimní krajině, technika pohybu na bruslích, slalom, změna směru, brzdění, jednoduchý skok, hry na bruslích – honěná, lední hokej

ovládá pravidla pro pobyt v zimní přírodě zimní sporty - bezpečnost pohybu v zimní krajině a při zimních sportech, seznamuje se se základními technikami zimních sportů

Rozšiřující učivo je založeno na provádění stejné činnosti na vyšší úrovni, v nových modifikacích, apod.

bobování, sáňkování, hry na sněhu, lyžování

základní tělocvičné názvosloví (cvičí podle jednoduch. nákresu, popisu cvičení)

ČINNOSTI PODPORUJÍCÍ POHYBOVÉ UČENÍ

Komunikace v TV - tělocvičné názvosloví osvojovaných činností, signály, povely, gesta, reaguje na pokyny a signály a využívá grafický zápis pohybu, vzájemná komunikace a spolupráce základní zásady bezpečného pohybu a chování při TV a sportu, sledování školních informací o TV

soutěže pro třídu

Organizace prostoru a pohybových činností v různých podmínkách, sportovní výstroj, výzbrojzorganizuje pohyb. hry a nenáročné výběr, ošetřování, první pomoc při drobných poranění, přivolání pomoci

> Historie a současnost sportu - soutěže, sportovci, OH

získává informace samostatně pohybových aktivitách a sport. akcích ve škole i v místě bydliště

Pravidla osvojovaných pohybových činností pravidla her, soutěží, závodů, bezpečnost při těchto činnostech, organizace turnaje, soutěže, zásady jednání a chování v různém prostředí a při různých činnostech

Měření výkonů a posuzování pohybových dovedností - měření, evidence, vyhodnocování, zápis, zpracování výsledků, výkonů

zpracuje naměřená data a informace o pohybových aktivitách a podílí se na jejich prezentaci

Rozšiřující učivo je založeno na provádění stejné činnosti na vyšší úrovni, v nových modifikacích, apod.

## ZDRAVOTNÍ TĚLESNÁ VÝCHOVA

v různých polohách cvičební polohy

zvládá jednoduchá speciální související s vlastním oslabením

# ČINNOSTI A INFORMACE PODPORUJÍCÍ • uplatňuje správné způsoby držení těla KOREKCE ZDRAVOTNÍCH OSLABENÍ

pracovních Zdravotní oslabení -konkrétní oslabení žáka, činnostech, zaujímá správné základní prevence, pohybový režim, vhodné oblečení, obutí, zásady správného držení těla, dechová cvičení, vnímání pocitů při cvičení, nevhodná cvičení a činnosti

# cvičení SPECIÁLNÍ CVIČENÍ

Základy speciálních cvičení - základní cvičební polohy, základní technika cvičení. soubor speciálních cvičení pro samostatné cvičení

Oslabení podpůrně pohybového systému (lokální a celková relaxace, správné držení hlavy, těla, posilování ochablých částí těla, zvýšení kloubní pohyblivosti, správné dýchání)

Oslabení vnitřních orgánů (rozvoj hlavních a pomocných dýchacích svalů, správné dýchání, adaptace na zvýšenou zátěž, cvičení koordinace a rovnováhy)

Oslabení smyslových a nervových funkcí (adaptace srdečně cévního a dýchacího systému, koordinace pohybu, rovnovážné polohy, rozvoj sluchového, zrakového a taktilního vnímání, cvičení s hudbou, orientace v prostoru, zraková lokalizace, rychlost zrakového vnímání)

VŠEOBECNĚ ROZVÍJEJÍCÍ **POHYBOVÉ** ČINNOSTI

Pohybové činnosti v návaznosti na obsah TV s přihlédnutím ke konkrétnímu druhu a stupni oslabení)

Rozšiřující učivo je založeno na provádění stejné činnosti na vyšší úrovni, v nových modifikacích, apod.

# Očekávané výstupy po druhém období:

- podílí se na realizaci pravidelného pohybového režimu; uplatňuje kondičně zaměřené činnosti; projevuje přiměřenou samostatnost a vůli po zlepšení úrovně své znalosti
- zařazuje do pohybového režimu korektivní cvičení, především v souvislosti s jednostrannou zátěží nebo vlastním svalovým oslabením
- zvládá v souladu s individuálními předpoklady osvojované pohybové dovednosti; vytváří varianty osvojených pohybových her
- uplatňuje pravidla hygieny a bezpečného chování v běžném sportovním prostředí; adekvátně reaguje v situaci úrazu spolužáka
- jednoduše zhodnotí kvalitu pohybové činnosti spolužáka a reaguje na pokyny k vlastnímu provedení pohybové činnosti
- jedná v duchu fair play: dodržuje pravidla her a soutěží, pozná a označí zjevné přestupky proti pravidlům a adekvátně na ně reaguje; respektuje při pohybových činnostech opačné pohlaví
- užívá při pohybové činnosti základní osvojované tělocvičné názvosloví; cvičí podle jednoduchého nákresu, popisu cvičení
- zorganizuje nenáročné pohybové činnosti a soutěže na úrovni třídy
- změří základní pohybové výkony a porovná je s předchozími výsledky
- orientuje se v informačních zdrojích o pohybových aktivitách a sportovních akcích ve škole i v místě bydliště; samostatně získá potřebné informace
- adaptuje se na vodní prostředí, dodržuje hygienu plavání, zvládá v souladu s individuálními předpoklady základní plavecké dovednosti
- zvládá v souladu s individuálními předpoklady vybranou plaveckou techniku, prvky sebezáchovy a bezpečnosti

#### Zdravotní TV

- zařazuje pravidelně do svého pohybového režimu speciální vyrovnávací cvičení související s vlastním oslabením v optimálním počtu opakování
- zvládá základní techniku speciálních cvičení; koriguje techniku cvičení podle obrazu v zrcadle, podle pokynů učitele
- upozorní samostatně na činnosti (prostředí), které jsou v rozporu s jeho oslabením

6.–7. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>zařazuje pravidelně</li> <li>snaží se o zlepšení své tělesné zdatnosti; z nabídky si volí vhodný rozvojový program</li> <li>s dohledem se připraví na pohybovou činnost</li> <li>vytváří si postoj k odmítání drogy a jiné škodliviny jako neslučitelné se zdravím a sportem; upraví pohybovou aktivitu vzhledem k údajům o znečišťování ovzduší</li> </ul>	v různém prostředí, sport dívek a chlapců	OSV – sociální vztahy, tolerance, rozhodování, sebeobrana MKV –Základní olympijská myšlenka VMEGS – olympijská myšlenka VMEGS – mezinárodní výlety a
<ul> <li>postupně si osvojuje v souladu s individuálními předpoklady osvojované pohybové dovednosti</li> </ul>	pohybové hry s různými zaměřením (dle výběru učitele a zájmu žáků)	

 zvládá záchranu, dopomoc při cvičení na nářadí

- nacvičuje stoje na rukou, přemet stranou, roznožku, skrčku, výmyk, přešvih na hrazdě, prvky na kladině
- dokáže navázat akrobatické prvky do jednoduché sestavy
- vyjádří vlastními slovy spolu s vyučujícím provedení osvojované pohybové činnosti

• chápe kulturně estetickou funkci pohybu s hudebním a rytmickým doprovodem

- snaží se rozlišit estetický a neestetický pohyb
- učí se základy aerobního cvičení s hudbou
- snaží se o zlepšení své tělesné zdatnosti; z nabídky si volí vhodný rozvojový program
- herní formou se seznamuje se základními postoji, úchopy a vyproštění z držení
- seznamuje se s technikou atletických disciplín
- dle pokynu zaznamená výsledky u jednotlivých disciplín
- vyjádří svými slovy jednoduchá pravidla, snaží se je používat při hře
- označí roli hráče v poli ve spojitosti s kolektivem

**gymnastika** – akrobacie - stoje, kotouly, přemety

přeskok - roznožka, skrčka

hrazda - svisy, visy, výmyk

kladina dívky - přechody, rovnováha

estetické a kondiční formy cvičení s hudbou a rytmickým doprovodem – základy rytmické gymnastiky, cvičení s náčiním (švihadla, posilovače, lana, těžké míče); kondiční formy cvičení pro daný věk žáků; tance

**úpoly** – základy sebeobrany

atletika – nízký start, rychlý běh 60m, vytrvalý běh dívky 600m, hoši 1000m na dráze, běh v terénu, skok do dálky s rozběhem, skok do výšky s technikou odpovídající doskočišti, hod míčkem

sportovní hry – košíková, házená, dle výběru

- rozliší činnost v útoku a v obraně
- pod vedením uplatňuje vhodné a bezpečné sportovišť, přírody, silničního provozu; předvídá možná nebezpečí úrazu a přizpůsobí jim svou činnost
- podílí se na přípravě turistické akce
- vyjmenuje a zvládá jednotlivé plavecké disciplíny
- uvědomuje si význam plavání ve spojitosti s životním stylem
- popíše postup první pomoci při záchraně tonoucího
- změří a zaznamená základní plavecké výkony
- uvědomuje si pravidla pohybu v zimní krajině
- rozvíjí dovednosti získané na přípravném lyžařském výcviku ve 4. ročníku
- po LVVZ v 7. ročníku zvládá jízdu na lyžařských vlecích, jízdu na sjezdovkách řídí se pravidly pohybu po vyznačených tratích
- využívá získaných dovedností po LVVZ i ve volném čase
- vysvětlí význam zimní rekreace pro zdraví člověka
- chápe vztah ke sportu jako vhodnému naplnění volného času a odpovídající zdravému životnímu stylu

odbíjená, kopaná, florbal

herní činnosti jednotlivce, herní chování i v méně známém prostředí kombinace, herní systémy, utkání podle pravidel žákovské kategorie

> turistika a pobyt v přírodě – příprava turistické akce, přesun do terénu, chůze se zátěží i v mírně náročném terénu, táboření, ochrana přírody, základy orientačního běhu, uplatňování pravidel silničního provozu

> plavání - zdokonalovací plavecká výuka dle rozvrhových možností, další plavecké dovednosti a techniky, rozvoj plavecké vytrvalosti

> lyžování, snowboarding, bruslení – běžecké lyžování, lyžařská turistika, sjezdové lyžování nebo jízda na snowboardu, bezpečnost pohybu v zimní horské krajině, jízda na vleku; (další zimní sporty podle podmínek školy)

> další (i netradiční) pohybové činnosti – podle výběru učitele a organizace školního roku

	ČINNOSTI PODPORUJÍCÍ POHYBOVÉ UČENÍ	
<ul> <li>vybaví si základní tělocvičné názvosloví a je schopen na něj reagovat, rozumí mu</li> </ul>	<b>komunikace u TV</b> – tělocvičné názvosloví osvojovaných činností, smluvené povely, signály, gesta, značky, vzájemná komunikace a spolupráce při osvojovaných pohybových činnostech	
<ul> <li>vybere vhodnou výzbroj a výstroj odpovídající podmínkám a ošetří ji</li> </ul>	organizace prostoru a pohybových činností – v nestandardních podmínkách, sportovní výstroj a	
<ul> <li>naplňuje ve školních podmínkách základní olympijské myšlenky – čestné soupeření, pomoc handicapovaným, respekt k opačnému pohlaví, ochrana přírody při</li> </ul>	výzbroj – výběr, ošetřování	
sportu	<b>historie a současnost sportu</b> – významné soutěže a sportovci, olympismus	
<ul> <li>dohodne se na spolupráci i jednoduché taktice vedoucí k úspěchu družstva a dodržuje ji</li> </ul>		
<ul> <li>porozumí právům a povinnostem vyplývajícím z role hráče, diváka</li> <li>sleduje určité prvky pohybové činnosti a výkony, učí se je evidovat, měřit a</li> </ul>	her, závodů, soutěží	
<ul> <li>vyhodnocovat</li> <li>popíše vlastními slovy svůj přístup k jednotlivé činnosti i svůj výkon</li> </ul>	zásady jednání a chování v různém prostředí a při různých činnostech	
<ul> <li>částečně se podílí na organizaci jednoduchého turnaje, závodů, turistických akcí a spolurozhodování osvojované hry a soutěže</li> </ul>	měření výkonu a posuzování pohybových dovedností – měření, evidence, vyhodnocování	
<ul> <li>zaznamenává naměřená data a pojmenuje</li> </ul>		

pohybové aktivity a podílí se na jejich prezentaci	ZDRAVOTNÍ TĚLESNÁ VÝCHOVA	
cílevědomost při korekci zdravotních oslabení  zařazuje pravidelně a samostatně do svého pohybového režimu speciální vyrovnávací	Činnosti a informace podporující korekce zdravotního oslabení  základní druhy, jejich příčiny a možné důsledky – základní pojmy osvojovaných činností, prevence a korekce oslabení, denní režim z pohledu zdravotního oslabení, soustředění na cvičení, vědomá kontrola cvičení, nevhodná cvičení a činnosti (kontraindikace zdravotních oslabení)	
	Speciální cvičení - vybrané prvky rehabilitačního cvičení	

8. – 9. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>činnosti zařazuje pravidelně a s konkrétním účelem</li> <li>usiluje o zlepšení své tělesné zdatnosti; z nabídky si volí vhodný rozvojový program</li> <li>samostatně se připraví na pohybovou činnost</li> <li>odmítá drogy a jiné škodliviny jako</li> </ul>	význam pohybu pro zdraví – nabídka širšího spektra rekreačního a výkonnostního sportu v různém prostředí, sport dívek a chlapců zdravotně orientovaná zdatnost – rozvoj ZOZ, kondiční programy, manipulace se zatížením prevence a korekce jednostranného zatížení a svalových disbalancí – průpravná, kompenzační, vyrovnávací, relaxační a jiná zdravotně zaměřená	MV – sledování sport. tiskovin, zveřejnění sport. výkonů VMEGS-mezinárodní soutěže a výlety VMEGS-olymp. myšlenka MKV – základní olympijské myšlenky
	250	

7	znečišťování ovzduší	hygiena a	bezpečnost při	pohybových	
			v nestandardním	prostředí a	
	v méně známém prostředí sportovišť,			1	
	přírody, silničního provozu; předvídá				
_	možná nebezpečí úrazu a přizpůsobí jim	F			
	svou činnost				
	Popíše a aplikuje postup první pomoci při				
	úrazech a zranění, v případě nutnosti				
	přivolá pomoc				
	1				
• 2	zvládá v souladu s individuálními				
1	předpoklady osvojované pohybové				
	dovednosti a tvořivě je aplikuje ve hře,				
5	soutěži a při rekreačních činnostech				
	1/1/ / 1 1 ** ' ' '				
	zvládá záchranu, dopomoc při cvičení na nářadí				
	provádí stoje na rukou, přemet stranou, roznožku, skrčku, výmyk, přešvih na				
	hrazdě, prvky na kladině				
	vytvoří jednoduchou sestavu				
	posoudí provedení osvojované pohybové				
_	činnosti, označí zjevné nedostatky a jejich				
	možné příčiny				
]	mezme promij				
• 1	rozvíjí estetickou funkci pohybu				
5	s hudebním a rytmickým doprovodem				
• 1	rozliší estetický a neestetický pohyb				
• 2	zvládá aerobní cvičení s hudbou a tvoří				
5	samostatné sestavy (děvčata)	ČINNOSTI	<b>OVLIVŇUJÍCÍ</b>	ÚROVEŇ	
	zlepšuje svou tělesnou zdatnost; z nabídky	CINNOSII	OVLIVNUJICI	UNUVEN	
5	si volí vhodný rozvojový program				

- herní formou se seznamuje se základními postoji, úchopy a vyproštění z držení
- aplikuje techniku atletických disciplín
- zaznamenává a zpracuje výsledky u jednotlivých disciplín, vytvoří tabulku a prezentuje ji
- aplikuje pravidla hry a používat je při hře
- rozdělí a stanoví roli hráče v poli v spojitosti s kolektivem
- uplatňuje vhodné a bezpečné chování i v méně známém prostředí sportovišť, přírody, silničního provozu; předvídá možná nebezpečí úrazu a přizpůsobí jim svou činnost
- podílí se na přípravě turistické akce
- vyjmenuje a zdokonaluje se v jednotlivých plaveckých disciplínách
- uvědomuje si význam plavání ve spojitosti s životním stylem
- Popíše a aplikuje postup první pomoci při záchraně tonoucího
- změří a zaznamená základní plavecké výkony
- zvládá pravidla pohybu v zimní krajině
- rozvíjí dovednosti získané na LVVZ v 7. ročníku
- využívá získaných dovedností i ve volném

#### POHYBOVÝCH DOVEDNOSTÍ

**pohybové hry s různými zaměřením** (dle výběru učitele a zájmu žáků)

**gymnastika** – akrobacie - stoje, kotouly, přemety

přeskok - roznožka, skrčka

hrazda - svisy, visy, výmyk, přešvih,

závěs v podkolení

kladina dívky - přechody, rovnováha,

náskok a seskok

estetické a kondiční formy cvičení s hudbou a rytmickým doprovodem – základy rytmické gymnastiky, cvičení s náčiním (výběr- švihadla, posilovače, lana, těžké míče); kondiční formy cvičení pro daný věk žáků; tance – lidové, společenské

čase

- zařazuje sport a zimní rekreaci jako vhodné naplnění volného času, které odpovídá zdravému životnímu stylu
- rozvíjí i netradiční pohybové činnosti na základě motivace a možnosti výběru
- úrovni cvičence, rozhodčího, diváka, čtenáře a uživatele internetu
- vybere vhodnou výzbroj a výstroj odpovídající podmínkám a ošetří ji
- naplňuje ve školních podmínkách základní olympijské myšlenky – čestné soupeření handicapovaným, respekt pomoc k opačnému pohlaví, ochrana přírody při sportu
- dohodne se na spolupráci i jednoduché taktice vedoucí k úspěchu družstva a dodržuje ji
- rozlišuje a uplatňuje práva a povinnosti vyplývající z role hráče, diváka, rozhodčího, organizátora
- sleduje určité prvky pohybové činnosti a výkony, eviduje je a vyhodnotí

**úpoly** – základy sebeobrany

atletika – nízký start, rychlý běh 60m, vytrvalý běh dívky 800m, hoši 1500m na dráze, běh v terénu, skok do dálky s rozběhem, skok do výšky s technikou odpovídající doskočišti, vrh koulí děvčata 3 kg, chlapci 5 kg

užívá základní tělocvičné názvosloví na sportovní hry – košíková, házená, dle výběru odbíjená, kopaná, florbal

> herní činnosti jednotlivce, kombinace, herní systémy, utkání podle pravidel žákovské kategorie

> turistika a pobyt v přírodě – příprava turistické akce, přesun do terénu, chůze se zátěží i v mírně náročném terénu, táboření, ochrana přírody, základy orientačního běhu, přežití a orientace v přírodě, uplatňování pravidel silničního provozu

> plavání - zdokonalovací plavecká výuka dle rozvrhových možností, další plavecké dovednosti a techniky, rozvoj plavecké vytrvalosti

- zorganizuje samostatně soutěže
- pohybových aktivitách a podílí se na jejich prezentaci
- uplatňuje odpovídající vytrvalost cílevědomost při korekci zdravotních oslabení
- zařazuje pravidelně a samostatně do svého pohybového režimu speciální vyrovnávací cvičení související s vlastním oslabení, usiluje o jejich optimální provedení
- aktivně se vyhýbá činnostem, které jsou kontraindikací zdravotního oslabení

lyžování, snowboarding, bruslení (dle organizace daného školního roku) – běžecké lyžování, lyžařská v týmu turistika, sjezdové lyžování nebo jízda na jednoduché turnaje, závody, turistické snowboardu, bezpečnost pohybu v zimní horské akce, spolurozhoduje osvojené hry a krajině, jízda na vleku; (další zimní sporty podle podmínek školy)

zpracovává naměřená data a informuje o další (i netradiční) pohybové činnosti – podle výběru učitele a organizace školního roku

#### ČINNOSTI **PODPORUJÍCÍ POHYBOVÉ** UČENÍ

komunikace u TV – tělocvičné názvosloví osvojovaných činností, smluvené povely, signály, gesta, značky, vzájemná komunikace a spolupráce při osvojovaných pohybových činnostech

organizace prostoru a pohybových činností v nestandardních podmínkách, sportovní výstroj a výzbroj – výběr, ošetřování

historie a současnost sportu – významné soutěže a sportovci, olympismus

pravidla osvojovaných pohybových činností

her, závodů, soutěží zásady jednání a chování v různém prostředí a při různých činnostech měření výkonu a posuzování pohybových dovedností – měření, evidence, vyhodnocování ZDRAVOTNÍ TĚLESNÁ VÝCHOVA Činnosti a informace podporující korekce zdravotního oslabení základní druhy, jejich příčiny a možné důsledky - základní pojmy osvojovaných činností, prevence a korekce oslabení, denní režim z pohledu zdravotního oslabení, soustředění na cvičení, vědomá kontrola cvičení, nevhodná cvičení a činnosti (kontraindikace zdravotních oslabení) Speciální cvičení - vybrané prvky rehabilitačního cvičení

DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
cílevědomost při korekci zdravotních oslabení  zařazuje pravidelně a samostatně do svého pohybového režimu speciální vyrovnávací cvičení související s vlastním oslabení, usiluie o jejich optimální provedení	Činnosti a informace podporující korekce zdravotního oslabení	
	oslabení podpůrně pohybového systému (A) – poruchy funkce svalových skupin (IA); poruchy páteře – odchylky předozadního zakřivení (A2) a vybočení páteře do stran (A3); poruchy stavby dolních končetin (A4): lokální a celková relaxace; správné držení hlavy, pletence ramenního, pánve, kolen; protažení prsních a bederních svalů, zadní strany stehen a ohybačů kyčle; posilování šíjového, mezilopatkového, břišního, hýžďového, stehenního, a lýtkového svalstva; vzpřimovačů trupu; zvyšování	

kloubní pohyblivosti a rozsahu pohybu; uvolňování páteře; rotační cvičení; správný dýchací stereotyp

oslabení vnitřních orgánů (B) - oslabení oběhového a dýchacího systému (B1); oslabení endokrinního systému (B2); obezita (B3); ostatní oslabení vnitřních orgánů (B4) : (kromě cvičení ze skupiny A) rozvoj hlavních a pomocných dýchacích svalů; hrudní a brániční dýchání při zvýšené zátěži; adaptace na zvýšenou zátěž; cvičení koordinace a rovnováhy

oslabení smyslových a nervových funkcí (C) – oslabení zraku (C1); oslabení sluchu (C2);neuropsychická oslabení (C3): (kromě cviční skupiny A) adaptace srdečně-cévního a dýchacího systému; koordinace pohybu; rovnovážné polohy; rozvoj sluchového, zrakového, a taktilního vnímání rytmu; cvičení s hudebním doprovodem; orientace v prostoru; zraková lokalizace, rychlost zrakového vnímání

#### Všestranné rozvíjející pohybové činnosti

pohybové činnosti návaznosti na obsah TV 2. stupni s přihlédnutím ke konkrétnímu druhu a stupni oslabení

# Očekávané výstupy po 2. stupni:

# Činnosti ovlivňující zdraví

- aktivně vstupuje do organizace svého pohybového režimu, některé pohybové činnosti zařazuje pravidelně a s konkrétním účelem
- usiluje o zlepšení své tělesné zdatnosti; z nabídky si volí vhodný rozvojový program
- samostatně se připraví před pohybovou činností a ukončí ji ve shodě s hlavní činností zatěžovanými svaly
- odmítá drogy a jiné škodliviny jako neslučitelné se zdravím a sportem; upraví pohybovou aktivitu vzhledem k údajům o znečišťování ovzduší
- uplatňuje vhodné a bezpečné chování i v méně známém prostředí sportovišť, přírody, silničního provozu; předvídá možná nebezpečí úrazu a přizpůsobí jim svou činnost

# Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností

- zvládá v souladu s individuálními předpoklady osvojované pohybové dovednosti a tvořivě je aplikuje ve hře, soutěži, při rekreačních činnostech
- posoudí provedení osvojované pohybové činnosti, označí zjevné nedostatky a jejich možné příčiny

#### Činnosti podporující pohybové učení

- užívá osvojované názvosloví na úrovni cvičence, rozhodčího, diváka, čtenáře novin a časopisů, uživatele internetu
- naplňuje ve školních podmínkách základní olympijské myšlenky čestné soupeření, pomoc handicapovaným, respekt k opačnému pohlaví, ochrana přírody při sportu
- dohodne se na spolupráci i jednoduché taktice vedoucí k úspěchu družstva a dodržuje ji
- rozlišuje a uplatňuje práva a povinnosti vyplývající z role hráče, rozhodčího, diváka, organizátora
- sleduje určité prvky pohybové činnosti a výkony, eviduje je a vyhodnotí
- zorganizuje samostatně i v týmu jednoduché turnaje, závody, turistické akce, spolurozhoduje osvojované hry a soutěže
- zpracovává naměřená data a informuje o pohybových aktivitách a podílí se na jejich prezentaci

#### Zdravotní tělesná výchova

- uplatňuje odpovídající vytrvalost a cílevědomost při korekci zdravotních oslabení
- zařazuje pravidelně a samostatně do svého pohybového režimu speciální vyrovnávací cvičení související s vlastním oslabení, usiluje o jejich optimální provedení
- aktivně se vyhýbá činnostem, které jsou kontraindikací zdravotního oslabení

# 5.8.2 Výchova ke zdraví

# Charakteristika vyučovacího předmětu:

Předmět rozvíjí a prohlubuje daná témata z 1. stupně o další poznatky a dovednosti. Učivo je především zaměřováno na osvojení komunikačních technik, chování a rozhodování ve prospěch zdraví, a to jak v modelových situacích, tak v každodenním životě školy, v rodinných a mimoškolních činnostech. Proto je třeba výukový program realizovat specifickými formami a metodami:

- Besedy (lékař, kosmetička, kadeřnice, pracovník ČČK, KC, Policie ČR, Městské policie, člen IZS, pracovník PPP, vedoucí školní jídelny, sociální kurátorka, sexuolog, hygienik, pracovník MěÚ, pracovník zdravotní pojišťovny atd.) dle výběru učitele
- Video, dokumenty, tisk, časopisy, internet, literatura, TV, knihovna
- Metody prevence šikany a dalších patologických jevů
- Referáty, modelové situace, simulační hry, rozhovory, diskuse, dramatizace
- Výstavy, ukázky, přehlídky, ankety, dotazníky
- Aktivizační formy práce (soutěže, hry, křížovky, hádanky,...)
- Problémové a skupinové vyučování, práce ve dvojicích
- TV reklamy (posouzení, zpracování)
- Projektové vyučování (viz celoškolní a jednodenní projekty)
- Kyberšikna (besedy, rozhovory, diskuse)
- Kroužek mladých zdravotníků
- Činnost AŠSK (škola je členem AŠSK)

Nejvíce jsou zastoupena tato průřezová témata: Osobností a sociální výchova, Výchova demokr. občana a Enviromentální výchova Individuálně se přistupuje k žákům nadaným a k žákům se SVP.

V 8. ročníku je integrován tento obor do předmětu přírodopis v rozsahu jednohodinové dotace.

# Výchovné a vzdělávací postupy, které v tomto předmětu směřují k utváření klíčových kompetencí:

# Kompetence k učení

- nabízet žákům řadu aktivačních metod, které jim přiblíží problematiku biologie člověka i jeho zdraví a povedou k ochotě se o ni dále zajímat
- předkládat žákům dostatek spolehlivých informačních zdrojů s tematikou biologické podstaty člověka a jeho zdraví a vést je k jejich pravidelnému využívání

#### Kompetence k řešení problémů

- vést žáky k porovnání odborných názorů, mediálních tvrzení a vlastních praktických zkušeností o člověku a jeho zdraví a k vyvozování optimálních praktických postupů v rámci svých možnosti
- předkládat žákům dostatek námětů k samostatnému uvažování a řešení problémů souvisejících se zdravím člověka v různých etapách života

#### Kompetence komunikativní

- vést žáky k formulování vlastních názorů na problematiku zdraví a k možnostem ověřovat si některé praktické

dovednosti v některých modelových situacích

#### Kompetence sociální a personální

- navozovat dostatek situací, které vedou k vědomí odlišnosti i jedinečnosti každého člověka a budou rozvíjet pozitivní sebedůvěru a vědomí vlastních možností ovlivňovat své zdraví
- vytvářet dostatek situací k poznání potřeby vzájemného respektu i pomoci v otázkách souvisejících s osobou člověka, jeho zdraví, vztahů obou pohlaví atd.

#### Kompetence občanské

- nabízet žákům dostatek příležitostí k pochopení práv a povinností souvisejících se zdravím, partnerskými a rodinnými vztahy i dostatek modelových situací k prokázání praktických dovedností ochránit zdraví své i jiných v krizových situacích, situacích hrubého násilí atd.

# Kompetence pracovní

- nabízet dostatek situací k propojení problematiky člověka, jeho hygieny, ochrany jeho zdraví s otázkami ochrany zdraví při práci a zájmové činnosti

6. ročník			
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA	
<ul> <li>stravy, způsoby stravování a civilizačními chorobami</li> <li>uvede zdravotní rizika spojená s poruchami příjmu potravy</li> <li>rozlišuje specifické potřeby výživy člověka podle věku, zdravotního stavu, fyzické a duševní činnosti</li> </ul>	<ul> <li>vztahy a pravidla soužití v prostředí komunity – rodina, vrstevnická skupina</li> <li>ZMĚNY V ŽIVOTĚ ČLOVĚKA A JEJICH</li> <li>REFLEXE</li> <li>dětství, puberta, dospívání – tělesné, duševní a společenské změny</li> <li>PÉČE O ZDRAVÍ A ZDRAVÝ ZPŮSOB ŽIVOTA</li> <li>zdraví a nemoc, infekční a civilizační nemoci</li> <li>preventivní a lékařská péče,nákazy respirační,přenosné potravou,získané v přírodě,přenosné bodnutím hmyzu a stykem se</li> </ul>	OSV – vztahy a pravidla soužití	

- kontaktu s návykovými látkami
- uvede zdravotní a psychosociální rizika spojená se zneužíváním návykových látek a provozováním hazardních her
- chová se odpovědně při mimoř. událostech
- prokáže praktickou znalost první pomoci
- uplatňuje způsoby bezpečného chování v soc. kontaktu s vrstevníky, při komunikaci s neznámými lidmi(i na internetu)
- případě potřeby vyhledá odbornou pomoc
- komunikuje s linkou důvěry, policií, předměty, zbraně ovládá důležitá telefonní čísla

- první pomoc, chování v situaci úrazu a život ohrožujících stavů
- zásady zdravého stravování
- alternativní výživové směry
- poruchy příjmu potravy
- komerční reklama na potraviny

# RIZIKA OHROŽUJÍCÍ ZDRAVÍ A JEJICH **PREVENCE**

- alkohol
- kouření(pasivní a aktivní)
- hazardní hry a počítače (nebezpečí internetu)
- bezpečné chování ve škole, nebezpečné látky a
- -psychická onemocnění,násilí mířené proti sobě samému
- komunikace s neznámými lidmi, nebezpečí prostřednictvím komunikace elektronických médií, sebeochrana a vzájemná pomoc
- způsoby chování při pobytu v různých prostředích (parky, výlety, disco, veř. doprava)
- šikanování, deviantní osoby
- chování v silničním provozu (cyklista)
- dětská krizová centra, linky důvěry, policie (tel. čísla, adresy)
- mimořádné události, ochrana v situacích hromadného ohrožení
- integrovaný záchranný systém
- modelové způsoby chování v rizikových a krizových situacích (sociální dovednosti)

7. ročník			
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA	
<ul> <li>ŽÁK</li> <li>chová se ve vztahu k opačnému pohlaví kultivovaně</li> <li>rozhoduje se odpovědně ve vztahu k opačnému pohlaví</li> <li>uvědomuje si možná rizika při volbě partnera (dědičné choroby, vlastnosti, alkohol)</li> <li>chápe význam pravidelné kontroly zdravotního stavu</li> <li>poskytuje první pomoc při stavech ohrožujících zdraví</li> <li>orientuje se v nabídce specializované pomoci - KC, linky důvěry</li> <li>používá důležitá telefonní čísla</li> <li>uplatňuje dovednosti při kontaktu s návykovými látkami</li> <li>uplatňuje osvojené modely chování v situacích šikanování, týrání a sex. zneužívání</li> </ul>	VZTAHY MEZI LIDMI A FORMY SOUŽITÍ  - láska, partnerské vztahy, manželství, rodičovství ZMĚNY V ŽIVOTĚ ČLOVĚKA A JEJICH REFLEXE předčasná sex. zkušenost  - antikoncepční metody  - zdravé bydlení  - náhradní rodinná péče  - péče o nemocné a handicapované  - ekonomické a právní otázky rod. života PÉČE O ZDRAVÍ A ZDRAVÝ ZPŮSOB ŽIVOTA  - pohybový režim  - správné držení těla  - doping ve sportu, zneužívání anabolik  - zdravotní TV  - stres a jeho vztah ke zdraví  -vlivy vnějšího a vnitřního prostředí na zdraví RIZIKA OHROŽUJÍCÍ ZDRAVÍ A JEJICH	VMEGS-partnerství	
<ul> <li>zaujímá odmítané postoje ke všem formám brutality a násilí</li> <li>zná rizika silniční a železniční dopravy</li> </ul>	1 * ·		
	<ul> <li>nejčastěji zneužívané návykové látky v ČR</li> <li>týrání, sex. zneužívání</li> <li>brutalita a jiné formy násilí v médiích</li> <li>poskytnutí první pomoci při úrazu</li> <li>důležitá telefonní čísla</li> </ul>		

<ul> <li>prostředky a způsoby sebeobrany</li> <li>kyberšikna ( besedy, rozhovory, diskuse )</li> <li>ochrana člověka za mimořádných situací - varovné signály a chování po vyhlášení</li> <li>modelové způsoby chování v rizikových a krizových situacích (soc. dovednosti) -média a</li> </ul>	
zábava	

9. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>Prokáže základní znalosti v problematice lidské reprodukce a v potřebách dítěte po narození</li> <li>uvědomuje si zdravotní rizika pohlav. chorob</li> <li>uvědomuje si odpovědnost v sexuálním chování</li> <li>posoudí možná nebezpečí působení náboženských sekt, extrem. skupin</li> <li>poskytuje první pomoc při stavech ohrožujících zdraví</li> <li>používá důležitá telefonní čísla</li> <li>samostatně využívá osvojené kompenzační a relaxační techniky a sociální dovednosti k regeneraci organismu</li> <li>projevuje odpovědný vztah k sobě samému, k vlastnímu dospívání a pravidlům zdravého životního stylu</li> <li>uvědomuje si dopad vlastního jednání a chování</li> </ul>	- plánování rodičovství,zdrženlivost v dospívání,odpovědné sexuální chování - početí, těhotenství, porod - vývoj dítěte před a po narození - základní péče o narozené dítě - pohlavně přenosné choroby (prevence, odb. pomoc) -kyberšikna (besedy, rozhovory, diskuse) - sex. orientace, sex. deviace - sexualita a zákon - poruchy plodnosti RIZIKA OHROŽUJÍCÍ ZDRAVÍ A JEJICH PREVENCE - nebezpečí náboženských sekt - extremistické skupiny - upevnění návyků poskytovat základní první pomoc - sex. kriminalita (dětská pornografie, prostituce) - důležitá tel. čísla, dětská kriz. centra, linky důvěry	MV - novinářská etika - etika v reklamě - násilí v médiích

- mezilidské vztahy, komunikace a kooperace	
- psychohygiena	
-utváření vědomí vlastní identity	
-pomáhající a prosociální chování	
-dopad vlastního jednání a chování	
<u>HODNOTA A PODPORA ZDRAVÍ</u>	
- celostní pojetí člověka ve zdraví a nemoci	
- podpora zdraví a její formy	
REGULACE A AUTOREGULACE MÉDIÍ	
<ul> <li>dopad reklam a medií na polečnost</li> </ul>	

# Očekávané výstupy po 2. stupni:

- respektuje přijatá pravidla soužití mezi spolužáky i jinými vrstevníky a přispívá k utváření dobrých mezilidských vztahů v komunitě
- vysvětlí role členů komunity (rodiny, třídy, spolku) a uvede příklady pozitivního a negativního vlivu na kvalitu sociálního klimatu (vrstevnická komunita, rodinné prostředí) z hlediska prospěšnosti zdraví
- vysvětlí na příkladech přímé souvislosti mezi tělesným, duševním, sociálním zdravím a vztah mezi uspokojováním základních lidských potřeb a hodnotou zdraví
- posoudí různé způsoby chování lidí z hlediska odpovědnosti za vlastní zdraví i zdraví druhých a vyvozuje z nich osobní odpovědnost ve prospěch aktivní podpory zdraví
- usiluje v rámci svých možností a zkušeností o aktivní podporu zdraví
- vyjádří vlastní názor k problematice zdraví a diskutuje o něm v kruhu vrstevníků, rodiny i v nejbližším okolí
- dává do souvislostí složení stravy a způsob stravování s rozvojem civilizačních nemocí a v rámci svých možností uplatňuje zdravé stravovací návyky
- uplatňuje osvojené preventivní způsoby rozhodování, chování a jednání v souvislosti s běžnými, přenosnými, civilizačními a jinými chorobami, svěří se zdravotním problémem a v případě potřeby vyhledá odbornou pomoc
- projevuje odpovědný vztah k sobě samému, k vlastnímu dospívání a pravidlům zdravého životního stylu, dobrovolně se podílí na programech podpory zdraví v rámci školy a obce
- samostatně využívá osvojené kompenzační a relaxační techniky a sociální dovednosti k regeneraci organismu, překonávání únavy a předcházení stresovým situacím
- respektuje změny v období dospívání, vhodně na ně reaguje; a kultivovaně se chová k opačnému pohlaví
- respektuje význam sexuality v souvislosti se zdravím, etikou, morálkou a pozitivními životními cíli; chápe význam zdrženlivosti v dospívání a odpovědného sexuálního chování
- uvádí do souvislostí zdravotní a psychosociální rizika, spojená se zneužíváním návykových látek, a životní perspektivu mladého člověka, uplatňuje osvojené sociální dovednosti a modely chování při kontaktu se sociálně patologickými jevy ve škole i mimo ni, v případě potřeby vyhledá odbornou pomoc sobě nebo druhým

- vyhodnotí na základě svých znalostí a zkušeností možný manipulativní vliv vrstevníků, médií, sekt, uplatňuje osvojené dovednosti komunikační obrany proti manipulaci a agresi
- projevuje odpovědné chování v rizikových situacích silniční a železniční dopravy; aktivně předchází situacím ohrožení zdraví, a osobního bezpečí, v případě potřeby poskytne adekvátní první pomoc
- uplatňuje adekvátní způsoby chování a ochrany v modelových situacích ohrožení, nebezpečí i mimořádných událostí

# 5.9 Člověk a svět práce

# 5.9.1 Pracovní výchova

# Charakteristika vyučovacího předmětu:

Vyučovací předmět pracovní výchova na prvním stupni v prvním až pátém ročníku je dotován jednou hodinou týdně. Na druhém stupni je učivo rozloženo do jednotlivých ročníků a vyučuje se též jedna hodina týdně. Organizace učiva a tematické celky jsou určeny všem žákům, proto se třída nedělí na chlapce a dívky. Při nižších počtech žáků ve třídách a zároveň při respektování bezpečnostních předpisů se třídy nedělí. Veškeré dovednosti a pracovní návyky po teoretické přípravě získají žáci v přímých praktických činnostech, které určuje průběh ročních období (mokrá a suchá varianta výuky). Na podzim a na jaře je výuka věnována praktické péči o kultury na školním pozemku a v budově školy, údržbě a úpravě zeleně v okolí školy, sběru léčivých rostlin. V zimním období probíhá výuka v učebnách nebo v odborných učebnách – ve školních dílnách, školní cvičné kuchyňce dle zaměření jednotlivých praktických činností.

Zvláštní pozornost je věnována žákům s SVP – náročnost výrobku odpovídá schopnostem těchto žáků. Naopak talentovaní žáci mají možnost zhotovovat technicky náročnější výrobky a řešit složitější úkoly. Své vědomosti si žáci mohou rozšířit návštěvou a seznámením se s prací v zemědělských, průmyslových, potravinářských závodech a firmách v regionu a různých státních institucí. Tak se seznamují s vývojem technické vyspělosti a ekonomickými podmínkami života společnosti. Toto přispívá k profesní orientaci žáků a posléze i k volbě povolání.

Námětem osvojení teoretických i praktických dovedností mohou být různé metody a formy práce jako je spolupráce s rodiči, se školní družinou, s městskou knihovnou, návštěvy muzeí a výstav, vycházky, výlety, práce s časopisy, s odbornou literaturou, audiovizuální pomůcky, návštěva řemeslných dílen, zemědělských a potravinářských podniků, ekologických farem, problémové a skupinové vyučování, referáty, projekty, Dny otevřených dveří středních škol a učilišť, spolupráce s Úřadem práce, finančními a bankovními institucemi a besedy s odborníky.

Výuka probíhá převážně v odborných učebnách (školní dílny, školní, pozemek, školní cvičná kuchyňka, vnější i vnitřní areál školy a v klasické učebně. V rámci předmětu jsou využívány jiné metody a formy výuky, např. exkurze, projektové vyučování, návštěva muzeí a výstav, realizace a podíl na kulturních akcích školy, jako například vánoční a velikonoční výstavy, zápis do prvních tříd, školní ples, školní akademie.

#### Výuka je realizována v těchto tematických celcích:

na 1. stupni – Práce s drobným materiálem

- Konstrukční činnosti
- Pěstitelské práce
- Příprava pokrmů

na 2. stupni - Práce s technickými materiály

- Pěstitelské práce a chovatelství
- Příprava pokrmů
- Svět práce

# Výchovné a vzdělávací postupy, které v tomto předmětu směřují k utváření klíčových kompetencí:

# Kompetence k učení

- nabízet co nejvíce aktivačních metod od pozorování, pokusu, zkoumání, porovnávání až k problémovému vyučování

#### Kompetence k řešení problému

- předkládat žákům dostatek námětů k samostatnému uvažování a řešení problému, souvisejících s praktickým využíváním v životě (exkurze, vycházka, beseda, četba, spolupráce v rodině)

#### Kompetence komunikativní

- nabízet dostatek možností k ústnímu i písemnému zpracování pracovních postupů, spolupráci a diskuzi při dělbě práce, vzájemné pomoci ve skupině

# Kompetence sociální a personální

- navazovat dostatek situací pro práci a spolupráci, vzájemnou toleranci a respekt ve skupině (diskuze, skupinová práce, práce ve dvojicích)

#### Kompetence občanské

- nabízet žákům dostatek příležitostí k pochopení, respektování pravidel bezpečnosti práce, vztahu ke kulturním hodnotám a dodržování zásad ekologie (výstavy, exkurze, besedy, skupinová práce)

# Kompetence pracovní

- nabízet dostatek situací a využití jednotlivých znalostí a dovedností v praxi, vedoucích k volbě povolání. (exkurze, beseda, řešení problému, ověřování zkušeností v praxi, výstavy, absolventské práce)

## Do předmětu jsou integrována tato průřezová témata:

MkV – lidské vztahy – učí žáky komunikovat a žít ve skupině, uplatňovat svá práva a respektovat práva, chápat a tolerovat odlišné zájmy, názory a schopnosti (skupinová spolupráce, estetické a kulturní cítění v oblasti umění, přírody, mezilidských vztahů)

OSV - Osobnostní a sociální rozvoj – napomáhá zvládání vlastního chování, dobrých mezilidských vztahů, dobré komunikaci, spolupráci a pomoci a přístupu k řešení problému, formuje studijní dovednosti (nácvik pozornosti, soustředění, sebekontroly, tolerance, využití volného času, spolupráce v týmu v různých pracovních situacích)

EVVO - lidské aktivity a problémy životního prostředí a vztah člověka k prostředí – rozvíjí porozumění souvislostem ve vztahu člověka a životního prostředí a vlivu lidských činností na prostředí vede k vnímavému přístupu k přírodnímu a kulturnímu dědictví, umožňuje poznávat význam profesí ve vztahu k životnímu prostředí, poskytuje znalosti a dovednosti a pěstuje nezbytné návyky pro každodenní jednání občana vůči prostředí (utváření zdravého životního stylu, podmínky pěstování rostlin, úspora energií a materiálu a jeho výběr)

VMEGS – Evropa a svět nás zajímá – rozšiřuje a prohlubuje dovednosti potřebné pro orientaci v evropském prostředí a řešení reálných situací v evropském prostoru, obohacuje pohledy žáka z hlediska otevřených životních perspektiv v evropském i mezinárodním měřítku (vliv světových i evropských zkušeností, perspektiva volby povolání a uplatnění na trhu práce)

#### Pozn.

Výstupy týkající se oblasti "Volba povolání" budou realizovány v teoretické rovině ve Výchově k občanství. Pracovní výchova se zaměřením na praktickou stránku výstupů.

1. ročník			
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA	
<ul> <li>vytváří s dopomocí jednoduchými postupy různé předměty z tradičních i netradičních materiálů</li> <li>s dopomocí vybírá vhodný materiál</li> <li>provádí přiměřené základní praktické činnosti s drobným materiálem</li> <li>pracuje podle zjednodušených předloh a návodů</li> <li>využívá prvky lidových tradic</li> <li>udržuje pořádek na pracovním místě a dodržuje zásady bezpečnosti a hygieny práce, seznamuje se s první pomocí</li> </ul>	Práce s drobným materiálem  - věku přiměřeně technicky náročné výrobky z drob. materiálu  - základní nástroje a pomůcky, způsoby použití  - organizace a plánování práce,  - základy bezpečnosti a hygieny práce  - první pomoc	OSV - rozvoj kreativity EVVO - pěstitelské práce VMEGS – lid. řemesla, tradice zvyky nár. v Evropě	
<ul> <li>vybírá vhodné prvky ze stavebnice</li> <li>sestaví jednoduché modely</li> <li>udržuje pořádek na pracovním místě a dodržuje zásady bezpečnosti a hygieny práce</li> </ul>	Konstrukční činnosti - práce se stavebnicemi (plošné, prostorové, konstrukční)sestavování modelů základy bezpečnosti a hygieny práce - první pomoc		
<ul> <li>pozoruje přírodu</li> <li>s dopomocí pečuje o nenáročné rostliny</li> </ul>	Pěstitelské práce - podmínky života rostlin - pokojové květiny - pěstování některých plodin (např. hrách, fazole, ředkvička, letničky, zelenina)		

dodržuje zásady bezpečnosti a hygieny	<ul><li>první pomoc</li><li>základy bezpečnosti a hygieny práce</li><li>první pomoc</li></ul>	
<ul> <li>práce, seznamuje se s první pomocí</li> <li>chová se vhodně při stolování</li> <li>dodržuje zásady bezpečnosti a hygieny práce, seznamuje se s první pomocí</li> </ul>	Příprava pokrmů - společenské chování u stolu základy bezpečnosti a hygieny práce - první pomoc	

2. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
		<ul> <li>VMEGS - lidová řemesla , tradice a zvyky národů v Evropě</li> <li>EVVO - pěstitelské práce</li> <li>OČMŽS – první pomoc</li> </ul>
<ul> <li>sestavují úměrně svému věku modely z různých stavebnic</li> <li>udržuje pořádek na pracovním místě a</li> </ul>	Konstrukční činnosti - práce se stavebnicemi (plošné, prostorové, konstrukční) - sestavování modelů - práce podle návodu	

dodržuje zásady bezpečnosti a hygieny práce  • provádí pozorování přírody pod vedením pedagoga,  • vybírá vhodnou péči o nenáročné rostliny  • s dopomocí provádí jednoduché pěstitelské práce  • dodržuje zásady bezpečnosti a hygieny práce, seznamuje se s poskytováním první pomoci	<ul> <li>pěstování některých plodin na školním pozemku</li> <li>bezpečnost a hygiena práce, první pomoc</li> </ul>	
<ul> <li>s dopomocí připraví tabuli pro jednoduché stolování</li> <li>s dopomocí připraví jednoduchý pokrm</li> <li>chová se vhodně při stolování</li> <li>dodržuje zásady hygieny a bezpečnost práce</li> </ul>	Příprava pokrmů - jednoduchá úprava stolu - společenské chování u stolu. hygiena práce, první pomoc	

3. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>vytváří různé předměty z tradičních i netradičních materiálů</li> <li>vybírá vhodný materiál a pomůcky</li> <li>využívá prvků lidových tradic</li> <li>provádí přiměřené základní praktické činnosti s drobným materiálem</li> </ul>	Práce s drobným materiálem - výroba věku přiměřeně technicky náročných výrobků z drob. materiálu, určování vlastností materiálu - základní nástroje a pomůcky, způsoby použití - organizace a plánování práce, - základy bezpečnosti a hygieny práce, první pomoc	

- udržuje pořádek na pracovním místě a dodržuje zásady bezpečnosti a hygieny práce, seznamuje se s poskytováním první pomoci
- vytváří modely ze stavebnic
- udržuje pořádek na pracovním místě a dodržuje zásady bezpečnosti a hygieny práce
- seznamuje se s návody
- provádí pozorování přírody, zaznamená a zhodnotí výsledky pozorování
- samostatně se rozhodne o způsobu péče nenáročné rostliny
- vybírá pod vedením vhodné pomůcky a nástroje
- provádí jednoduché pěstitelské práce
- dodržuje zásady bezpečnosti a hygieny práce, seznamuje se s poskytováním první pomoci
- pod vedením připraví tabuli pro jednoduché stolování
- pod vedením připraví jednoduchý pokrm
- chová se vhodně při stolování
- dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce

#### Konstrukční činnosti

- práce se stavebnicemi (plošné, prostorové, konstrukční)
- sestavování modelů
- práce podle návodu
- osvojování si základů bezpečnosti a hygiena práce, první pomoc

# Pěstitelské práce

- podmínky života rostlin
- ošetřování pokojových květin
- pěstování některých plodin na školním pozemku
- základy bezpečnosti a hygieny práce, první pomoc

- jednoduchá úprava stolu
- příprava jednoduchého pokrmu
- společenské chování u stolu.
- bezpečnost a hygiena práce, první pomoc

# Očekávané výstupy po 1. období:

# Práce s drobným materiálem

žák

- vytváří jednoduchými postupy různé předměty z tradičních i netradičních materiálů
- pracuje podle slovního návodu a předlohy

# Konstrukční činnosti

žák

• zvládá elementární dovednosti a činnosti při práci se stavebnicemi

# Pěstitelské práce

žák

- provádí pozorování přírody, zaznamená a zhodnotí výsledky pozorování
- pečuje o nenáročné rostliny

# Příprava pokrmů

žák

- připraví tabuli pro jednoduché stolování
- chová se vhodně při stolování

4. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
činnosti s drobným materiálem  • vvužívá prvky lidových tradic	Práce s drobným materiálem - Výroba věku přiměřeně technicky náročných výrobků z drob. materiálu Rozlišování různých vlastností drob. materiálu - Práce s různými prac. pomůckami a nástroji a poznávání jejich funkce a využití Organizování vlastní práce.	VMEGS – lidová řemesla, tradice a zvyky národů v Evropě

dodržuje zásady bezpečnosti a hygieny práce, poskytuje první pomoc při úrazu

- Využívání jednod. prac. operací a postupů při práci.
- Využití prvků lid. tradic, zvyků a řemesel při práci na vlastních výrobcích
- Hygiena a bezpečnost práce
- První pomoc

# Konstrukční činnosti

- a Práce se stavebnicemi (plošné, prostorové, demontážní práce se stavebnicemi úměrně konstrukční).
  - Sestavování modelů.
  - Práce se slovním návodem.
  - Práce s předlohou.
  - Práce s jednoduchým náčrtem.
  - Hygiena a bezpečnost práce
  - První pomoc

# provádí jednoduché pěstitelské činnosti provádí pozorování a pokusy dle instrukcí

iednoduché

pracuje dle návodu, předlohy, náčrtu

udržuje pořádek na pracovním místě a

dodržuje zásady bezpečnosti a hygieny

práce, poskytuje první pomoc při úrazu

montážní

provádí

svému věku

- ošetřuje a pěstuje pokojové i jiné rostliny
- volí správné pomůcky, nástroje a náčiní dle druhu pěstitelských činností
- udržuje pořádek na pracovním místě a dodržuje zásady bezpečnosti a hygieny práce, poskytuje první pomoc při úrazu
- orientuie v základním vvbavení se kuchyně
- navrhne a připraví pod vedením učitele tabuli pro jednoduché stolování
- připraví jednoduchý studený i teplý pokrm
- dodržuje pravidla správného stolování

#### Pěstitelské práce

- Poznávání základních podmínek pro pěstování rostlin (půda a její zpracování, výživa rostlin, osivo).
- Pěstování rostlin ze semen v místnosti.
- Pěstování rostlin ze semen na zahradě.
- Pěstování pokojových rostlin.
- Rozeznávání rostlin jedovatých, léčivé rostliny, alergie.
- Hygiena a bezpečnost práce
- První pomoc

- Vybavení kuchyně.
- Technika v kuchyni (historie a současnost).
- Pravidla správného stolování.
- Jednoduchá úprava stolu.
- Příprava jednoduchého studeného pokrmu (včetně výběru, nákupu a skladování potravin).

	- Společenské chování u stolu.	
<ul> <li>udržuje pořádek na pracovním místě a dodržuje zásady bezpečnosti a hygieny práce, poskytuje první pomoc při úrazu</li> </ul>		

5. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>provádí samostatně přiměřené základní praktické činnosti s drobným materiálem</li> <li>úměrně svému věku vybírá vhodný materiál, pomůcky a nástroje, připraví si pracovní místo: přemýšlí o nejvhodnějším pracovním postupu z hlediska výsledku pracovní činnosti</li> <li>využívá prvky lidových tradic</li> <li>udržuje pořádek na pracovním místě a dodržuje zásady bezpečnosti a hygieny práce, poskytuje první pomoc při úrazu</li> </ul>	výrobků z drob. materiálu Rozlišování různých vlastností drob. materiálu - Práce s různými prac. pomůckami a nástroji a	situacích EVVO-recyklace materiálu, hospodárnost, pěstitelské práce VMEGS – lidová řemesla, tradice a zvyky národů v Evropě  OČMŽS – bezpečnostní pravidla
<ul> <li>provádí jednoduché montážní a demontážní práce se stavebnicemi</li> <li>využívá návody, předlohy, náčrty</li> <li>udržuje pořádek na pracovním místě a dodržuje zásady bezpečnosti a hygieny práce, poskytuje první pomoc při úrazu</li> </ul>	Konstrukční činnosti - Práce se stavebnicemi (plošné, prostorové, konstrukční) Sestavování modelů Práce se slovním návodem Práce s předlohou Práce s jednoduchým náčrtem Hygiena a bezpečnost práce - První pomoc	
• provádí jednoduché pěstitelské činnosti,	Pěstitelské práce	

- provádí pozorování a pokusy
- nenáročné rostliny
- vybere s jistotou správné pomůcky, nástroje a náčiní dle druhu pěstitelských činností
- udržuje pořádek na pracovním místě a dodržuje zásady bezpečnosti a hygieny práce, poskytuje první pomoc při úrazu
- vvbavení v základním orientuje kuchyně
- samostatně navrhuje a připravuje tabuli pro jednoduché stolování
- samostatně připraví jednoduchý studený i teplý pokrm
- dodržuje pravidla správného stolování udržuje pořádek na pracovním místě a dodržuje zásady bezpečnosti a hygieny práce, poskytuje první pomoc při úrazu

- Poznávání základních podmínek pro pěstování • ošetřuje a pěstuje pokojové i jiné rostlin (půda a její zpracování, výživa rostlin, osivo).
  - Pěstování rostlin ze semen v místnosti.
  - Pěstování rostlin ze semen na zahradě.
  - Pěstování pokojových rostlin.
  - Rozeznávání rostlin jedovatých, léčivé rostliny, alergie.
  - Hygiena a bezpečnost práce
  - První pomoc

- Vybavení kuchyně.
- Technika v kuchyni (historie a současnost).
- Pravidla správného stolování.
- Jednoduchá úprava stolu.
- Společenské chování u stolu.
- Příprava jednoduchého studeného pokrmu (včetně výběru, nákupu a skladování potravin).
- Příprava jednoduch. teplého pokrmu (včetně výběru, nákupu a skladování potravin).
- Hygiena a bezpečnost práce
- První pomoc

# Očekávané výstupy po druhém období:

# Práce s drobným materiálem

- vytváří přiměřenými pracovními operacemi a postupy na základě své představivosti různé výrobky z daného materiálu
- využívá při tvořivých činnostech s různým materiálem prvky lidových tradic
- volí vhodné pracovní pomůcky, nástroje a náčiní vzhledem k použitému materiálu
- udržuje pořádek na pracovním místě a dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce; poskytne první pomoc při úrazu

#### Konstrukční činnosti

- provádí při práci se stavebnicemi jednoduchou montáž a demontáž
- pracuje podle slovního návodu, předlohy, jednoduchého náčrtu
- dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce, poskytne první pomoc při úrazu

### Pěstitelské práce

- provádí jednoduché pěstitelské činnosti, samostatně vede pěstitelské pokusy a pozorování
- ošetřuje a pěstuje podle daných zásad pokojové i jiné rostliny
- volí podle druhu pěstitelských činností správné pomůcky, nástroje a náčiní
- dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce; poskytne první pomoc při úrazu

- orientuje se v základním vybavení kuchyně
- připraví samostatně jednoduchý pokrm
- dodržuje pravidla správného stolování a společenského chování
- udržuje pořádek a čistotu pracovních ploch, dodržuje základy hygieny a bezpečnosti práce; poskytne první pomoc i při úrazu v kuchyni

6. ročník	Ι	
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>Dodržuje zásady bezpečnosti práce, hygienických pravidel a dodržuje technologickou kázeň, poskytuje první pomoci.</li> <li>Zvládá jednoduché postupy při práci na školním pozemku, ošetřuje a pěstuje rostliny.</li> <li>vyjmenuje základní druhy zeleniny a okopanin</li> <li>provádí jednoduché technické úkoly, vybírá materiál, pracovní nástroje a nářadí, přečte jednoduchý technický náčrt</li> <li>Ovládá základní postupy při přípravě pokrmů v souladu se zásadami zdravé výživy, zvládá základní principy stolování a obsluhy u stolu ve společnosti</li> </ul>	<ul> <li>Pravidla bezpečnosti, řád školního pozemku, cvičné kuchyňky a školních dílen, první pomoc</li> <li>Základní podmínky pro pěstování školní pozemek, péče o kultury</li> <li>Zelenina – půda, osivo, sadba, výpěstky, Podmínky a zásady pěstování, pěstování Vybraných druhů zeleniny</li> <li>Práce s technickými materiály</li> <li>Vlastnosti materiálu, užití v praxi práce se dřevem a plasty, výrobek podle technického výkresu</li> </ul>	OSV – dodržování pracovního řádu OSV – základní podmínky pěstování a poznávání dřevin, práce – školní pozemek, dílny, kuchyně EVVO – ochrana životního prostředí, ekologie v pěstování rostlin, úspora energie a materiálu, používání pojivového materiálu při pracovní činnosti MkV –týmová spolupráce a vztahy v ní VMEGS – vliv zkušeností ze světa, zvyky a tradice

7. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
pravidla a předpisy, dodržuje technologickou kázeň	Pěstitelské práce, chovatelství Pravidla bezpečnosti práce školního pozemku, školní cvičné kuchyňky, školních dílen, první pomoc	OSV – dodržování pracovního řádu, práce – školní pozemek, dílny, kuchyně, základy pěstování EVVO – ekologie v pěstování
<ul> <li>Zvládá pracovní postupy při práci na školním pozemku a při pěstování rostlin obecně, ošetřuje a pěstuje pokojové květiny a využívá je v interiéru.</li> </ul>	- <b>Základní podmínky pro pěstování</b> – půda a její zpracování, výživa rostlin, ochrana rostlin, půdy	zvyků a tradic VMEGS –otevřená Evropa, vliv zkušeností a poznání, zvyky a
<ul> <li>Zvládá základní znalosti o chovu domácích zvířat, zavedení chovu zvířat v domácnosti, podmínky chovu, bezpečný kontakt se zvířaty</li> </ul>	- Chovatelství – chov zvířat v domácnosti, chovu, hygiena a bezpečnost chovu, kontakt se známými a neznámými zvířaty	tradice
<ul> <li>Rozezná méně známé druhy zeleniny, polní plodiny a pěstuje vybrané rostliny</li> </ul>	- <b>Zelenina</b> – pěstování vybraných druhů, léčivé léčivé rostliny	
<ul> <li>Používá základní kuchyňský inventář a bezpečně obsluhuje základní spotřebiče</li> </ul>	<ul> <li><u>Příprava pokrmů</u></li> <li>- Kuchyně – základní vybavení, pořádek a čistota Bezpečnost a hygiena</li> </ul>	
Připravuje pokrmy v souladu se zásadami zdravé výživy	- <b>Příprava pokrmů</b> – základní postupy při	
<ul> <li>Dodržuje principy stolování a obsluhy u stolu ve společnosti</li> </ul>	přípravě pokrmů a nápojů	
Provádí jednoduché operace platebního	<ul> <li>Úprava stolů a stolování – prostírání, obsluha,</li> <li>Chování, slavnostní stolování</li> </ul>	

Provádí složitější technické úkoly     s vhodným výběrem materiálu, nástrojů a     nářadí	Provoz a údržba domácnosti  - Finance – finance a provoz domácnosti  Rozpočet, příjmy, výdaje, ekonomika domácnosti
Využívá technické dokumentace, zhotovuje náčrt výrobku	Práce s technickými materiály pracovní nářadí a nástroje Jednoduché pracovní postupy a operace  - Technické výkresy a náčrty, informace, návody

8. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>Dodržuje zásady bezpečnosti a ochrany při práci, hygienických pravidel a předpisů, dodržuje technologickou kázeň</li> <li>Organizuje a plánuje pracovní činnosti při pěstování rostlin, je schopný řídit pracovní proces s ohledem na získané informace.</li> <li>Rozpozná různé druhy půd</li> <li>Získává základní vědomosti a dovednosti v oblasti ovocnictví.</li> <li>Zvládá základní znalosti v oboru okrasného sadovnictví a květinářství a jejich využití v interiéru a exteriéru.</li> <li>Objasní problematiku vztahu rostlin a zdraví.</li> <li>Posoudí své možnosti v oblasti profesní orientace, Orientuje se v základních principech a požadavcích pro volbu povolání, aplikuje konkrétní představy o pracovních činnostech ve vybraných</li> </ul>	<ul> <li>péče o kultury</li> <li>Půda – její zpracování, složení, ochrana a Vlastnosti</li> <li>Ovocné rostliny – druhy uskladnění a zpracování</li> <li>Okrasné rostliny – základy ošetřování, okrasné dřeviny a květiny, úprava květin</li> <li>Léčivé rostliny – pěstování, účinky, zneužívání – drogy</li> <li>Svět práco</li> </ul>	pravidel bezpečnosti práce OSV – organizace práce EVVO – ekologie v pěstování rostlin VMEGS – životní styl a vzdělávání, zvyky a tradice, trh práce, volba povolání, životní smysl práce na školním pozemku, ve školních dílnách, v kuchyňce, dodržování pracovního řádu, půda, rostliny, technické návody EVVO – používání pojiv materiálu při pracovní činnosti,

oblastech,	využívá	profesní	informace	a
poradenske	služby p	ro výběr	vzdělávání.	

- Zvládá práci s technickou dokumentací.
- Organizuje a plánuje svoji pracovní činnost.
- Připravuje samostatně pokrmy v souladu se zásadami správné výživy.
- Sestavuje podle návodu, náčrtu, plánu, jednoduchého programu daný model, montáž a demontáž jednoduchého zařízení

- pracovních prostředků, kvalifikační zdravotní a osobnostní požadavky
- **Volba profesní orientace** vlivy na profesní orientaci
- Možnosti vzdělávání informace a poradenské služby

## Práce s technickými materiály

- Technické informace a návody
- Organizace práce, důležité technologické Postupy

## Příprava pokrmů

- **Příprava pokrmů** – složitější postupy

9. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>Dodržuje zásady bezpečnosti práce, hygienická pravidla a předpisy, dodržuje technologickou kázeň, poskytuje pomoc při úrazu nářadím, materiálem, elektrickým proudem, zvířaty.</li> </ul>	pozemku, cvičné kuchyňky	OSV – dodržování pracovního řádu
<ul> <li>Organizuje a plánuje pracovní činnosti a postupy při pěstování vybraných rostlin, je řídí pracovní proces s ohledem na získané informace, podle návodu.</li> <li>Vytváří si konkrétní představu o základech pracovních činností ve vybraných</li> </ul>	<ul> <li>Ovocné rostliny – ošetřování, výživa, ochrana sklizeň, uskladnění, zpracování, šlechtitelství</li> <li>Léčivé rostliny, koření – rostliny jako drogy a jejich zneužívání, alergie</li> </ul>	EVVO - ekologie v pěstování rostlin, životní prostředí VMEGS – vzdělávání, EU, styl života v Evropě, volby povolání, životní smysl,
oblastech, posuzuje své možností v oblasti profesní orientace, rozpozná a posoudí požadavky na volbu povolání, využívá	Svět práce - Zaměstnání – způsoby hledání, psaní životopisu	zvyky, tradice MkV – mezilidské vztahy, volba povolání, životní smysl, EU

profesní informace a poradenské služby
pro výběr vhodného vzdělávání, Orientuje
se v právech a povinnostech zaměstnanců
a zaměstnavatelů.

- Užívá technickou dokumentaci, připravuje plán zhotovení výrobku z vybrané oblasti, zvládá technické výkresy.
- Organizuje a plánuje vlastní pracovní Práce s technickými materiály činnosti, je schopný řídit pracovní proces s ohledem získané informace na individuální činnosti, na základě teoretické přípravy.
- Zvládá pracovní postupy při základních činnostech v domácnosti, obsluze běžných spotřebičů, správně zachází s pomůckami, nástroji, nářadím, včetně jejich údržby.
- Provádí údržby jednoduchých předmětů a zařízení, jejich montáž a demontáž
- samostatně ovládá postupy při přípravě teplé a studené kuchyně v souladu se zásadami správné výživy, uvědoměle dodržuje principy stolování

#### povinnosti

**Podnikání** – druhy a struktura organizací, formy podnikání, drobné a soukromé

EVVO používání pojiv materiálu při pracovních činnostech, úspora energie a materiálu

- technologické Organizace práce, důležité postupy
- Úloha techniky v životě člověka
- Základní podmínky pro pěstování kultur

#### Příprava pokrmů

- Údržba v domácnosti úklid, prostředky, odpad a ekologická postupy, ekonomika, údržba likvidace. oděvů, bezpečnost ekonomika provozu.
- Kuchyně
- Příprava pokrmů
- Stolování zdobné prvky na stole

## Očekávané výstupy po 2. stupni:

#### Práce s technickými materiály

- provádí jednoduché práce s technickými materiály a dodržuje technologickou kázeň
- řeší jednoduché technické úkoly s vhodným výběrem materiálů, pracovních nástrojů a nářadí
- organizuje a plánuje svoji pracovní činnost
- užívá technickou dokumentaci, připraví si vlastní jednoduchý náčrt výrobku
- dodržuje obecné zásady bezpečnosti a hygieny při práci i zásady bezpečnosti a ochrany při práce s nástroji a nářadím, poskytne první pomoc při úrazu

#### Pěstitelské práce, chovatelství

- volí vhodné pracovní postupy při pěstování vybraných rostlin
- pěstuje a využívá květin y pro výzdobu
- používá vhodné pracovní pomůcky a provádí jejich údržbu
- prokáže základní znalost chovu drobných zvířat a zásad bezpečného kontaktu se zvířaty
- dodržuje technolog. kázeň, zásady hygieny a bezpečnosti práce, poskytne první pomoc při úrazu, včetně úrazu včetně způsobeného zvířaty

### Příprava pokrmů

- používá základní kuchyňský inventář a bezpečně obsluhuje základní spotřebiče
- připraví jednoduché pokrmy v souladu se zásadami zdravé výživy
- dodržuje základní principy stolování, společenského chování a obsluhy u stolu ve společnosti
- dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce, poskytne první pomoc při úrazech v kuchyni

#### Svět práce

- orientuje se v pracovních činnostech vybraných profesí
- posoudí své možnosti při rozhodování o volbě vhodného povolání a profesní přípravy
- využije profesní informace a poradenské služby pro výběr vhodného vzdělávání
- prokáže v modelových situacích schopnost prezentace své osoby při vstupu na trh práce

# 5.10Volitelné předměty

Výuka volitelných předmětů probíhá v 7. a 8. roč. s ročníkovou dotací 2 hod. týdně. V 9. ročníku probíhá výuka s dotací 4. hodiny týdně. Žáci si vyberou z nabídky podle zájmu volitelný předmět, na který dochází po celý rok. Změna v zařazení žáka je možná pouze na konci klasifikačního období. Nabídka vychází ze zájmu žáků a person. obsazení a umožňuje diferenciaci výuky.V jednotlivých skupinách lze slučovat žáky více ročníků, popř. je spojit i s nepovinným předmětem.

## 5.10.1 Základy administrativy

## Charakteristika vyučovacího předmětu:

Základy administrativy jsou zařazeny mezi volitelné předměty s dotací 2 hodin týdně. Výuka probíhá v učebnách výpočetní techniky. Využívají se programy - DesetiPrsty verze 4.40 od firmy PMG-software, All Ten Fingers. Žáci si mají osvojit správné návyky a dovednost psaní hmatovou metodou tj. bez kontaktu očí s klávesnicí. Odpadá nácvik úhozů, které již v současné době ztratily význam. Předmět je nabízen v 7., 8. a 9. ročníku s možností délky výuky jednoho roku až tří let. Kurz je rozdělen do padesáti lekcí pro začátečníky s možnou nadstavbou lekcí zaměřených na zvýšení rychlosti psaní pro žáky s nejlepšími dispozicemi. Každý žák má k dispozici svůj profil ve výukovém programu, v kterém jsou archivovány splněné lekce a úroveň jejich zvládnutí.

V 1. roce studia je nácvik soustředěn na nácvik správné techniky a nízké chybovosti. V následujících letech je výuka zaměřena na zvyšování rychlosti psaní. Požadovaná rychlost psaní v prvním roce výuky stoupá od 100 k 130 úhozům za minutu, v případných dalších letech výuky se zvyšuje až na 150 úhozů za minutu. Využití počítačového software umožňuje všem žákům postupovat vlastním tempem, které určují jejich dispozice, píle a pečlivost, s kterou si osvojí správné návyky při psaní. Náplň druhého popř. třetího roku výuky je silně individualizován dle možností a schopností jednotlivých žáků.

1. rok výuky (7., 8., 9. ročník)				
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA		
<ul> <li>žák</li> <li>využívá desetiprstovou hmatovou metodou psaní na normalizované klávesnici.</li> </ul>	Zásady psaní na klávesnici - správná poloha těla - správné držení rukou při psaní - správná technika psaní	OSV  tvorba textů seminárních prací z ostatních předmětů		
<ul> <li>ovládá na požadované chybovostní a rychlostní úrovni psaní alespoň 3 řad písmen na klávesnici</li> </ul>	Písmena– f, j, d, k, s, l, a, ů	•		

	Písmena – q, v, m, c	
<ul> <li>dodržuje správnou techniku psaní</li> </ul>	Písmena $-w$ , x, $-$ , y	
	Písmena – b, n, velká písmena	
<ul> <li>dodržuje správné pracovní postupy</li> </ul>	Písmena – ř, á, č, í	
	Písmena – š, é, ě, ž, ý	
	Písmena – 'd, t', ň, velká písmena s háčkem	
	Interpunkční znaménka a číselná řada, matematické	
	značky, symboly	

2. rok výuky (8., 9. ročník)				
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA		
<ul> <li>využívá desetiprstovou hmatovou metodou psaní na normalizované klávesnici.</li> </ul>	- správná poloha těla	OSV		
<ul> <li>ovládá na požadované chybovostní a rychlostní úrovni psaní všech písmen na</li> </ul>	<ul><li>správné držení rukou při psaní</li><li>správná technika psaní</li></ul>	tvorba textů seminárních prací z ostatních předmětů		
klávesnici  dodržuje správnou techniku psaní	Individualizované procvičování problematických lekcí			
<ul> <li>dodržuje správné pracovní postupy</li> </ul>	Opis souvislého textu			
	Diktát			

3. rok výuky (9. ročník)				
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA		
<ul> <li>využívá desetiprstovou hmatovou metodou psaní na normalizované klávesnici.</li> </ul>	- správná poloha těla	OSV tvorba textů seminárních prací		
<ul> <li>ovládá na požadované chybovostní a</li> </ul>	<ul> <li>správná technika psaní</li> </ul>	z ostatních předmětů		

rychlostní úrovni psaní všech písmen na	Individualizované procvičování problematických
klávesnici	lekcí
<ul> <li>dodržuje správnou techniku psaní</li> </ul>	Opis souvislého textu, diktát
dodržuje správné pracovní postupy	

## 5.10.2 Základy informatiky

Pro přehlednost je obsah učiva uváděn v části 5. Učební osnovy, 5.3. Informační a komunikační technologie

## 5.10.3 Konverzace v cizích jazycích

Pro přehlednost je obsah učiva uváděn v části 5. Učební osnovy, část 5.1. Jazyk a jazyková komunikace

## 5.10.4 Technicko-pěstitelská praktika

## Charakteristika vyučovacího předmětu:

Vyučovací předmět technicko-pěstitelská praktika se nabízí pro žáky v 7. až 9. ročníku a je dotován dvěma hodinami týdně. Otvírá se dle personálního obsazení a zájmu žáků. Organizace učiva a tematické celky jsou určeny všem žákům, chlapcům a dívkám. Veškeré dovednosti a pracovní návyky, získají žáci po teoretické přípravě v praktických činnostech. Vyučující může zařazovat a volit jednotlivá témata s ohledem vyučovací skupiny, s přihlédnutím k potřebám, zájmům, ale i schopnostem žáků. Talentovaní žáci mají možnost zhotovovat samostatně náročnější výrobky a provádět složitější pracovní úkony. Vyučující může zařazovat vlastní témata a rozhodnout o jejich časové dotaci. Tyto aspekty a rozšiřování vědomostí a dovedností při exkurzích, řemeslných dílen, průmyslových podniků a zemědělských návštěvách přispívá i k profesní orientaci žáků a posléze i k volbě povolání. Výchovné a vzdělávací postupy, které v tomto předmětu směřují k vytváření klíčových kompetencí, odpovídají postupům používaným pro oblast Člověk a svět práce.

Námětem osvojení teoretických i praktických dovedností mohou být různé metody a formy práce jako je spolupráce s rodiči, návštěva muzeí a výstav, výlety, práce s časopisy, s odbornou literaturou, audiovizuální pomůcky, návštěva řemeslných dílen, problémové a skupinové vyučování, referáty, projekty, dny otevřených dveří středních škol a odborných učilišť, spolupráce s Úřadem práce a besedy s odborníky.

Výuka probíhá převážně v odborných učebnách (školní dílny, školní pozemek, školní cvičná kuchyňka, vnější i vnitřní areál školy a v klasické učebně. V rámci předmětu jsou využívány jiné metody a formy výuky, např, exkurze, projektové vyučování, návštěva muzeí a výstav, realizace a podíl na kulturních akcích školy, jako například vánoční a velikonoční výstavy, zápis do prvních tříd, školní ples, školní akademie.

#### Výuka je realizována v těchto tematických celcích:

Práce s technickými materiály Pěstitelské práce, chovatelství Příprava pokrmů Svět práce.

## Výchovné a vzdělávací postupy, které v tomto předmětu směřují k utváření klíčových kompetencí:

#### Kompetence k učení

- nabízet co nejvíce aktivačních metod, od pozorování, pokusu, porovnávání až k problémovému vyučování.

#### Kompetence k řešení problému

- předkládat žákům dostatek námětů k samostatnému uvažování a řešení problémů souvisejících s praktickým využíváním v životě (exkurze, beseda, spolupráce s odborníky, práce s odbornou literaturou, spolupráce v rodině, instruktáž)

#### Kompetence komunikativní

- nabízet dostatek možností ke zpracování pracovních postupů (spolupráce a diskuzi při dělbě práce, vzájemné pomoci ve skupině, organizace práce).

#### Kompetence sociální a personální

- navazovat dostatek situací pro práce a spolupráce, vzájemnou toleranci a respekt v týmu (diskuze, týmová spolupráce, práce ve dvojicích).

#### Kompetence občanské

- nabízet žákům dostatek příležitostí k pochopení, respektování pravidel bezpečnosti práce, vztahu ke kulturním hodnotám a dodržování zásad ekologie (výstavy, exkurze, besedy, týmová práce).

#### Kompetence pracovní

- nabízet dostatek situací a využití jednotlivých znalostí a dovedností v praxi, vedoucích k volbě povolání (exkurze, beseda, řešení problému, ověřování zkušeností v praxi, výstavy, absolventské práce, ročníkové práce, instruktáž).

#### Do předmětu jsou integrována tato průřezová témata

MkV - Lidské vztahy – učí žáky komunikovat a žít ve skupině, uplatňovat svá práva a respektovat práva, chápat a tolerovat odlišné zájmy, názory a schopnosti (skupinová spolupráce, estetické a kulturní cítění v oblasti umění, přírody, mezilidských vztahů)

OSV – Osobnostní a sociální rozvoj – napomáhá zvládání vlastního chování, dobrých mezilidských vztahů, dobré komunikaci, spolupráci a přístupu k řešení problému, formuje studijní dovednosti (nácvik pozornosti, soustředění, sebekontroly, tolerance, využití volného času, spolupráce v týmu v různých pracovních situacích)

EVVO Lidské aktivity a problémy životního prostředí a vztah člověka k prostředí – rozvíjí porozumění souvislostem ve vztahu člověka a životního prostředí a vlivu lidských činností na prostředí vede k vnímavému přístupu k přírodnímu a kulturnímu dědictví, umožňuje poznávat význam profesí ve vztahu k životnímu prostředí, poskytuje znalosti a dovednosti a pěstuje nezbytné návyky pro každodenní jednání občana vůči prostředí (utváření zdravého životního stylu, podmínky pěstování rostlin, úspora energií a materiálu a jeho výběr)

VMEGS - Evropa a svět nás zajímá – rozšiřuje a prohlubuje dovednosti potřebné pro orientaci v evropském prostředí a řešení reálných situací v evropském prostoru, obohacuje pohledy žáka z hlediska otevřených životních perspektiv v evropském i mezinárodním měřítku (vliv světových i evropských zkušeností, perspektiva volby povolání a uplatnění na trhu práce)

7. ročník				
OČEKÁVANÉ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA		
	Pěstitelské práce, chovatelství - Pravidla bezpečnosti práce školního pozemku, školní cvičné kuchyňky, školních dílen, první pomoc	- OSV – sebekontrola, dodržování pracovního řádu OČMŽS – zásady první pomoci, protipožární opatření		
<ul> <li>Zvládá pracovní postupy při práci na školním pozemku a při pěstování rostlin obecně, ošetřuje a pěstuje pokojové květiny a využívá je v interiéru.</li> </ul>	- <b>Základní podmínky pro pěstování</b> – půda a její zpracování, výživa rostlin, ochrana rostlin, půdy	základní podmínky pěstování rostlin Tolerance, organizace práce		
<ul> <li>Zvládá základní znalosti o chovu domácích zvířat, zavedení chovu zvířat v domácnosti, podmínky chovu, bezpečný kontakt se zvířaty</li> </ul>	- Chovatelství – chov zvířat v domácnosti, chovu, hygiena a bezpečnost chovu, kontakt se známými a neznámými zvířaty	EVVO – ochrana – ekosystémy, ekologie v pěstování rostlin a chovu zvířat MkV – kulturní krajina		
Orientuje se v méně známých druzích zeleniny, polních plodin a pěstování vybraných rostlin	- <b>Zelenina</b> – pěstování vybraných druhů, léčivé léčivé rostliny	- OSV – dovednosti pro studium		
<ul> <li>Používá základní kuchyňský inventář a bezpečně obsluhuje základní spotřebiče</li> </ul>	Příprava pokrmů  - Kuchyně – základní vybavení, pořádek a čistota Bezpečnost a hygiena	<ul> <li>EVVO – ekosystémy</li> <li>OSV – mezilidské vztahy         Kreativita, práce na školním         pozemku, dílnách a kuchyňce         MkV – estetika, zvyky,     </li> </ul>		
Připravuje pokrmů v souladu se zásadami zdravé výživy	- <b>Příprava pokrmů</b> – základní postupy při přípravě	tradice Tolerance – práce ve skupině		
Dodržuje principy stolování a obsluhy u stolu ve společnosti	pokrmů a nápojů  - Úprava stolů a stolování – prostírání, obsluha,	EVVO – zásady ekologie, Úspora energie a materiálu VMEGS – zkušenosti z Evropy,		
Provádí jednoduché operace platebního styku a domácího účetnictví	Chování, slavnostní stolování - Finance – finance a provoz domácnosti	MkV-technické monumenty, různé jiné jednoduché pomůcky Otevřená perspektiva		

•	Řeší jednoduché technické úkoly
	s vhodným výběrem materiálu, nástrojů a
	nářadí

 Využívá technické dokumentace, zhotovuje náčrt výrobku

Rozpočet, výdaje, ekonomika příjmy, domácnosti

### Práce s technickými materiály

- pracovnínářadí a nástroje
- jednoduché pracovní postupy a operace
- Technické výkresy a náčrty, informace, návody
- EVVO ekologie při používání pojiv materiálu
- OSV poznávání plastů

#### 8. ročník

## OČEKÁVANÉ VÝSTUPY

- Zvládá zásady bezpečnosti a ochrany při práci, hygienických pravidel a předpisů, dodržuje technologickou kázeň
- Organizuje a plánuje pracovní činnosti při pěstování rostlin, je schopný řídit pracovní proces s ohledem na získané informace.
- Zvládá základní znalosti z oblasti půdního fondu
- Získává základní vědomosti a dovednosti v oblasti ovocnictví.
- Zvládá základní znalosti v oboru okrasného sadovnictví a květinářství a jejich využití v interiéru a exteriéru.
- Orientuje se v problematice vztahu rostlin a zdraví.
- Je schopný posoudit své možnosti v oblasti profesní orientace, má znalost základních principů a požadavků při volbě povolání, konkrétní představa 0 pracovních činnostech ve vybraných oblastech. využívá profesní informace a poradenské služby pro výběr vzdělávání.

## UČIVO

#### Pěstitelské práce, chovatelství

- Pravidla bezpečnosti práce, řád školního pozemku, cvičné kuchyňky, školních dílen, Zásady první pomoci
- Podmínky pro pěstování rostlin komplexní protipožární opatření péče o kultury
- Půda její zpracování, složení, ochrana a Vlastnosti
- Ovocné rostliny druhy uskladnění a zpracování
- Okrasné rostliny základy ošetřování, okrasné zivotní styl a vzdělávání, zvyky dřeviny a květiny, úprava květin
- **Léčivé rostliny** pěstování, účinky, zneužívání MkV postupy přežití v různých -drogy

#### Svět práce

Trh práce – povolání, druhy pracovišť, pracovní Prostředky, kvalifikační zdravotní a osobnostní školním pozemku, ve školních požadavky

## PRŮŘEZOVÁ TÉMATA

- OSV odpovědnost. Komunikativnost, dodržování pravidel bezpečnosti práce
- OČMŽS zásady první pomoci,
- OSV organizace práce EVVO – člověk a prostředí, ekologie v pěstování rostlin
- EVVO ochrana živ. prostředí

OSV – rozvoj schopnosti, půda, rostliny, návody

VMEGS – vzdělávání – EU. tradice, trh práce, volba povolání, životní smysl

podmínkách a naopak poškozující svět

OSV – mezilidské vztahy, řešení problému, práce na dílnách, v kuchvňce

- Zvládá práci s technickou dokumentací.
- Je schopný organizovat a plánovat svoji pracovní činnost.
- Připravuje pokrmy v souladu se zásadami správné výživy.
- Sestavuje podle návodu, náčrtu, plánu, jednoduchého programu daný model, montáž a demontáž jednoduchého zařízení
- Volba profesní orientace vlivy na profesní Orientaci
- Možnosti vzdělávání informace a poradenské služby

#### Práce s technickými materiály

- Technické informace a návody
- Organizace práce, důležité technologické postupy
- Příprava pokrmů složitější postupy

OSV - sebeorganizace EVVO – životní prostředí, používání pojiv materiálu, úspora energie a materiálu OSV – spolupráce v týmu A kreativita

# 9. ročník OČEKÁVANÉ VÝSTUPY UČIVO práce, Pěstitelské práce, chovatelství • Dodržuje zásady bezpečnosti

- hygienická pravidla a předpisy, dodržuje technologickou kázeň, poskytuje pomoc úrazu při nářadím. materiálem. elektrickým proudem, zvířaty.
- Organizuje a plánuje pracovní činnosti a postupy při pěstování vybraných rostlin, je schopný řídit pracovní proces s ohledem na získané informace, podle návodu.
- Má konkrétní představu o základech vybraných | Svět práce pracovních činností ve oblastech, posuzuje své možností v oblasti profesní orientace, má znalost požadavků při volbě povolání, využívá profesní informace a poradenské služby pro výběr vhodného vzdělávání, znalost práv a povinností, zaměstnanců a zaměstnavatelů.
- Užívá technickou dokumentaci, připravuje plán zhotovení výrobku z vybrané oblasti, zvládá technické výkresy.

- Pravidla bezpečnosti práce, řádu školního Pozemku, cvičné kuchyňky
- Zásady první pomoci, ochrana člověka za Mimořádných situací
- Základní podmínky pro pěstování kultur
- Ovocné rostliny ošetřování, výživa, ochrana Sklizeň, uskladnění, zpracování, šlechtitelství
- **Léčivé rostliny**, koření rostliny jako drogy A jejich zneužívání, alergie

- **Zaměstnání** způsoby hledání, psaní životopisu Pohovor u zaměstnatele úřady práce, práva a Povinnosti
- **Podnikání** druhy a struktura organizací, formy Podnikání, drobné a soukromé

#### Práce s technickými materiály

- Organizace práce, důležité postupy
- Úloha techniky v životě člověka

# PRŮŘEZOVÁ TÉMATA

- OSV odpovědnost, zvládání Situace. dodržování pracovního řádu
- OČMŽS zásady první pomoci, protipožární opatření
- EVVO Ochrana životního Prostředí. ekologie v pěstování rostlin OSV – hygiena práce
- VMEGS vzdělávání, EU, styl
  - Života v Evropě, volby povolání, životní smysl, zvvky, tradice
- MkV mezilidské vztahy
- MkV příprava exotických jídel, technologické výroba předmětů pro humanitární akce ve světě
  - OSV komunikace

- Organizuje a plánuje vlastní pracovní Příprava pokrmů činnosti, je schopný řídit pracovní proces s ohledem na získané informace individuální činnosti, na základě teoretické přípravy.
- Zvládá pracovní postupy při základních činnostech v domácnosti, obsluze běžných spotřebičů, správně zachází s pomůckami, nástroji, nářadím, včetně jejich údržby.
- Provádí údržby jednoduchých předmětů a zařízení, jejich montáž a demontáž
- Ovládá postupy při přípravě pokrmů v souladu se zásadami správné výživy, dodržuje principy stolování

- Údržba v domácnosti úklid, prostředky, Postupy, ekonomika, odpad a ekologická EVVO – používání likvidace, údržba oděvů, bezpečnost ekonomika provozu.
- Kuchyně
- Stolování zdobné prvky na stole

Kreativita, ekologie M – konstrukční úlohy pojiv a materiálů, úspora energie a materiálu OSV – rozmanitost rostlin, poznávání techniky **OSV** spolupráce, řešení problémů, mezilidské vztahv. práce na školním pozemku a v cvičné kuchyňce OSV – kooperace, kreativita EVVO – používání pojiv materiálu, úspora energie a materiálu MkV – zvyky tradice.

## Očekávané výstupy po 2. stupni:

#### Práce s technickými materiály

- provádí jednoduché práce s technickými materiály a dodržuje technologickou kázeň
- řeší jednoduché technické úkoly s vhodným výběrem materiálů, pracovních nástroiů a nářadí
- organizuje a plánuje svoji pracovní činnost
- užívá technickou dokumentaci, připraví si vlastní jednoduchý náčrt výrobku
- dodržuje obecné zásady bezpečnosti a hygieny při práci i zásady bezpečnosti a ochrany při práce s nástroji a nářadím, poskytne první pomoc při úrazu

#### Pěstitelské práce a chovatelství

- volí vhodné pracovní postupy při pěstování vybraných rostlin
- pěstuje a využívá květin v pro výzdobu
- používá vhodné pracovní pomůcky a provádí jejich údržbu
- prokáže základní znalost chovu drobných zvířat a zásad bezpečného kontaktu se zvířaty
- dodržuje technologickou kázeň, zásady hygieny a bezpečnosti práce, poskytne první pomoc při úrazu, včetně úrazu včetně způsobeného zvířaty

#### Svět práce

orientuje se v pracovních činnostech vybraných profesí

- posoudí své možnosti při rozhodování o volbě vhodného povolání a profesní přípravy
- využije profesní informace a poradenské služby pro výběr vhodného vzdělávání
- prokáže v modelových situacích schopnost prezentace své osoby při vstupu na trh práce

## 5.10.5 Ruční práce a šití

## Charakteristika vyučovacího předmětu:

Vyučovací předmět ruční práce a šití je nabízen pro žáky v 7. a 8. ročníku a je dotován dvěma hodinami týdně. Předmět se otvírá dle personálního obsazení na škole. Organizace učiva a tematické celky jsou určeny všem žákům, chlapcům a dívkám. Veškeré dovednosti a pracovní návyky, získají žáci po teoretické přípravě v praktických činnostech. Vyučující může zařazovat a volit jednotlivá témata s ohledem vyučovací skupiny, s přihlédnutím k potřebám, zájmům, ale i schopnostem žáků. Talentovaní žáci mají možnost zhotovovat samostatně náročnější výrobky. Vyučující může zařazovat vlastní témata a rozhodnout o jejich časové dotaci. Tyto aspekty a rozšiřování vědomostí a dovedností při exkurzích, návštěvách odborných kurzů přispívá i k profesní orientaci žáků a posléze i k volbě povolání.

Námětem osvojení teoretických i praktických dovedností mohou být různé metody a formy práce jako je spolupráce s rodiči, návštěva muzeí a výstav, výlety, práce s časopisy, s odbornou literaturou, audiovizuální pomůcky, návštěva řemeslných dílen, problémové a skupinové vyučování, referáty, projekty, dny otevřených dveří středních škola odborných učilišť, spolupráce s Úřadem práce a besedy s odborníky.

Výuka probíhá převážně v odborných učebnách (školní cvičná kuchyňka, kde se nacházejí šicí stroje a ostatní pomůcky potřebné pro výuku., a v klasické učebně. V rámci předmětu jsou využívány jiné metody a formy výuky, např, exkurze, projektové vyučování, návštěva muzeí a výstav, realizace a podíl na kulturních akcích školy, jako například vánoční a velikonoční výstavy, zápis do prvních tříd, školní ples, školní akademie.

#### Výuka je realizována v těchto tematických celcích:

Ruční šití
Strojové šití
Základní techniky s textilem a přízí
Kultura odívání
Oděvní materiály
Údržba oděvů a prádla
Rozšiřující techniky

## Tyto metody a formy vedou k dosažení jednotlivých kompetencí.

#### Kompetence k učení

- nabízet co nejvíce aktivačních metod, od pozorování, pokusu, porovnávání až k problémovému vyučování.

## Kompetence k řešení problému

- předkládat žákům dostatek námětů k samostatnému uvažování a řešení problémů souvisejících s praktickým využíváním v životě (exkurze, beseda, spolupráce s odborníky, práce s odbornou literaturou, spolupráce v rodině)

#### Kompetence komunikativní

- nabízet dostatek možností ke zpracování pracovních postupů (spolupráce a diskuzi při dělbě práce, vzájemné pomoci ve skupině).

## Kompetence sociální a personální

- navazovat dostatek situací pro práce a spolupráce, vzájemnou toleranci a respekt v týmu (diskuze, týmová spolupráce, práce ve dvojicích).

#### Kompetence občanské

- nabízet žákům dostatek příležitostí k pochopení, respektování pravidel bezpečnosti práce, vztahu ke kulturním hodnotám a dodržování zásad ekologie (výstavy, exkurze, besedy, týmová práce).

#### Kompetence pracovní

- nabízet dostatek situací a využití jednotlivých znalostí a dovedností v praxi, vedoucích k volbě povolání (exkurze, beseda, řešení problému, ověřování zkušeností v praxi, výstavy, absolventské práce, ročníkové práce).

## Přínos průřezových témat k rozvoji osobnosti žáka – do ŠVP jsou integrována tato průřezová témata

MkV – Lidské vztahy – učí žáky komunikovat a žít ve skupině, uplatňovat svá práva a respektovat práva, chápat a tolerovat odlišné zájmy, názory a schopnosti (skupinová spolupráce, estetické a kulturní cítění v oblasti umění, přírody, mezilidských vztahů)

OSV – osobnostní a sociální rozvoj – napomáhá zvládání vlastního chování, dobrých mezilidských vztahů, dobré komunikaci, spolupráci a přístupu k řešení problému, formuje studijní dovednosti (nácvik pozornosti, soustředění, sebekontroly, tolerance, využití volného času, spolupráce v týmu v různých pracovních situacích)

EVVO – Lidské aktivity a problémy životního prostředí a vztah člověka k prostředí – rozvíjí porozumění souvislostem ve vztahu člověka a životního prostředí a vlivu lidských činností na prostředí vede k vnímavému přístupu k přírodnímu a kulturnímu dědictví, umožňuje poznávat význam profesí ve vztahu k životnímu prostředí, poskytuje znalosti a dovednosti a pěstuje nezbytné návyky pro každodenní jednání občana vůči prostředí (utváření zdravého životního stylu, podmínky pěstování rostlin, úspora energií a materiálu a jeho výběr)

VMEGS – Evropa a svět nás zajímá – rozšířuje a prohlubuje dovednosti potřebné pro orientaci v evropském prostředí a řešení reálných situací v evropském prostoru, obohacuje pohledy žáka z hlediska otevřených životních perspektiv v evropském i mezinárodním měřítku (vliv světových i evropských zkušeností, perspektiva volby povolání a uplatnění na trhu práce)

OČEKÁVANÉ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>Žák dodržuje zásady bezpečnosti a hygienická pravidla, technologickou kázeň, poskytuje první pomoc</li> </ul>	Ruční šití - Pravidla bezpečnosti a řád odborné pracovny První pomoc	OSV – dodržování pracovního řádu, sebekontrola OČŽMS- zásady první pomoci protipožární opatření
<ul> <li>Provádí jednoduché operace s příslušným materiálem a nástroji</li> <li>Zhotoví složitější výrobek</li> </ul>	- Ruční šití – základní stehy, drobné opravy prádla a oděvů	OSV – smyslové vnímání, tolerance, VV – prostorov tvorba, PV – ruční práce
<ul> <li>Ovládá jednoduchou obsluhu a manipulaci nástrojů a údržbu s pomocí učitele</li> <li>Zhotoví náročnější výrobek samostatně</li> </ul>	Strojové šití Strojové šití – funkce, obsluha a údržba šicího stroje	MkV – podmínky přeži v různých etapách vývoje lidstve pracovní postupy a uži jednoduchých pomůcek
<ul> <li>Ovládá základní manipulaci s e speciálními nástroji a základní techniky podle předlohy</li> <li>Vytvoří samostatně výrobek podle vlastního návrhu</li> </ul>	Základní techniky s textilem a přízí  Základní techniky s textilem a přízí -  PATCHWORK, háčkování, pletení, batikování, drhání, vyšívání	-
<ul> <li>Zvolí vhodný materiál z hlediska zdravotního, společenského, účelového a jeho funkčnosti</li> <li>Orientuje se v módních trendech, doplňcích, vkusu</li> </ul>	Kultura odívání - Kultura odívání – význam odívání, historie	
<ul> <li>Rozliší přírodní a umělé tkaniny</li> <li>Vhodně použije různé druhy tkanin k různým účelům</li> </ul>		

•	Dodržuje	základní	hygienická	pravidla,
	ovládá j	ednoduché	pracovní	postupy,
	orientuje s	se v návode	ech	

- Provádí drobnou údržbu oděvů z různých druhů materiálu
- Vytváří přiměřenými pracovními operacemi a postupy, na základě své představivosti výrobky z příslušného materiálu
- Tvořivě přistupuje k různým technikám a materiálům

## Oděvní materiály

## Oděvní materiály

# pracovními Údržba oděvů a prádla

- Údržba oděvů a prádla

## Rozšiřující techniky

- Rozšiřující techniky – stencil, aranžování, tkaní, práce s proutím, se slámou, šustím, twistart, netradiční balení dárků, práce s voskem, odpadním materiálem a netradičním materiálem

## Očekávané výstupy po druhém stupni vzdělávání:

- zvládá základní dovednosti v práci s technickými materiály, ovládá jednoduché pracovní operace a postupy při základních činnostech v domácnosti a orientuje se v návodech k obsluze běžných domácích spotřebičů, i údržbu jednoduchých nástrojů, dodržuje technologickou kázeň
- řeší jednoduché technické úkoly s vhodným výběrem materiálu, pracovních nástrojů a nářadí
- pracuje podle návodu, náčrtu, plánu, a uživatelsky pracuje s technickou dokumentací, orientuje se v návodech k obsluze běžných nástrojů a přístrojů
- podílí se na zlepšování pracovního i životního prostředí a kladném vztahu k němu a upevňování vztahu mezi lidmi, rozvíjí estetické cítění
- učí se při týmové a skupinové práci, společné komunikaci a toleranci
- projevuje uživatelské dovednosti a ovládá jednoduché pracovní postupy při základních činnostech v domácnosti
- správně využívá surovin, materiálu, energie a odpadového materiálu
- správně zachází s pomůckami, nástroji, přístroji a zařízením včetně údržby
- organizuje a plánuje svou pracovní činnost a je schopen řídit pracovní proces s ohledem na získané informace a individuální činnosti
- dodržuje zásady bezpečnosti a ochrany při práci, hygienická pravidla a předpisy, dodržuje technologickou kázeň, poskytne první pomoc při úrazu včetně úrazu elektrickým proudem

- vytváří si konkrétní představu o pracovních činnostech ve vybraných oblastech
- Posoudí své konkrétní možnosti v oblasti profesní orientace, uplatňuje základní principy a požadavky při volbě povolání, využívá k tomu zkušeností předků a seznámení se s jejich řemesly, využije profesní informace a poradenské služby pro výběr vhodného vzdělávání
- ovládá způsoby prezentace své osoby, prokáže v modelových situacích schopnost prezentace své osoby při vstupu na trh práce
- zúčastní se celoškolních projektů, ročníkových prací i absolventských prací
- podílí se na akcích pro veřejnost

## 5.10.6 Vedení domácnosti, příprava pokrmů

## Charakteristika vyučovacího předmětu:

Vyučovací předmět vedení domácnosti se vyučuje na druhém stupni v 7. a 8. ročníku a je dotován dvěma hodinami týdně. Otvírán je dle zájmu a personálního obsazení na škole. Organizace učiva a tematické celky jsou určeny všem žákům, chlapcům i dívkám. Veškeré dovednosti a pracovní návyky získají žáci po teoretické přípravě v praktických činnostech. Vyučující může zařazovat a volit jednotlivá témata s ohledem na složení vyučovací skupiny s přihlédnutím k potřebám, zájmům, ale i schopnostem žáků. Talentovaní, nadaní žáci a žáci, kteří navštěvují výuku volitelného předmětu 2. rokem (např. i z důvodu budoucího profesního zaměření), mají možnost zhotovovat náročnější pokrmy a tabule. Vyučující může zařazovat vlastní témata a rozhodnout o jejich časové dotaci.

Umožňují rozvoj zájmu a schopností i v oblasti přípravy pro budoucí povolání, v potravinářství, obchodu, ve školním a společném stravování, v pohostinství a ve všech profesích, které vyžadují zručnost, pečlivost, cit pro estetiku a hygienu a základní poznatky a dovednosti otázkách výživy a přípravy stravy. Rozšiřování vědomostí a dovedností při exkurzích potravinářských podniků, ekologických farem, návštěvách odborných kurzů, výstav, reklamních pořadů v médiích, v odborných časopisech, literatuře a denním tisku, problémové a skupinové vyučování, referáty, projekty, den otevřených dveří středních škol a odborných učilišť přispívá k profesní orientaci žáků a posléze i k volbě povolání. Praktické i teoretické znalosti i dovednosti, spojené s výchovnými návyky usnadní řešení úkolů. Cílem tematických okruhů není jen získání praktických dovedností, ale též poskytnutí přehledné orientace nových směrů a možností v teoretických i praktických otázkách v oblasti výživy, přípravy stravy a výchovy ke kultuře stolování. Výchovné a vzdělávací postupy, které v tomto předmětu směřují k utváření klíčových kompetencí, odpovídají postupům používaným pro oblast člověk a svět práce. Námětem osvojení teoretických i praktických dovedností mohou být různé metody a formy práce, které vedou k dosažení jednotlivých kompetencí.

Výuka probíhá převážně v odborných učebnách (školní cvičná kuchyňka, kde se nacházejí šicí stroje a ostatní pomůcky potřebné pro výuku. V rámci předmětu jsou využívány jiné metody a formy výuky, např, exkurze, projektové vyučování, návštěva muzeí a výstav, realizace a podíl na kulturních akcích školy, jako například vánoční a velikonoční výstavy, zápis do prvních tříd, školní ples, školní akademie.

Výuka je realizována v těchto tematických celcích (podrobněji rozpracovává témata Provoz a údržba domácnosti a Příprava pokrmů z oboru Člověk a svět práce):

Příprava pokrmů Výživa člověka Nákup a skladování potravin Zásady sestavování jidelníčku Pochutiny, koření Konzervování surovin rostlinného a živočišného původu potravin Stravování za mimořádných podmínek Dekorativní a obřadní pečivo Kultura bydlení zařízení kuchyně

#### Kompetence k učení

- nabízet co nejvíce aktivačních metod, od pozorování, pokusu, porovnávání až k problémovému vyučování.

## Kompetence k řešení problému

- předkládat žákům dostatek námětů k samostatnému uvažování a řešení problémů souvisejících s praktickým využíváním v životě (exkurze, beseda, spolupráce s odborníky, práce s odbornou literaturou, spolupráce v rodině, reklamní pořady v médiích a odborně zaměřené programy)

#### Kompetence komunikativní

- nabízet dostatek možností ke zpracování pracovních postupů (spolupráce a diskuzi při dělbě práce, vzájemné pomoci ve skupině).

## Kompetence sociální a personální

- navazovat dostatek situací pro práce a spolupráce, vzájemnou toleranci a respekt v týmu (diskuze, týmová spolupráce, práce ve dvojicích).

#### Kompetence občanské

- nabízet žákům dostatek příležitostí k pochopení, respektování pravidel bezpečnosti práce, vztahu ke kulturním hodnotám a dodržování zásad ekologie (výstavy, exkurze, besedy, týmová práce, využití médií).

#### Kompetence pracovní

- nabízet dostatek situací a využití jednotlivých znalostí a dovedností v praxi, vedoucích k volbě povolání (exkurze, beseda, řešení problému, ověřování zkušeností v praxi, výstavy, absolventské práce, ročníkové práce).

#### Do předmětu jsou integrována tato průřezová témata:

MkV – Lidské vztahy – učí žáky komunikovat a žít ve skupině, uplatňovat svá práva a respektovat práva, chápat a tolerovat odlišné zájmy, názory a schopnosti (skupinová spolupráce, estetické a kulturní cítění v oblasti umění, přírody, mezilidských vztahů)

OSV - osobnostní a sociální rozvoj – napomáhá zvládání vlastního chování, dobrých mezilidských vztahů, dobré komunikaci, spolupráci a pomoci a přístupu k řešení problému, formuje studijní dovednosti (nácvik pozornosti, soustředění, sebekontroly, tolerance, využití volného času, spolupráce v týmu v různých pracovních situacích)

EVVO – Lidské aktivity a problémy životního prostředí a vztah člověka k prostředí – rozvíjí porozumění souvislostem ve vztahu člověka a životního prostředí a vlivu lidských činností na prostředí vede k vnímavému přístupu k přírodnímu a kulturnímu dědictví, umožňuje poznávat význam profesí ve vztahu k životnímu prostředí, poskytuje znalosti a dovednosti a pěstuje nezbytné návyky pro každodenní jednání občana vůči prostředí (utváření zdravého životního stylu, podmínky pěstování rostlin, úspora energií a materiálu a jeho výběr)

VMEGS - Evropa a svět nás zajímá – rozšiřuje a prohlubuje dovednosti potřebné pro orientaci v evropském prostředí a řešení reálných situací v evropském prostoru, obohacuje pohledy žáka z hlediska otevřených životních perspektiv v evropském i mezinárodním měřítku (vliv světových i evropských zkušeností, perspektiva volby povolání a uplatnění na trhu práce)

7. – 8. ročník		
OČEKÁVANÉ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>Žák dodržuje zásady bezpečnosti a hygienická pravidla, technologickou kázeň, poskytuje první pomoc</li> <li>Orientuje se na cvičném pracovišti</li> <li>Uvědomělé a cílevědomé dodržuje předpisy a řády v oblasti praktických činností a hygieny – automatizace</li> </ul>	<ul> <li>Pravidla bezpečnosti a řád odborné pracovny</li> <li>Cvičné pracoviště pro přípravu pokrmu</li> <li>První pomoc</li> </ul>	OSV – dodržování pracovního řádu, sebekontrola OČŽMS- zásady první pomoci EVVO – ochrana ŽP  MkV – zdr. živ. styl, nezdravé
<ul> <li>Rozumí základním pojmům v oblasti výživy člověk</li> <li>Orientuje se v oblasti výživy na základě nových trendů a uvědomuje si zodpovědnost za své zdraví</li> </ul>	- Výživa člověka	návyky, jednoduch. pomůcky, EVVO – zás. ekolog. úspory energií a surovin OSV – organizace práce ve skupině VMEGS – tradice zvyky,
<ul> <li>Ovládá základní zásady zdravé výživy</li> <li>Uplatňuje nejnovější trendy zdravé výživy současnosti</li> </ul>	- Zásady zdravé výživy	zkušenosti ze světa OSV – mezilidské vztahy, řešení problému, kreativita
<ul> <li>Plánuje kvantitu a skladování potravin</li> <li>účelně a ekonomicky nakládá s potravinami</li> </ul>	- Nákup a skladování potravin	
Sestaví jednoduchý rozpis pokrmu, využije využít základní vybavení kuchyňky	- Příprava stravy v domácnosti, zásady	

Připraví jakýkoli rozpis jídelníčku a ovládá	sestavování jídelníčku	
veškeré vybavení školní kuchyňky, dělbu práce a její organizaci		
<ul> <li>Dodržuje principy stolování a obsluhy u stolu v rodině k jednoduchému pohoštění</li> <li>Bezpečně ovládá druhy stolování pro různé příležitosti a ovládá dělbu práce</li> </ul>	- Zásady správného stolování, inventář pro stolování	
<ul> <li>Ovládá základní kuchyňské práce při přípravě pokrmu</li> <li>Zvládá složitější operace při přípravě pokrmu</li> </ul>	<ul> <li>Praktické činnosti v kuchyňce</li> <li>Úprava pokrmů za syrova</li> </ul>	
<ul> <li>Provede základní tepelné úpravy potravin</li> <li>Účelně využívá vlastnosti potravin při tepelném zpracování</li> </ul>	- Tepelná úprava pokrmu	
<ul> <li>Orientuje se v základních druzích živočišných a rostlinných potravin</li> <li>Bezpečně ovládá problematiku, druhů a sortimentu surovin živočišného a rostlinného původu</li> </ul>	- Potraviny živočišného a rostlinného původu	
<ul> <li>Uvede základní druhy pochutin a koření</li> <li>Správně rozlišuje a používá jednotlivé druhy pochutin koření</li> </ul>	- Pochutiny, koření	
<ul> <li>Zná základní druhy konzervace</li> <li>Orientuje se ve zvláštnostech úpravy a konzervování jednotlivých druhů potravin</li> </ul>	- Konzervování surovin živočišného a rostlinného původu a potravin	

- Zvládá základní úpravy potravin pro stravování v mimořádných podmínkách
- Umí bez problému připravit pokrm za mimořádných podmínek
- Ovládá základní techniky z dekorativního zdobení
- Využívá literatury a časopisů a aplikuje návody do praxe
- Orientuje se v praktickém vybavení pracoviště
- Esteticky doplňuje a zpříjemňuje pracoviště

Stravování za mimořádných podmínek

Dekorativní a obřadní pečivo a jeho zdobení

Kultura bydleníZařízení kuchyně

## Očekávané výstupy po druhém stupni:

- Pracuje podle návodu, uživatelsky pracuje s odbornou literaturou, orientuje se v návodech obsluze běžných kuchyňských spotřebičů
- Podílí se na zlepšování pracovního i životního prostředí a kladném vztahu k němu a upevňování vztahu mezi lidmi, rozvíjí estetické cítění
- Orientuje se v problematice zdraví člověka
- Učí se při týmové a skupinové práci, pěstuje a rozvíjí společnou komunikaci a vzájemnou toleranci, pěstuje a rozvíjí společnou komunikaci a vzájemnou toleranci
- Projevuje uživatelské dovednosti a ovládá jednoduché pracovní postupy při základních činnostech v domácnosti
- Používá základní kuchyňský inventář a bezpečně obsluhuje základní kuchyňské spotřebiče
- Ovládá základní principy při přípravě pokrmů a dovede připravit jednoduché pokrmy v souladu se zásadami zdravé výživy
- Ovládá základní principy stolování a obsluhy u stolu ve společnosti
- Provádí jednoduché operace platebního styku a domácnícího účetnictví
- Správě využívá surovin, materiálu a energie
- Správně zachází s pomůckami, nástroji, a zařízení kuchyně včetně údržby, provádí drobnou domácí údržbu
- Organizuje a plánuje svou pracovní činnost a je schopen řídit pracovní proces s ohledem na získané informace a individuální činnosti
- Dodržuje zásady hygieny, bezpečnosti práce a ochrany při práci, hygienická pravidla a předpisy, dodržuje technologickou kázeň
- Poskytne první pomoc při úrazech v kuchyni i za mimořádných životních situací

- Posoudí své konkrétní možnosti v oblasti profesí orientace, aplikuje základní principy a požadavky při volbě povolání
- Zúčastní se celoškolních projektů, ročníkových i absolventských prací
- Podílí se na akcích pro veřejnost

#### 5.10.7 Péče o dítě

## Charakteristika vyučovacího předmětu:

Předmět může být zařazován v 8. nebo 9. ročníku, případně společně pro 8. a 9. ročník dle zájmu žáků a personálního obsazení na škole, s dotací dvou vyučovacích hodin týdně.

Tematické celky a obsah učiva nejsou určeny výhradně dívkám, ale předmět je komplexním pohledem na otázky péče o dítě otevřen všem žákům.

Vyučující může modifikovat jednotlivá témata právě s ohledem na složení jednotlivých vyučovaných skupin, na jejich potřeby a zájmy. Může zařazovat témata vlastní, určit, jakým způsobem, v jaké šíři a časové dotaci je bude zařazovat do vyučování.

V průběhu vzdělávání budou ve vhodných situacích zařazovány i prvky environmentální výchovy.

V průběhu vzdělávání je nutno využívat rozmanitých forem a metod práce: např. praktická cvičení, besedy s lékařem, sociální pracovnicí, exkurze do dětských zařízení (dětských domovů, mateřských školek), využívání cvičné kuchyňky, práce s výukovými programy na počítači apod.

8 9. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>charakteristika bezpečného a odpovědného sexuálního chování</li> <li>znalost vhodných způsobů ochrany proti nechtěnému těhotenství</li> <li>znalost rizik souvisejících s předčasným ukončením těhotenství</li> </ul>	<ul><li>Vývin těla chlapců a dívek</li><li>Jak dochází k oplození</li><li>Ochrana před početím</li></ul>	<ul> <li>Intimní hygiena</li> <li>Gynekologické problémy</li> <li>Ochrana života a zákon</li> <li>Chlapec nebo děvče</li> </ul>
<ul> <li>znalost základních potřeb matky v průběhu těhotenství i potřeb dosud nenarozeného dítěte</li> <li>orientace v prenatálním vývoji plodu</li> <li>orientace v průběhu porodu</li> </ul>	Těhotenství a porod  - Těhotenství  - Vývin plodu v jednotlivých. Měsících  - Životospráva těhotné ženy  - Role budoucího otce  - Přípravy k porodu  - Průběh porodu  - Šestinedělí	<ul> <li>- Těhotenské poradny</li> <li>- Cvičení v těhotenství</li> <li>- Těhotenská móda</li> <li>- Výbavička (průzkum trhu)</li> <li>- Význam pupečníkové krve</li> </ul>
<ul> <li>znalost vývoje dítěte a základů péče o novorozence a kojence</li> </ul>	Vývoj dítěte v prvním roce života  - Péče o novorozence a kojence  - Výživa novorozence a kojence	<ul><li>Koupání a hygiena kojence</li><li>Oblékání kojence</li></ul>

role otce v péči o novorozence a kojence	<ul> <li>Růst a vývin dítěte v prvním roce života</li> <li>Základní péče o dítě v prvním roce života (hygiena, výživa, oblékání, denní režim)</li> </ul>	<ul> <li>Příprava umělé mléčné výživy</li> <li>Příprava ovocných kaší</li> <li>Příprava zeleninové polévky</li> <li>Příprava krupicové kaše</li> </ul>
<ul> <li>znalost vývoje dítěte v batolivém a předškolním věku</li> <li>pochopení důležitosti výchovy v rodině a její atributy – jednotnost, důslednost, tolerance, citovost</li> <li>pochopení role pochvaly, odměny a trestu ve výchově dítěte</li> </ul>	<ul> <li>Dítě předškolního věku</li> <li>Základní výchovné návyky (hygiena, - výživa, oblékání, denní režim)</li> <li>Zaměstnání dítěte – hry a hračky</li> </ul>	- Dětské hry, situační scénky
<ul> <li>orientace v péči o dítě nemocné</li> <li>orientace v péči o dítě handicapované</li> </ul>	Péče o nemocné dítě - Péče o nemocné dítě - Dětská onemocnění - Dětské úrazy – prevence - Zdravotně postižené dítě v rodině	- Situační scénky
<ul> <li>další potřeby dítěte</li> </ul>	Kultura bydlení - Zařizování dětského pokoje (funkčnost, estetičnost) - Péče o vhodné životní prostředí	<ul> <li>Typy zdravotního postižení</li> <li>Návrhy zařízení dětského pokoje</li> </ul>

## Očekávané výstupy po 2. stupni:

- umí vymezit hodnoty člověka, které hrají důležitou roli při navazování přátelských a partnerských vztahů a při zajištění stability rodiny
- uplatňuje bezpečné a odpovědné sexuální chování s ohledem na zdraví a etické partnerské vztahy
- zná vhodné způsoby ochrany proti nechtěnému početí
- zná rizika související s předčasným ukončením těhotenství
- orientuje se v prenatálním vývoji dítěte
- zná základní potřeby matky v průběhu těhotenství i potřeby dosud nenarozeného dítěte
- orientuje se v průběhu porodu
- orientuje se v postnatálním vývoji dítěte a v péči o dítě v jednotlivých etapách jeho života

# 5.10.8 Sportovní hry

Jako volitelný předmět jsou nabízeny s dvouhodinovou dotací v 7. – 9. ročníku. Otvírány jsou dle zájmu žáků a personálního obsazení. Pro přehlednost je obsah učiva uváděn v části 5. Učební osnovy, 5.10. Nepovinné předměty, 5.11.1. Sportovní hry

## 5.10.9 Sborový zpěv

Jako volitelný předmět je nabízen s dvouhodinovou dotací v 7. – 9. ročníku. Otvírán je dle zájmu žáků a personálního obsazení. Pro přehlednost je obsah učiva uváděn v části 5. Učební osnovy, 5.10. Nepovinné předměty, 5.11.3. Sborový zpěv

## 5.10.10 Seminář z matematiky a českého jazyka

Jako volitelný předmět je nabízen s dvouhodinovou dotací v 7. – 9. ročníku. Otvírán dle zájmu žáků a personálního obsazení. V 9. ročníku může být věnován případné přípravě na přijímací zkoušky. Výběr učiva odpovídá zájmu a potřebám žáků.

# 5.11 Nepovinné předměty

# 5.11.1 Sportovní hry

## Charakteristika vyučovacího předmětu

Sportovní hry jsou dotovány 2 hodinami týdně. V 6. – 9. ročníku je zaveden volitelný a nepovinný předmět sportovní hry. V 6. a 7. ročníku je v rámci sportovních her cílem seznámit žáky s dalšími i netradičními týmovými hrami (např. fotbal, florbal, ringo, přehazovaná – základy volejbalu, vybíjená, házená apod.). Bere se ohled na tělesnou stavbu žáků, materiální a prostorové možnosti školy. Proto se přistupuje k modifikacím těchto her. V rámci předmětu si žáci danou hru sami vyzkouší, aby pochopili pravidla a zkusili si rozhodovat utkání.

V 8. a 9. ročníku jsou sportovní hry více specializovány na míčové hry (fotbal, košíková resp. odbíjená).

6. – 9. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>zná základní pojmy osvojovaných činností</li> <li>dovede počítat a zaznamenávat výsledky utkání</li> <li>rozumí základním pravidlům, ovládá základní rozhodování při hře</li> <li>chápe role v družstvu a jedná při hře v duchu fair play</li> <li>zvládá základní údržbu náčiní a úpravu hřiště před utkáním a po utkání</li> <li>zvládá základní herní činnosti jednotlivce útočné i obranné a kombinace a uplatňuje je ve hře</li> <li>umí zvolit taktiku hry a dodržovat ji (za pomoci spoluhráčů, učitele)</li> <li>snaží se o zlepšení své tělesné zdatnosti; z nabídky si volí vhodný rozvojový program</li> <li>snaží se o zlepšení své tělesné zdatnosti</li> <li>vytváří si postoj k odmítání drogy a jiné</li> </ul>	<ul> <li>utkání</li> <li>základy herních systémů</li> <li>osobní obranný systém</li> <li>útočný systém založený na rozestavení útočníků bez míče kolem útočníka s míčem</li> <li>herní kombinace</li> <li>obranná kombinace založená na proklouzávání</li> <li>útočná kombinace založená na početní převaze útočníka, na akci "hoď a běž"</li> <li>herní činnosti jednotlivce</li> <li>uvolňování bez míče a s míčem (driblingem, obrátkou)</li> <li>přihrávka jednoruč a obouruč (na místě a za pohybu)</li> <li>střelba jednoruč a obouruč z místa</li> </ul>	olympijská idea, čestné chování při sportu, v soutěžích MkV – mezilidské vztahy, orientace ve společnosti, tolerance, odlišnosti, individuální zvláštnosti, respektování pravidel, příroda jako lékárna EVVO – vliv prostředí na vlastní zdraví, péče o zdraví, zdravý životní styl, vztah k přírodě MV – sledování sportovních tiskovin, zveřejnění sportovních

- škodliviny jako neslučitelné se zdravím a sportem
- pod vedením uplatňuje vhodné a bezpečné chování i v méně známém prostředí Volejbal sportovišť, přírody, silničního provozu; předvídá možná nebezpečí úrazu a přizpůsobí jim svou činnost
- postupně si osvojuje v souladu s individuálními předpoklady osvojované pohybové dovednosti
- dle pokynu zaznamená výsledky u jednotlivých disciplín
- vyjádří svými slovy jednoduchá pravidla, snaží se je používat při hře
- označí roli hráče v poli ve spojitosti s kolektivem
- rozliší činnost v útoku a v obraně
- dohodne se na spolupráci i jednoduché taktice vedoucí k úspěchu družstva a dodržuje ji
- právům porozumí povinnostem vyplývajícím z role hráče, diváka
- sleduje určité prvky pohybové činnosti a výkony, učí se je evidovat, měřit a vyhodnocovat
- částečně se podílí organizaci jednoduchého turnaje, závodů

krytí útočníka s míčem, bez míče, celky. prostoru

- utkání na zmenšeném hřišti 2 proti 2, 3 proti 3 atd.
- základy herních systémů
  - hráč, který nepřijímá je nahrávačem, střední u sítě nahrávačem
- herní kombinace
  - s nahrávačem u sítě v zóně
  - postavení při příjmu podání
- herní činnosti jednotlivce
  - odbití obouruč vrchem a spodem, jednoruč (lob, v pádu)
  - podání spodní, vrchní
  - přihrávka, nahrávka

#### Florbal

- branková hra
- hra s upravenými pravidly, na zmenšeném hřišti, s upraveným počtem hráčů
- základy herních systémů
  - hráč bez míčku se nabízí na přihrávku
  - hráč s míčkem hledá vylepšení příp. nejlepší vyřešení akce.
- herní kombinace
  - obranná kombinace založená na obsazování hráčů soupeře minimalizaci volného prostoru k zakončení útočníka
  - kombinace útočná založená kombinaci přihrávek a uvolňování se bez míčku
- herní činnosti jednotlivce

OČMŽS (cvičení v přírodě) Využití pohybových her ve všech předmětech.

- Obranné:
  - obsazování hráče soupeře
  - odebírání míčku
  - blokování a chytání střel
- Útočné:
- přihrávka
- střela tahem, švihem, příklepem,

#### Ringo

- síťová hra
- možno hrát s upraveným počtem hráčů (např.5×5)
- herní činnosti jednotlivce
  - **obranné** hráč pozorně sleduje kroužky ve hře
  - útočné hráč chytá kroužky a vrací je

zpět na soupeřovu polovinu

### <u>Házená</u>

- branková hra s upravenými pravidly
- základy herních systémů
  - hráč bez míče se nabízí na přihrávku
  - hráč s míčem hledá nejlepší řešení útočné akce.
- herní kombinace
  - obranná kombinace založená na obsazování hráčů soupeře nebo prostoru před vlastním brankovištěm
  - útočná kombinace založená navazování přihrávek, uvolňování se bez míče a nalezení nejlepšího místa pro zakončení
- herní činnosti jednotlivce
  - Obranné:
  - obsazování hráče nebo prostoru

<ul> <li>- odebírání míče</li> <li>- blokování a chytání střel</li> <li>- Útočné:</li> </ul>	
- přihrávka	
- střela – ze stoje, z běhu, z výskoku	
<u>Fotbal</u>	
- utkání	
- základy herních systémů	
<ul> <li>osobní obranný systém</li> </ul>	
- útočný systém založený na rozestavení	
útočníků bez míče kolem útočníka s míčem	
- herní kombinace	
<ul> <li>obranná kombinace</li> </ul>	
<ul> <li>- herní činnosti jednotlivce</li> </ul>	

## Očekávané výstupy po 2. stupni:

## Činnosti ovlivňující zdraví

- aktivně vstupuje do organizace svého pohybového režimu, některé pohybové činnosti zařazuje pravidelně a s konkrétním účelem
- usiluje o zlepšení své tělesné zdatnosti; z nabídky si volí vhodný rozvojový program
- samostatně se připraví před pohybovou činností a ukončí ji ve shodě s hlavní činností zatěžovanými svaly
- odmítá drogy a jiné škodliviny jako neslučitelné se zdravím a sportem; upraví pohybovou aktivitu vzhledem k údajům o znečišťování ovzduší
- uplatňuje vhodné a bezpečné chování i v méně známém prostředí sportovišť, přírody, silničního provozu; předvídá možná nebezpečí úrazu a přizpůsobí jim svou činnost

## Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností

- zvládá v souladu s individuálními předpoklady osvojované pohybové dovednosti a tvořivě je aplikuje ve hře, soutěži, při rekreačních činnostech
- posoudí provedení osvojované pohybové činnosti, označí zjevné nedostatky a jejich možné příčiny

## Činnosti podporující pohybové učení

- užívá osvojované názvosloví na úrovni cvičence, rozhodčího, diváka, čtenáře novin a časopisů, uživatele internetu
- naplňuje ve školních podmínkách základní olympijské myšlenky čestné soupeření, pomoc handicapovaným, respekt k opačnému pohlaví, ochrana přírody při sportu
- dohodne se na spolupráci i jednoduché taktice vedoucí k úspěchu družstva a dodržuje ji
- rozlišuje a uplatňuje práva a povinnosti vyplývající z role hráče, rozhodčího, diváka, organizátora
- sleduje určité prvky pohybové činnosti a výkony, eviduje je a vyhodnotí
- zorganizuje samostatně i v týmu jednoduché turnaje, závody, turistické akce, spolurozhoduje osvojované hry a soutěže
- zpracovává naměřená data a informuje o pohybových aktivitách a podílí se na jejich prezentaci

## 5.11.2 Přípravný zpěv

Obsah nepovinného předmětu odpovídá obsahu zájmového útvaru, který je zpracován v části Zájmové útvary. O způsobu zavedení rozhoduje vhodnost organizace ve školním roce.

## 5.11.3 Sborový zpěv

## Charakteristika předmětu, poznámky k organizaci a obsahu učiva:

Vyučovací předmět SZ je dotován v 3. až 9. ročníku jednou až dvěma hodinami týdně, je nabízen i jako volitelný předmět s dvouhodinovou dotací. Tematické celky a obsah učiva nejsou určeny výhradně nadaným dětem (chlapcům i dívkám), ale předmět je otevřen všem žákům.

### Sborový zpěv je zaměřen na:

- upevnění pěveckého a mluvního projevu
- získávání základů hlasové hygieny
- získávání orientace v jednotlivých typech hlasů
- orientaci v notovém zápisu
- pochopení rytmu, dynamiky, harmonie a výrazové změny v hudebním proudu
- získávání základů improvizace
- rozlišování jednotlivých hudebních stylů a žánrů při interpretaci písně
- seznámení se základy taktování (práce dirigenta)

#### **Metody:**

- sólový, skupinový zpěv
- praktická cvičení (deklamace textu, intonace, melodie, využití hudebních nástrojů, vyjádření hudby pohybem)
- koncerty, besídky, akademie

3 9. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>Žák</li> <li>zpívá intonačně čistě arytmicky přesně</li> <li>zvládá jednohlas i dvojhlas v dur i moll tóninách</li> <li>rozšiřuje si hlasový rozsah</li> <li>rozlišuje jednotlivá dynamická znaménka</li> <li>správně dýchá a tvoří tón</li> <li>využívá různé hudební nástroje</li> <li>orientuje se v notovém zápisu</li> </ul>	<ul> <li>pěvecký a mluvní projev</li> <li>dýchání (tvorba tónu)</li> <li>dikce</li> <li>hlasová hygiena</li> <li>rozšiřování hlasového rozsahu</li> <li>intonace v dur i moll</li> <li>výrazové prostředky (legato, staccato, dynamika, tempo, frázování)</li> <li>kánon, dvojhlas, trojhlas</li> <li>hudební styly a žánry</li> </ul>	OSV – kreativita, příprava a realizace vystoupení  MkV – tradice a zvyky během roku  EVVO – písně s přírodní tématikou

• orientuje se v možnostech interpretace	- rytmus (změny taktu)	
hudby	- doprovod na hudební nástroje	
	- lidové písně	
	- umělé písně	

# 5.11.4 Seminář z matematiky

## Charakteristika vyučovacího předmětu:

Hodinová dotace je jednu hodinu týdně v 7.–9. ročníku. V 9. ročníku je seminář věnován přípravě na přijímací zkoušky, může být též organizován jako zájmový útvar nebo ve spojení se seminářem z českého jazyka jako volitelný předmět s dvouhodinovou dotací.

Výběr učiva odpovídá zájmu a potřebám žáků. Předmět je otvírán dle zájmu žáků a personálního obsazení na škole.

7. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>určovat ceny, poplatky, daně, úroky, spotřebu, pojištění</li> <li>umět převádět různé měnové jednoty</li> <li>běžně používat racionální čísla</li> </ul>	- procenta,promile,poměr,trojčlenka - převody různých měnových systémů iální čísla,složené zlomky,smíšená slovní úlohy s kalkulátorem a PC	
<ul> <li>využívat možností kalkulátorů a PC při procvičování a ověřování výsledků</li> <li>určování cen,poplatků,daní,pojištění, spotřeby</li> <li>určování cen,poplatků,spotřeby</li> </ul>	dy a obsahy čtverce,obdélníku, trojúhelníku a povrch hranolu ké soubory,shromažďování,třídění, locování - základy pravděpodobnosti,pravděpodobnost	
<ul> <li>čtení a vytváření jednoduchých schémat, tabulek,diagramů</li> <li>základní terminologie pravděpodobnosti, tvoření statistických souborů</li> </ul>	při hrách,v přírodních oborech,statistice	

8. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
užívat mocniny se základem 10,využívat matematické učivo v ostatních oborech	<ul> <li>převody jednotek,mocniny se základem 10,</li> <li>rovnice ve fyzice,astronomii,elektrotechnice,</li> <li>chemii</li> </ul>	-
•řešit reálné situace,užívat grafy,diagramy	<ul> <li>poměr,procenta,diagramy,grafy v zeměpise,</li> <li>stavebnictví,ekonomii,dopravě</li> <li>číselné soustavy,algoritmy řešení úloh</li> </ul>	
•převádět mezi užívanými číselnými soustavami,využívat algoritmy při řešení slovních úloh	- obvody a obsahy obrazců	
•určování cen,poplatků,daní,spotřeby a pojištění	<ul><li>objemy a povrchy válce a hranolu</li><li>geometrické a konstrukční úlohy</li></ul>	
•rozbor problému,hledání a určení postupu řešení,ověřování správnosti řešení	- finanční matematika	
•hledání nejvýhodnějších forem půjček		
•rozvoj logického myšlení		

9. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>počítat s proměnnou,používat vzorce</li> <li>používat zlomky s proměnnou</li> <li>uvědomovat si potřebu znalosti vzorců</li> <li>početní i grafické řešení rovnic</li> <li>rozvoj logického myšlení,využívání algoritn</li> <li>hledání optimálního řešení a nejvhodnějších</li> <li>nabídek</li> <li>řešení reálných úloh</li> </ul>		-

## 5.11.5 Seminář z českého jazyka

## Charakteristika vyučovacího předmětu:

Hodinová dotace je jednu hodinu týdně v 7. – 9. ročníku. V 9. ročníku je seminář věnován přípravě na přijímací zkoušky, může být též organizován jako zájmový útvar. Předmět je otvírán dle zájmu žáků a personálního obsazení na škole. Ve spojení se seminářem z matematiky může být otevřen jako volitelný předmět s dvouhodinovou dotací. Výběr učiva odpovídá zájmu a potřebám žáků.

Obsah učiva bude vycházet ze složení a potřeb žáků v návaznosti na předmět Český jazyk a literatura.

# 5.11.6 Třetí cizí jazyk (Ruský jazyk)

Je otvírán v případě zájmu žáků a dle personálního obsazení na škole. Může být veden i jako zájmový útvar.

8. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
<ul> <li>umí pozdravit a představit se</li> <li>zná základní barvy</li> <li>umí pojmenovat členy rodiny</li> <li>zná základní slovesa (jíst, hrát si, číst, psát, malovat počítat, zpívat)</li> <li>umí říci kolik je mu let</li> <li>umí počítat do 20</li> <li>umí jednoduše popsat třídu</li> <li>zná názvy základních potravin</li> <li>umí pojmenovat nejznámější zvířata</li> <li>zná názvy oblečení</li> </ul>	<ul> <li>pozdravy, představení</li> <li>azbuka</li> <li>Moja semja</li> <li>slovesa v přítomném čase</li> <li>nácvik písně</li> <li>Skolko těbě lět?</li> <li>číslovky do 20</li> <li>Naš klas</li> <li>Što my jědim</li> <li>Igruški</li> <li>Oděžda</li> </ul>	<ul> <li>MkV (rodina, rodinné vztahy)</li> <li>VDO (Naša škola, Naš klas)</li> <li>OSV (pozornost, nácvik soustředění)</li> </ul>
<ul> <li>čte nahlas jednoduché texty</li> <li>rozumí jednoduchým pokynům</li> <li>umí pozdravit</li> <li>umí se představit</li> </ul>	<ul> <li>audioorální kurz – výslovnost</li> <li>interference slov</li> <li>oslovení, pozdravy poděkování</li> </ul>	- MkV (lidské vztahy, rodina)

• umí zájmena	<ul> <li>jednoduchá slovesa, vánoční přání</li> <li>Kto éto? Što éto?</li> <li>skloňování pods. jmen podle vzorů</li> </ul>	
<ul> <li>čte nahlas jednoduché texty audioorálně připravené</li> </ul>		- OSV (soustředění)
<ul> <li>rozumí jednoduchým pokynům v cizím jazyce a dokáže na ně reagovat</li> </ul>	čase - Naša škola - Režim dňa	- VDO (škola – demokratické společenství)
<ul><li>umí určovat čas</li><li>umí vyjádřit rozkaz a přání</li></ul>	<ul><li>Raspisanije urokov</li><li>Katoryj čas</li></ul>	- OSV (nácvik pozornosti a
<ul> <li>naváže kontakt s konkrétní osobou</li> <li>písemně obměňuje krátké texty</li> </ul>	<ul> <li>číslovky 0 – 20</li> <li>určování času</li> </ul>	soustředění)
	<ul> <li>rozkazovací způsob</li> <li>vyjádření přání</li> <li>Děň rožděnija</li> </ul>	- MkV (rodina – rodinné vztahy)

9. ročník			
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA	
<ul> <li>rozumí pokynům v cizím jazyce a reaguje na ně</li> <li>používá slovesa a vazby</li> <li>řeší jednoduché situace, zahájí, vede a ukončí rozhovor</li> </ul>	<ul> <li>Kakoje sivodňa číslo?</li> <li>časování sloves s odchylkami - nejužívanějších - jéchat, vstávať, žiť, pit, myť, zakryť, ždať, jesť, moč, jesť, dať</li> <li>My jeděm v gosti</li> <li>pořádek slov ve větách</li> <li>Sport</li> </ul>	<ul><li>OSV (nácvik soustředění)</li><li>MkV (lidské vztahy)</li></ul>	
<ul> <li>umí zájmena dříve uvedená</li> <li>sestaví jednoduché písemné sdělení</li> <li>hovoří na téma – naša kvartira, moja komnata, pokupki</li> <li>časuje slovesa s odchylkami</li> <li>rozumí jednoduché konverzaci</li> <li>mluví o ročních obdobích – vesna, leto,</li> </ul>	<ul> <li>Sport</li> <li>Pokupki</li> <li>tykání, vykání</li> <li>Zdorovje</li> <li>slovesa</li> <li>podmiňovací způsob</li> </ul>	<ul> <li>VMEGS (mám kamarády v zahraničí)</li> <li>MkV (lidské vztahy)</li> </ul>	

oseň, zima  utvoří bud. čas, min čas a podmiň způsob  používá číslovky orientuje se v obsahu textu stručně sdělí obsah textu slovesa s odlišnou vazbou téma Prazdnik prezentuje říkanky, básničky a písničky vede jednoduchý rozhovor (i telefonický) komunikuje na téma Škola, Semja, Kvartira zná slovní zásobu k tématu Naš gorod	<ul> <li>Kanikuly</li> <li>slovesa s odlišnými vazbami</li> <li>pravopis</li> <li>vazba nado, nužno, dolžen</li> <li>V těatre</li> <li>Putěšestvoje</li> </ul>	<ul> <li>- MkV (rodinné vztahy)</li> <li>- OSV (dovednost zapamatování)</li> <li>- VDO (škola začíná)</li> <li>- MkV (lidské vztahy, rodinné vztahy)</li> <li>- OSV (nácvik pozornosti, soustředění)</li> <li>- VMEGS (Evropa nás zajímá)</li> </ul>
<ul> <li>porozumění přiměřeně obtížným textům</li> <li>vyjádření přání nebo názoru</li> <li>dokáže mluvit nebo psát o rodině, škole</li> <li>umí užívat známých sloves včetně skloňování</li> <li>umí časovat zvratná slovesa</li> <li>umí tvořit vedlejší věty se spojkami i što, kogda, jisli, štoby, što, potomu</li> <li>zná některá nepravidelná slovesa</li> </ul>	<ul> <li>letopočet, číslovky řadové, zvratná slovesa</li> <li>Intěresy</li> <li>zápor</li> </ul>	<ul> <li>MkV (rodinné vztahy, lidské vztahy)</li> <li>EGS (Evropa nás zajímá)</li> <li>OSV (vlastní čas, řešení</li> </ul>
2na nektera nepravidema siovesa	224	problémů) - VMEGS (cestujeme po Evropě a po světě)

# Očekávané výstupy po 2. stupni: POSLECH S POROZUMĚNÍM

žák

- rozumí jednoduchým pokynům a otázkám učitele, které jsou pronášeny pomalu a s pečlivou výslovností a reaguje na ně
- rozumí slovům a jednoduchým větám, které jsou pronášeny pomalu a zřetelně a týkají se osvojovaných témat, zejména pokud má k dispozici vizuální oporu
- rozumí základním informacím v krátkých poslechových textech týkajících se každodenních témat

#### MLUVENÍ

žák

- se zapojí do jednoduchých rozhovorů
- sdělí jednoduchým způsobem základní informace týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a dalších osvojovaných témat
- odpovídá na jednoduché otázky týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a podobné otázky pokládá

#### ČTENÍ S POROZUMĚNÍM

žák

- rozumí jednoduchým informačním nápisům a orientačním pokynům
- rozumí slovům a jednoduchým větám, které se vztahují k běžným tématům
- rozumí krátkému jednoduchému textu zejména, pokud má k dispozici vizuální oporu, a vyhledá v něm požadovanou informaci

#### **PSANÍ**

žák

- vyplní základní údaje o sobě ve formuláři
- napíše jednoduché texty týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a dalších osvojovaných témat
- stručně reaguje na jednoduché písemné sdělení

## 5.11.8 Německý jazyk

Pro přehlednost je obsah učiva uváděn v části 5. Učební osnovy, část 5.1. Jazyk a jazyková komunikace, kapitola 5.1.3 Další cizí jazyk

## 5.11.9 Anglický jazyk

Pro přehlednost je obsah učiva uváděn v části 5. Učební osnovy, část 5.1. Jazyk a jazyková komunikace, kapitola 5.1.3 Další cizí jazyk

#### 5.11.7 Náboženství

## Charakteristika vyučovacího předmětu (nepovinné náboženství římsko-katolické):

Předmět náboženství rozvíjí a podporuje základní předpoklady křesťanského životního postoje a jednání. Umožňuje přístup k biblickému poselství, ke křesťanské tradici, seznamuje s křesťanským způsobem života a pomáhá při hledání základních lidských hodnot a orientaci v tomto světě.

Předmět je nepovinný a je nabízen žákům všech ročníků na prvním i druhém stupni. Podle počtu přihlášených žáků se dělí na skupiny. Vyučování má časovou dotaci jednu hodinu týdně. Římsko-katolické náboženství je vyučováno podle platných osnov, které vydala Česká biskupská konference v roce 2004 nebo podle osnov schválených diecézním biskupem. Organizaci výuky zajišťuje farnost.

#### Vzdělávací obsah

Vzdělávací obsah vyučovacího předmětu zpracovává učitel náboženství podle platných osnov vydaných Českou biskupskou konferencí v roce 2004 nebo osnov schválených diecézním biskupem a podle Kompendia katechismu katolické církve, vydaného Karmelitánským nakladatelstvím v Kostelním Vydří v roce 2006.

## Výchovné a vzdělávací postupy, které v tomto předmětu směřují k utváření klíčových kompetencí:

#### Kompetence k učení

žák

- rozumí křesťanským symbolům, se kterými se setkává v kultuře a umění
- získá komplexnější pohled na úlohu náboženství v historii národa

## Kompetence k řešení problémů

žák

- využívá získané vědomosti k vytváření osobního hodnotového systému i v transcendentní rovině a je schopen své názory obhájit
- vnímá situace v oblasti kulturně-historických památek a kriticky zpracovává informace o řešení konkrétních problémů

## Kompetence komunikativní

žák

- je ohleduplný k názorům druhých, jeho argumenty nejsou ovlivněny předsudky, ale vychází ze získaných vědomostí, v dialogu se projevuje kultivovaně s vědomím, že před Bohem jsou si všichni rovni
- orientuje se v biblických textech podle jejich literárních druhů, rozlišuje v náboženské literatuře mýty od historicky doložených textů

#### Kompetencích sociálních a personálních

žák

- vnímá svou sounáležitost s druhými na základě generačních, náboženských, kulturních a národnostních vazeb
- aktivně se podílí na vytváření pozitivních vztahů v rodině a společenstvích (škola i mimoškolní aktivity) s přihlédnutím ke svým možnostem a limitům

#### Kompetence občanské

#### žák

- uvědomuje si, že pro fungování lidské společnosti je nezbytným předpokladem dodržování práva svobodně projevovat své náboženství nebo víru stejně jako dodržování lidských práv, jak je uvedeno v "Listině základních lidských práv a svobod"
- respektuje náboženské, kulturní a národnostní odlišnosti jiných národů, se kterými se v rámci migrace setkává, rozlišuje obsah pojmů imigrace a asimilace

#### Kompetence pracovní

žák

- je schopen využívat svých znalostí, vědomostí a schopností k zapojení do pracovního procesu s vědomím, že hodnota lidské práce není měřitelná pouze výkonem
- poznává, že společnost ve svých podnikatelských záměrech musí s ohledem na lidskou solidaritu dávat pracovní příležitosti i fyzicky nebo mentálně postiženým lidem s přihlédnutím k jejich možnostem a limitům

## Předmět obsahuje vybrané tematické okruhy těchto průřezových témat:

### Osobnostní a sociální výchova

Z hlediska osobnostní a sociální výchovy hraje náboženská výchova důležitou roli. V charakteristice průřezového tématu osobnostní a sociální výchova se říká: *Jejím smyslem je pomáhat každému žákovi hledat vlastní cestu k životní spokojenosti založené na dobrých vztazích k sobě samému i k dalším lidem a světu*. Tento cíl není možné splnit bez otázek po smyslu života, jeho naplnění, transcendenci atd.

Náboženská výchova přispívá k rozvoji osobnosti žáka:

V oblasti vědomostí, dovedností, schopností

- Učí uvědomovat si sama sebe jako jedinečnou a neopakovatelnou bytost
- Vede k reflexi svého jednání
- Napomáhá v hledání smyslu života
- Prostřednictvím obřadů a symbolů působí jako harmonizační faktor duševního zdraví
- V oblasti postojů a hodnot
- Vychovává k dodržování mravních a etických norem
- Pomáhá utvářet osobní identitu
- Motivuje k naplňování hodnot tzv. "vyššího principu"

#### Výchova demokratického občana

Náboženská výchova přispívá k tomu, aby se člověk mohl orientovat ve složitostech, problémech a konfliktech otevřené, demokratické a pluralitní společnosti a aby mohl zachovat a rozvíjet svou lidskou důstojnost, respekt k druhým s ohledem na zájem celku, s vědomím svých práv a povinností, svobod a odpovědností, s uplatňováním zásad slušné komunikace a demokratických způsobů řešení.

Náboženská výchova přispívá k výchově demokratického občana:

V oblasti vědomostí, dovedností, schopností

- Učí zachovávat mravní a etické normy jako předpoklad pro fungování demokratické společnosti
- Vychovává k uvědomování si osobní odpovědnosti za své jednání
- Vede k uplatňování ideálů solidarity a lásky k bližnímu
- V oblasti postojů a hodnot
- Motivuje k postoji tolerance vůči druhým
- Vychovává k uvědomování si hodnoty každého lidského života ve všech jeho fázích
- Vede k participaci na životě společnosti v oblasti solidarity a altruismu

#### Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech

Evropské hodnoty, k nimž patří humanismus, svobodná lidská vůle, morálka, uplatňování práva a osobní zodpovědnost spolu s racionálním uvažováním, kritickým myšlením a tvořivostí, se dva tisíce let formovaly v křesťanském prostředí.

Náboženská výchova přispívá k rozvoji myšlení v evropských a globálních souvislostech:

V oblasti vědomostí, dovedností, schopnosti

- Prohlubuje vědomosti o souvislostech a kontinuitě dvoutisíciletých křesťanských dějin Evropy
- Učí kritickému srovnání evropské kultury s kulturami ostatních světadílů
- Vede k poznání životních osudů významných křesťanských osobností a iniciuje zájem o osobní vzory
- V oblasti postojů a hodnot
- Pomáhá překonávat předsudky
- Kultivuje vztah sekularizované společnosti k náboženským tématům
- Podporuje pozitivní postoj k tradičním křesťanským hodnotám

#### Multikulturní výchova

Náboženská výchova přispívá k tomu, aby multikulturní výchova, která zprostředkovává poznání vlastního zakotvení a porozumění odlišným kulturám, rozvíjí smysl pro spravedlnost, solidaritu a toleranci, vede k chápání a respektování neustále se zvyšující sociokulturní rozmanitosti, byla zasazena do křesťanského kontextu. Aby si žáci osvojili kompetenci myšlení a orientaci v křesťanských souvislostech.

Náboženská výchova přispívá k multikulturní výchově:

V oblasti vědomostí, dovedností, schopností

- Prohlubuje všeobecné znalosti z oblasti světových náboženství
- Učí tolerantnosti k jiným náboženským skupinám a tím také k jiným skupinám etnickým a kulturním
- Umožňuje rozšíření znalosti multikulturní terminologie: církev, řeholní život, misie atd.

- V oblasti postojů a hodnot
- Učí vnímat odlišnosti náboženských, etnických a kulturních skupin jako obohacující faktor
- Na základě křesťanského učení o lásce k bližnímu pomáhá uvědomovat si neslučitelnost jakékoliv diskriminace s principy moderní společnosti
- Vede k angažovanosti v oblasti lidských práv

#### Environmentální výchova

Náboženská výchova je předpokladem k porozumění problémům, kterými se zabývá environmentální výchova. To znamená, že *vede jedince k pochopení komplexnosti a složitosti vztahů člověka a životního prostředí*, protože zaměřuje jeho pozornost k otázkám existence člověka i světa. Náboženská výchova podporuje environmentální výchovu:

V oblasti vědomostí, dovedností, schopností

- Zasazením do kontextu světa stvoření ukazuje přírodu jako jedinečnou a neopakovatelnou a vede tím ke schopnosti žasnout nad jejím uskupením
- Svým eschatologickým učením pomáhá uvědomovat si nadčasové souvislosti mezi jednáním člověka a stavem životního prostředí
- Pomáhá uvědomovat si mravní a etické hranice v oblasti výzkumu a rozvoji věd
- V oblasti postojů a hodnot
- Poukazem na nezměrnost stvoření a neopakovatelnost lidství vymezuje předpoklady k utvoření pravdivé a úplné představy o velikosti lidského bytí

## Mediální výchova

Náboženská výchova se stává mostem mezi prostým osvojením základní mediální gramotnosti, práce s médii, snahou vybavit žáka schopností orientovat se v medializovaných obsazích a umět volit odpovídající médium pro naplnění nejrůznějších potřeb – od získávání informací přes vzdělávání až po naplnění volného času tím, že přispěje k odlišení virtuálního světa od světa, ve kterém žijeme.

Náboženská výchova přispívá k mediální výchově:

V oblasti vědomostí, dovedností, schopností

- Naznačuje i jiné rozměry komunikace než mediální
- Rozvíjí komunikační schopnosti pro vedení dialogu v pluralitní společnosti s odkazem na úctu k partnerovi, se kterým je dialog veden
- Pomáhá rozvíjet analytický přístup k obsahu mediálních informací a obohacuje jeho prostor o mravní rozměr
- Vede ke schopnosti rozeznávat platnost a význam argumentace ve veřejném projevu
- V oblasti postojů a hodnot
- Rozvíjí citlivost vůči stereotypům, předsudkům a zjednodušujícím úsudkům v mediálních projevech o náboženských hodnotách
- Napomáhá uvědomění si vlastní odpovědnosti za způsob komunikace a vytváří základy pro pochopení spravedlnosti a mravnosti v mediální komunikaci
- Učí formulovat vlastní názor a kriticky hodnotit obsahy mediálních zpráv

1. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
PROHLUBOVÁNÍ VZTAHU MEZI ZKUŠENOSTÍ A DUCHOVNÍM ROZMĚREM OSOBNOSTI ŽÁKA Porozumění principům křesťanské etiky		
Žák je otevřený k pozitivnímu vnímání života a Boha jako dárci života.	1.1 Bůh nám dává život	OSV – cvičení smyslového vnímání, pozornosti a soustředění
- žák umí popsat a zhodnotit vlastnosti, které ho odlišují od ostatních	- jméno a jedinečnost každého člověka	OSV – zdravé a vyrovnané sebepojetí, moje vztahy k druhým lidem
- žák oceňuje jedinečnost druhého a rozpoznává konkrétní situace v životě skupiny, kdy ji respektuje.	- položení základu vztahů ve skupině	OSV – rozvoj základních rysů kreativity
<ul> <li>- žák je povšechně citlivý k sesoustředění, ztišení a naslouchání</li> </ul>	- dobře vidět, dobře slyšet	
ZCITLIVĚNÍ PRO KŘESŤANSKÉ SLAVNOSTI A SVÁTKY		
Žák zakusí atmosféru slavení Vánoc a spojí si ji se skutečností, že Ježíš je dar Boha člověku.	1.2 Bůh nám dává svého Syna	Život a funkce rodiny → Člověk a jeho svět: Lidé kolem nás Slavení svátků →Člověk a jeho svět: Lidé a čas
na společenství a oslavu v rodině a umí vyjádřit její spojitost s oslavou	- oslava v rodině a oslava ve společenství církve	
ve společenství církve  - žák většinou umí projevit radost a vděčnost z daru a umí popsat, že narození Ježíše je darem Boha člověku	- smysl a hodnota daru	VMEGS – rodinné příběhy OSV – chování podporující dobré vztahy (vyjádření oslavy) MkV – poznávání vlastního kulturního
<ul> <li>žák umí reprodukovat vlastními slovy biblické události zvěstování a narození Ježíše</li> </ul>	- vánoční evangelium L 1. a 2. kap.	zakotvení (křesťanské slavení Vánoc)

POROZUMĚNÍ BIBLICKÝM PŘÍBĚHŮM		
Žák umí reprodukovat základní události Ježíšova života a vnímá v nich výzvu k následování.	1.3 Bůh nám dává své slovo	Zeměpisné zvláštnosti místa, kde žijeme →Člověk a jeho svět: Místo, kde žijeme
- žák umí jednoduchým způsobem popsat biblickou země a řadí biblické příběhy do reálného prostředí	- reálie biblické země	Základní literární pojmy (hádanka, podobenství) → Jazyk a jazyková komunikace: Český jazyk a literatura
- žák umí jednoduchým způsobem vysvětlit, proč křesťané považují Bibli za dar, který Bůh dává člověku, aby jeho život dostal orientaci	- Bible jako dar	Cesky jazyk a meratura
<ul> <li>žák umí uvést probrané příklady Ježíšova učení a jeho skutků a pokouší se je spojovat se situacemi ve vlastním životě</li> </ul>	- příklady Ježíšovo učení	MkV – poznávání vlastního kulturního zakotvení
ZCITLIVĚNÍ PRO KŘESŤANSKÉ SLAVNOSTI A SVÁTKY Porozumění symbolické formě řeči		
Žák obecně vysvětluje Velikonoce jako slavnost, v níž křesťané slaví vítězství života nad smrtí.	1.4 Bůh nám dává nový život	Slavení svátků (Velikonoce) →Člověk a jeho svět: Lidé a čas
<ul> <li>- žák si všímá proměn kolem sebe a ve svém životě a pokouší se je spojovat s proměnami přítomnými ve velikonočních událostech</li> </ul>	- proměny kolem nás	Princip rovnováhy přírody →Člověk a jeho svět:  Rozmanitost přírody  Základy obrazné řeči →Jazyk
- žák má základní vhled nutný pro chápání symbolů při slavení Velikonoc	- symbolika kříže, světla a chleba	a jazyková komunikace: Český jazyk a literatura
<ul> <li>- žák umí vysvětlit formulaci, že Ježíš zemřel a vstal z mrtvých, jako vítězství života nad smrtí</li> </ul>	- doba postní a velikonoční události	MkV – poznávání vlastního kulturního zakotvení (křesťanské slavení Velikonoc)
ZNALOST ZÁKLADNÍCH TEZÍ KŘESŤANSKÉHO UČENÍ Výchova v duchu křesťanské spirituality		
Žák je otevřený poznávat, že život je dar, který může prožívat ve společenství církve.		Slavení neděle, odpočinek, režim dne →Člověk a jeho svět: Lidé
<ul> <li>- žák umí popsat neděli jako den, kdy křesťané slaví Ježíšovo zmrtvýchvstání</li> </ul>	- neděle jako den oslavy	a čas

Ī	- žák umí pojmenovat pomoc, kterou Bůh posílá	- seslání Ducha svatého, Maria a církev	
	lidem, a vnímá ji ve svém životě		
	- žák formuluje modlitbu vlastními slovy, umí	- modlitba vlastními slovy a modlitba Otče náš	OSV – péče o dobré vztahy
	modlitbu Otče náš a umí jednoduše vysvětlit		OSV – dobrá organizace času, uvolnění-relaxace
	její jednotlivé části ve vztahu		MkV – poznávání vlastního kulturního
	ke svému životu		zakotvení (křesťanské projevy osobní víry)

2. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
PROHLUBOVÁNÍ VZTAHU MEZI ZKUŠENOSTÍ A DUCHOVNÍM ROZMĚREM OSOBNOSTI ŽÁKA Porozumění biblickým příběhům		
Žák je otevřený pro vnímání světa jako Božího stvoření a člověka, který v něm má své místo a svůj úkol.		Domov →Člověk a jeho svět: Místo, kde žijeme Porovnávání a třídění látek →Člověk a jeho svět: Rozmanitost přírody
<ul> <li>- žák umí vyjádřit radost ze života a je pozorný ke světu jako k místu, které má svůj původ a smysl v Bohu</li> </ul>		
<ul> <li>- žák oceňuje místo člověka v řádu stvoření a jeho výtvory, rozpoznává jejich pozitivní i negativní stránku a vnímá nutnost Boží záchrany</li> </ul>	a nutnost záchrany	EV – vnímání života jako nejvyšší hodnoty,
<ul> <li>- žák umí reprodukovat biblické příběhy knihy Genesis a rozlišit v nich některé situace ve svém životě</li> </ul>		vztah člověka a prostředí
ZCITLIVĚNÍ PRO KŘESŤANSKÉ SLAVNOSTI A SVÁTKY		
Žák je otevřený pro vnímání adventní doby jako doby přípravy na oslavu příchodu Ježíše Krista jako Zachránce.		Slavení svátků →Člověk a jeho svět: Lidé a čas

- žák má základní vhled nutný k chápání symbolů světla a tmy a umí je uvést do souvislosti se slavením Vánoc		
- žák umí popsat vánoční události a spojit je s Božím jednáním zachraňujícím člověka	- udalosti Jezisova narozeni v Bozim pianu	
- žák formuluje modlitbu Zdrávas Maria	- modlitba Zdrávas Maria	MkV – poznávání vlastního kulturního
a umí vysvětlit její jednotlivé části		zakotvení (modlitba
ve vztahu ke svému životu		a křesťanské slavení Vánoc)
POROZUMĚNÍ PRINCIPŮM KŘESŤANSKÉ ETIKY		
Žák je otevřený pro vnímání vánočních událostí	2.3 Bůh k nám přichází	Zvyky a práce lidí v minulosti, historické
jako oslavy Božího jednání, které zachraňuje	•	důvody pro slavení významných dnů → <i>Člověk a</i>
člověka.		jeho svět: Lidé a čas
- žák umí reprodukovat události vztahující se k Ježíšovu dětství a umí podle nich	- biblické události vztahující se k Ježíšovu dětství	
jednoduchým způsobem vysvětlil,	uctstvi	
jaký je Ježíš		MkV – poznávání vlastního kulturního
	- liturgické slavnosti a svátky: Zjevení Páně,	
a vztáhnout je ke konkrétním slavnostem	Uvedení Páně do chrámu, Křest Páně a Popeleční středa	svátků)
liturgického roku		
ZCITLIVĚNÍ		
PRO KŘESŤANSKÉ SLAVNOSTI A SVÁTKY		
Porozumění symbolické formě řeči		
Porozumění biblickým příběhům		
1 orozumeni biblickyni pribenum		
Žák vysvětluje Velikonoce jako slavnost, v níž	2.4 Ten, který má moc	Projevy soucitu, výchova k empatii <i>→Jazyk a</i>
křesťané ve smrti a vzkříšení Ježíše Krista slaví	•	jazyková komunikace: Český jazyk a literatura
zachraňující jednání Boha s člověkem.		Porozumění a vyjadřování pocitů
- žák umí schematicky popsat vybrané biblické	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	na základě práce s vybranými biblickými texty
zázraky, rozeznat v nich Ježíšovo jednání	uzdravení ochrnutého, vzkříšení Jairovy	→Jazyk a jazyková komunikace: Český jazyk a
vybízející k důvěře a vyjadřující soucit a spojí	dcery) a zkušenost strachu, důvěry	literatura
si je s konkrétními situacemi ve vlastním životě	a soucitu	
- žák má základní vhled nutný pro chápání znamení kříže a světla velikonoční svíce	- symbolika kříže a velikonoční svíce	OCV mů vytah sahž samámu maja vytah
při slavení Velikonoc		OSV – můj vztah sobě samému, moje vztahy
pri staveni v chkunuc		

- žák umí reprodukovat velikonoční události a vztáhnout je ke konkrétním slavnostem liturgického roku  ZNALOST ZÁKLADNÍCH TEZÍ KŘESŤANSKÉHO UČENÍ	do Jeruzaléma, Poslední večeře, utrpení,	k druhým lidem a druhým MkV – poznávání vlastního kulturního zakotvení (křesťanské slavení Velikonoc)
Výchova v duchu křesťanské spirituality  Žák je otevřený k následování Ježíšova jednání a jednání jeho učedníků.	·	OSV – pomáhající a prosociální jednání
- žák umí rozeznat v charakteristice Božího Ducha toho, který proměňuje, posiluje	- Duch svatý jako ten, kdo proměňuje	MkV – poznávání vlastního kulturního zakotvení
a zbavuje strachu  - žák umí vyjmenovat nejdůležitější události v životě Marie a vyjádřit k ní přiměřeným způsobem svůj vztah	- Maria a základy mariánské úcty v liturgii	Možnost pozvání představitele církve
- žák je otevřený k tomu být pozorný k druhým lidem ve slově i v jednání a spojit si tento postoj s příkladem jednání Ježíše a jeho učedníků	*	
- žák formuluje Apoštolské vyznání víry, rozumí mu jako vyjádření důvěry v Boží jednání s člověkem, umí napodobit znamení kříže a umí vysvětlit jeho význam	- Apoštolské vyznání víry a gesto znamení kříže	

3. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
POROZUMĚNÍ BIBLICKÝM PŘÍBĚHŮM Prohlubování vztahu mezi zkušeností a duchovním rozměrem osobnosti žáka		
Žák je otevřený pro vnímání světa a člověka jako Božího stvoření, které člověk toužící být větší než Bůh porušuje.	3.1 Bůh k nám přichází	Sebekritika, jednání, které není možné tolerovat →Člověk a jeho svět: Lidé kolem nás
- žák umí reprodukovat události týkající se štěstí a selhání prvních lidí a získá základní vhled k pochopení principu hříchu, který ze strany člověka znamená svobodné a dobrovolné přerušení vztahu k Bohu	- štěstí prvních lidí a selhání prvních lidí jako jednání, kterým se člověk připravuje o Boží blízkost	
- žák umí interpretovat biblický příběh Kaina a Ábela a dokáže ho spojit s postoji člověka, který stojí proti životu a jehož jednání církev nazývá hřích	Boží roli rozhodovat, hodnotit a soudit	OSV – analýza vlastních a cizích postojů a hodnot a jejich projevů v chování lidí EV – náš životní styl (vnímání života jako
a najít jeho prvky v biblických proroctvích a v příběhu o Marii	- proroctví (Iz 7,14) a příběh Marie jako příslib záchrany (L 1 kap.)	nejvyšší hodnoty)
POROZUMĚNÍ PRINCIPŮM KŘESŤANSKÉ ETIKY		
Žák je na základě jednotlivých přikázání Desatera pozorný vůči rozvoji vlastního svědomí a je připraven sám se na tomto procesu podílet.		Soužití a chování lidí, právo a spravedlnost, vlastnictví, obhajování a dodržování lidských práv a svobod, význam
- žák umí zopakovat biblickou událost, kdy Mojžíš přijímá Desatero, a rozeznává v ní Boží jednání, které směřuje k záchraně člověka	1	řádu, pravidel a zákonů pro fungování společnosti →Člověk a jeho svět: Lidé kolem nás

<ul> <li>žák umí interpretovat Desatero jako Boží jednání s člověkem, které zachraňuje a ukazuje člověku principy nutné k prožití šťastného života</li> <li>žák formuluje jednotlivá přikázání Desatera</li> </ul>	která neomezují, ale osvobozují - jednotlivá přikázání Desatera spojená	OSV – lidská práva jako regulativ vztahů VDO – schopnost aktivně přijímat a uplatňovat svá práva a povinnosti,
a ztotožňuje se s jejich etickými principy vztaženými na konkrétní situace jeho života		odpovědnost za své postoje a činy
POROZUMĚNÍ PRINCIPŮM KŘESŤANSKÉ ETIKY Výchova v duchu křesťanské spirituality		
Žák je na základě Ježíšova příkladu pozorný vůči rozvoji vlastního svědomí, umí zhodnotit svátost smíření jako pomoc člověku v situaci mravního selhání a je připraven se na ní podílet.	3.3 Pozvání k hostině	Životní potřeby, psychohygiena →Člověk a jeho svět: Člověk a jeho zdraví
- žák umí reprodukovat uvedené biblické události a je otevřený pro obraz dobrého, otevřeného, velkorysého a milosrdného Boha	o uzdravení ochrnutého a podobenství o ztraceném synu a milosrdném otci) jako příklady naděje v Boží dobrotu	
<ul> <li>žák umí jednoduchým způsobem hodnotit své jednání ve shodě se svým svědomím</li> </ul>	a výchova svědomí	OSV – zdravé a vyrovnané sebepojetí (sebeúcta), pravda, lež a předstírání v komunikaci, hledání pomoci při
<ul> <li>žák umí popsat jednotlivé části svátosti smíření, umí ji vysvětlit jako křesťanskou nabídku pomoci člověku v situaci mravního selhání a je připravený se na ní podílet</li> </ul>	- svátost smíření jako svátost radosti z návratu k Bohu a její části	potížích VDO – schopnost aktivně přijímat a uplatňovat svá práva a povinnosti (výchova ke kritickému myšlení)
VÝCHOVA V DUCHU KŘESŤANSKÉ SPIRITUALITY Porozumění symbolické formě řeči		
Žák chápe základní souvislosti slavení svátostí a je otevřený k tomu vědomě se jich účastnit.		Důležité mezníky v životě člověka →Člověk a jeho svět: Lidé a čas Slavení svátků →Člověk a jeho svět: Lidé a čas
<ul> <li>žák umí vyjmenovat a jednoduchým způsobem popsat jednotlivé svátosti katolické církve a chápe jejich souvislost s životem člověka</li> </ul>		•

- žák má základní vhled nutný pro chápání znamení důležitých pro pochopení významů jednotlivých svátostí	·	MkV – poznávání vlastního kulturního zakotvení
VÝCHOVA V DUCHU KŘESŤANSKÉ SPIRITUALITY		
Žák je pozorný vůči slavení mše svaté a je připraven vědomě se na tomto slavení podílet.	3.5 Hostina s Ježíšem	MkV – poznávání vlastního kulturního zakotvení
- žák umí jednoduchým způsobem pojmenovat souvislost mezi událostí Poslední večeře a slavením mše svaté	- biblická souvislost slavení mše svaté	
- žák umí poznat a pojmenovat důležité součásti liturgického prostoru a umí	- liturgický prostor a části mše svaté	
vyjmenovat, vysvětliť a rozeznat jednotlivé části mše svaté		
- žák je připravený k prvnímu přijetí svátosti eucharistie ve společenství rodiny a farnosti	- slavení svátosti eucharistie jako základ duchovního života	
ZCITLIVĚNÍ PRO KŘESŤANSKÉ SLAVNOSTI A SVÁTKY Znalost základních tezí křesťanského učení		
Žák je otevřený k následování Ježíšova jednání a jednání jeho učedníků.	3.6 Hostina společenství církve	MkV – poznávání vlastního kulturního zakotvení (křesťanské slavení Velikonoc)
- žák umí zběžně popsat a chronologicky uvést do souvislostí uvedené biblické události a chápe je jako události, které se staly základem křesťanské liturgie	biblických událostí vztahujících se k liturgii Svatého týdne	
- žák umí reprodukovat příběh učedníků jdoucích do Emauz a je otevřený pro obraz Boha, který ve svém Synu provází člověka a proměňuje jej svou přítomností	učedníků jdoucích do Emauz (L 24,1-35)	
<ul> <li>žák umí vyjmenovat a charakterizovat jednotlivé dary Božího ducha a vnímat je v souvislostech s příklady konkrétního jednání</li> </ul>	- dary Božího ducha a příklady k následování křesťanského jednání	

4. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
PROHLUBOVÁNÍ VZTAHU MEZI ZKUŠENOSTÍ A DUCHOVNÍM ROZMĚREM OSOBNOSTI ŽÁKA Porozumění symbolické formě řeči		
Žák umí vyjádřit vlastními slovy, že život je jako cesta, na které může být křesťanství orientačním bodem.	4.1 Jsem na cestě	Místní krajina, poloha obce, dopravní síť →Člověk a jeho svět: Místo, kde žijeme VMEGS – místa v blízkém okolí mající vztah
- žák je schopen rozlišit, že konkrétní situace jeho života mohou být přirovnány k cestě	- život jako cesta	k Evropě (křesťanská znamení v místní krajině) MkV – poznávání vlastního kulturního
- žák vnímá, že existují různé úhly pohledu na svět a že víra je jedním z nich	- víra jako jiný úhel pohledu na svět	zakotvení (výchozí bod pro postoj tolerance)
- žák umí vyjmenovat pořadí knih Nového zákona a zná názvy evangelií	- Bible jako orientační bod	Exkurze do místního kostela
POROZUMĚNÍ BIBLICKÝM PŘÍBĚHŮM Znalost základních tezí křesťanského učení		
Žák vnímá souvislost příběhu o cestě do zaslíbené země s cestou svého života.	4.2 Cesta do zaslíbené země	Reprodukce složitějšího textu → Jazyk a jazyková komunikace: Český jazyk a literatura VMEGS – kořeny a zdroje evropské civilizace MkV – základní znalosti o různých etnických a kulturních skupinách (judaismus) OSV – rozvoj základních rysů kreativity
<ul> <li>- žák umí interpretovat příběh cesty Izraelitů do zaslíbené země jako příběh cesty ke svobodě</li> </ul>	- biblický příběh o Mojžíšovi (Ex 1. až 20. kap.)	
- žák je otevřený vnímat Boha jako toho, který zachraňuje a je s člověkem	- obraz Boha, který zachraňuje a je s člověkem	
- žák umí přiřadit vybrané prvky biblické události k učení církve	<ul> <li>souvislost biblických událostí (Pascha, přechod mořem, cesta pouští, zaslíbená země) s učením církve</li> </ul>	

ZCITLIVĚNÍ PRO KŘESŤANSKÉ SLAVNOSTI A SVÁTKY Porozumění principům křesťanské etiky		
Žák vnímá souvislost obrazu cesty za světlem s cestou svého života k Bohu.	4.3 Cesta za světlem	Porovnávání literárních textů → Jazyk a jazyková komunikace: Český jazyk a literatura
<ul> <li>- žák umí rozlišit aktivní a pasivní přístup k životu, je otevřený k aktivnímu prožívání přítomnosti a spojuje si jej se vztahem člověka k Bohu</li> </ul>	- adventní doba v obraze cesty ke světlu, aktivní prožívání přítomnosti	Práce s fotografiemi → Umění a kultura: Výtvarná výchova OSV – rozvoj individuálních dovedností pro kooperaci, pozitivní myšlení, dovednost
- žák oceňuje konkrétní příklady lidí, kteří aktivně orientují svůj život k Bohu a jsou "světlem pro druhé"		navazovat na druhé a rozvíjet vlastní linku jejich
- žák umí jednoduše porovnat dva evangelijní texty a rozumí obrazu o Ježíši Kristu, Světlu	,	myšlenky VMEGS – kořeny a zdroje evropské civilizace (významné postavy křesťanství)
světa, jako výzvě k aktivnímu přístupu k sobě, k druhým a k Bohu		
ZNALOST ZÁKLADNÍCH TEZÍ KŘESŤANSKÉHO UČENÍ Porozumění principům křesťanské etiky		
Žák získá představu o Božím království, které ohlašuje Ježíš svým životem a učením, a uvede ji do souvislosti se svým životem.	4.4 Boží království	Přirovnání, podobenství → Jazyk a jazyková komunikace: Český jazyk a literatura
- žák umí schematicky vyjmenovat jednotlivá blahoslavenství a je otevřený je vnímat jako osobní program cesty k Božímu království	<ul> <li>příslib Božího království (blahoslavenství podle Mt 5,1-11, jejich význam a konkrétní požadavky k následování)</li> </ul>	
<ul> <li>- žák umí vysvětlit uvedená podobenství jako obrazné příběhy přibližující Boží království a cestu k němu</li> </ul>	- hlásání Božího království (podobenství o hořčičném zrnku, o kvasu, o skrytém pokladu, o vzácné perle)	
- žák umí interpretovat uvedené příběhy uzdravení jako výzvy k morální reflexi svých schopností "vidět", "slyšet" a "jednat"	- znamení Božího království (uzdravení slepého, hluchého, nemocného s ochrnutou rukou)	OSV – stanovování osobních cílů a kroků k jejich dosažení OSV – dovednosti rozhodování v eticky problematických situacích všedního dne (křesťanská morálka)

ZCITLIVĚNÍ PRO KŘESŤANSKÉ SLAVNOSTI A SVÁTKY Porozumění biblickým příběhům		
Žák vnímá souvislost cesty života, smrti a vzkříšení Ježíše Krista s cestou svého života.	4.5 Cesta života	Reprodukce textu, tvorba vlastního textu na dané téma → Jazyk
- žák umí reprodukovat uvedené velikonoční události a prostřednictvím postavy apoštola Petra vstoupit do děje	<u> </u>	a jazyková komunikace: Český jazyk a literatura
- žák umí zopakovat události křížové cesty a prostřednictvím postav, které Ježíše doprovázejí, vstoupit do děje	- cesta života jako křížová cesta a ti, kteří se jí účastní	MV – identifikování postojů a názorů autora v mediovaném sdělení OSV – sebeovládání, regulace vlastního jednání
<ul> <li>žák je v rámci uvedených biblických událostí schopen jednoduché reflexe vlastní víry</li> </ul>	- reflexe vlastní víry v souvislosti s velikonočními a svatodušními událostmi	a prožívání OSV – empatie a pohled na svět očima druhého
VÝCHOVA V DUCHU KŘESŤANSKÉ SPIRITUALITY Porozumění symbolické formě řeči  Žák si je vědom, že cesta jeho života má souvislost s dějinami spásy a že po ní může jít ve společenství církve, odkud má možnost čerpat a kam může sám přispívat.		Vnímání a prožívání času z pohledu křesťanství →Člověk a jeho svět:Lidé a čas
- žák umí vyjádřit radost z toho, že může druhému dávat a sám být obohacen, a řadí toto jednání k ideálu jednání lidí ve společenství církve	- církev jako dům ze živých kamenů	
<ul> <li>žák umí vyjmenovat části mše svaté a je charakterizovat jako prostor setkání Boha s člověkem a člověka s Bohem</li> </ul>		
<ul> <li>- žák se jednoduchým způsobem orientuje ve střídání času liturgického roku a příležitostně prožívá jejich rozdílnou náplň a funkci</li> </ul>	<ul> <li>křesťanský rozměr vnímání času, liturgické doby a významné slavnosti a svátky</li> </ul>	VDO – rozvoj individuálních dovedností pro kooperaci MkV – poznávání vlastního kulturního zakotvení (mše svatá)

5. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
PROHLUBOVÁNÍ VZTAHU  MEZI ZKUŠENOSTÍ  A DUCHOVNÍM ROZMĚREM OSOBNOSTI  ŽÁKA  Žák je otevřený ke vnímání světa v jeho celistvosti: nejen jako objektu vědeckého přístupu, ale i jako	5.1 Svět – náš společný dům	Společný "dům světa" →Člověk a jeho svět: Lidé kolem nás Mikrosvět a makrosvět, odpovědnost lidí za
<ul> <li>symbolu krásy, dobra a transcedence.</li> <li>- žák je všímavý ke kráse a dokonalosti Bohem stvořeného světa, ve kterém má každý své místo</li> <li>- žák vnímá a umí vyjádřit radost z toho, že</li> </ul>	<ul> <li>obraz světa jako společného domu, v němž má každý své místo, křesťanské základy ekologické výchovy</li> <li>jedinečný člověk jako vrchol a součást Božího</li> </ul>	životní prostředí → Člověk a jeho svět: Rozmanitost přírody Vývoj písma v dějinách, Bible jako literární text →Jazyk a jazyková komunikace: Český jazyk a
jedinečnost lidského života je Boží dar, je otevřený k objevování vlastní jedinečnosti a je otevřený k respektování jedinečnosti druhých lidí	stvoření	literatura  EV – kulturní krajina  EV – lidské sídlo, město, vesnice  MkV – tolerantní vztahy
- žák umí odpovědět na otázku, kdo napsal Bibli, jakými jazyky byla napsána, a umí hledat v Bibli podle biblických odkazů	- Bible jako literární text	a spolupráce s jinými lidmi MkV – jedinečnost každého člověka a jeho individuální zvláštnosti
POROZUMĚNÍ BIBLICKÝM PŘÍBĚHŮM Prohlubování vztahu mezi zkušeností a duchovním rozměrem osobnosti žáka		
Ekumenický rozměr křesťanství a mezináboženský dialog  Žák na základě biblického příběhu o Abrahamovi vnímáBoha jako toho, který vybízí k následování, dává příslib plnosti a zůstává s člověkem.	5.2 Abraham slyší Boží hlas	Reprodukce složitějšího textu → Jazyk a jazyková komunikace: Český jazyk a literatura  VMEGS – kořeny a zdroje evropské civilizace

¥51	1. il. ii alay a X/I. XI. a Alamahamana	OCT
- žák umí interpretovat příběh Abrahama jako	- biblický příběh o Abrahamovi	OSV – pozitivní myšlení (aktivní postoj
příklad vnímání výzvy	(Gn 12. – 22. kap.)	k životu)
- žák je otevřený vnímat výzvy, se kterými se		MkV – kulturní diference (vnímání odlišnosti
v životě setkává, je otevřený tázat se		jako příležitosti k obohacení, nikoli jako zdroj
a s důvěrou v Boha hledat řešení	k vyjití a k aktivitě, víra v Boha jako opakovaná	
	zkušenost důvěry	MkV – nekonfliktní život v multikulturní
- žák chápe rozdíl, podobnost i to, co má	- Abraham jako člověk spojující tři světová	společností (základní údaje o židovství, křesťanství
společné křesťanství, židovství a islám	náboženství (židovství, křesťanství, islám)	a islámu)
a chová se s ohleduplnou pozorností		
a tolerancí vůči lidem jinak nábožensky		
smýšlejícím		
VÝCHOVA V DUCHU		
KŘESŤANSKÉ SPIRITUALITY		
Porozumění biblickým příběhům		
The state of the s		
Žák zřetelněji rozlišuje v souvislosti se slavením	5.3 Slyším Boží hlas	Datování křesťanského letopočtu → <i>Člověk a</i>
Vánoc rozměr vnitřního světa své osobnosti a	olo olyonn Bozi mao	jeho svět: Lidé a čas
projevuje zájem o cvičení základních prvků rozvoje		jeno svei. Liue u cus
vnitřního duchovního světa.		
- žák oceňuje potřebu ticha a naslouchání	- výchova ke ztišení, naslouchání, meditaci	
A na základě výzvy je ochotný dávat prostor	a osobní modlitbě	
	a osobiii iiiodiitoe	
tichu v meditaci a osobní modlitbě	L?L?	
- žák umí interpretovat příběh Jana Křtitele	- biblická zpráva o životě Jana Křtitele	
a vnímá v něm výzvu k nasazení se	(L 1. a 2. kap., Mt 3. a 11. kap.) jako výzva	
pro člověka	k osobní angažovanosti	
- žák umí zasadit vánoční události do dějin	7	
lidstva, spojit si je s dějinami spásy a s vizí	království	VDO – angažovanost, být zainteresovaný na
Božího království, které tady už je, ale ještě		zájmu celku
není		OSV – cvičení smyslového vnímání, pozornosti a
		soustředění

ZNALOST ZÁKLADNÍCH TEZÍ KŘESŤANSKÉHO UČENÍ Porozumění symbolické formě řeči		
Žák je připraven na základě znalosti Ježíšových výroků "Já jsem" a porozumění symbolům včlenit slavení svátostí do svého života.	5.4 Kdo jsi, Ježíši?	Přirovnání, podobenství → Jazyk a jazyková komunikace: Český jazyk a literatura Obrazná řeč → Jazyk a jazyková komunikace: Český jazyk a literatura
- žák umí vyjmenovat Ježíšovy výroky "Já jsem" včetně biblických příběhů, které se k nim vztahují	<ul> <li>- Ježíšovy výroky "Já jsem…" z Janova evangelia a související texty (uzdravení slepého, nasycení zástupu, podobenství o dobrém pastýři, podobenství o vinici, vzkříšení Lazara)</li> </ul>	
<ul> <li>- žák rozumí uvedeným symbolům v plných souvislostech</li> <li>- žák chápe podstatu slavení svátostí a je připravený začlenit je do svého života</li> </ul>	<ul> <li>symboly: světlo, chléb, dveře, vinný kmen a ratolesti, cesta</li> <li>svátosti jako viditelná znamení přítomnosti Božího království ve světě</li> </ul>	MkV – poznávání vlastního kulturního zakotvení
ZCITLIVĚNÍ PRO KŘESŤANSKÉ SLAVNOSTI A SVÁTKY Prohlubování vztahu mezi zkušeností a duchovním rozměrem osobnosti žáka		
Ekumenický rozměr křesťanství a mezináboženský dialog		
Žák je pozorný vůči základní existenciální zkušenosti se životem a smrtí, je otevřený pro jejich náboženskou hloubku a rozpoznává ji životě druhých lidí a v liturgii.	5.5 Já jsem vzkříšení a život	Zdůvodnění křesťanského způsobu slavení Velikonoc → Člověk a jeho svět: Člověk a čas Pozdravy v různých světových jazycích→Jazyk a jazyková komunikace: Cizí jazyk
- žák je schopen reflexe svého pohledu na lidské utrpení a smrt a spojí si ji prostřednictvím událostí křížové cesty s křesťanským pohledem na smysl lidského utrpení	<ul> <li>křesťanský pohled na smysl lidského utrpení (sdílení zkušenosti se setkáním se smrtí, křížová cesta spojená s příběhem konce lidského života)</li> </ul>	OSV – pomáhající a prosociální chování OSV – zdravé a vyrovnané sebepojetí (sdílení zkušenosti se setkáním s utrpením a smrtí)

<ul> <li>- žák hlouběji chápe průběh velikonoční liturgie a vnímá poselství symboliky předmětů a gest s ní spojených</li> <li>- žák schematicky chápe základní rozdíly v učeníchrůzných křesťanských církví a je k těmto rozdílům tolerantní</li> </ul>	<ul> <li>velikonoční liturgie jako vyjádření křesťanské naděje ve znamení světla, slova, vody, chleba a vína</li> <li>základní informace o ekumenickém hnutí, o jiných křesťanských církvích v souvislosti události seslání Ducha svatého, který sjednocuje a přináší pokoj</li> </ul>	MkV – respektování zvláštností jiných (základní informace o jiných křesťanských církvích a o ekumenickém hnutí)
POROZUMĚNÍ PRINCIPŮM KŘESŤANSKÉ ETIKY Porozumění biblickým příběhům  Žák vnímá svět včetně jeho transcendentního rozměru a je připravený v síle křesťanské naděje převzít svůj podíl odpovědnosti na spoluvytváření světa, jehož součástí je také církev.	5.6 Církev – náš společný dům	Společný "dům světa" → Člověk a jeho svět: Lidé kolem nás Práce s obrazem →Umění a kultura: Výtvarná výchova
<ul> <li>- žák umí interpretovat biblický příběh života a učení apoštola Pavla a dát je do souvislosti s dějinami prvotní církve</li> </ul>	- dějiny prvotní církve, život a učení apoštola Pavla (Sk 2. – 28. kap.)	
- žák umí objasnit souvislost uvedeného biblického příběhu se situacemi vzájemné pomoci v dnešním světě a pozitivně oceňuje prosociální jednání	- misie, situace solidarity	MkV – udržovat tolerantní vztahy a rozvíjet spolupráci s jinými lidmi OSV – empatie, respektování, podpora, pomoc EV – náš životní styl (angažovanost v ochraně
- žák je připraven zasazovat se v síle křesťanské naděje svým jednáním za lepší svět	<ul> <li>křesťanská naděje při dotváření světa, výzva k angažovanosti jako výraz touhy po lepším světě</li> </ul>	životního prostředí)  Možnost zapojení se do projektu Papežského misijního díla  Mariánská poutní místa v regionu

6. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
PROHLUBOVÁNÍ VZTAHU MEZI ZKUŠENOSTÍ A DUCHOVNÍM ROZMĚREM OSOBNOSTI ŽÁKA Porozumění symbolické formě řeči		
Žák je připravený rozvíjet vztah k sobě, ke druhým lidem a na základě této zkušenosti objevovat vztah k Bohu jako vztah důvěry a přátelství.		Tvary kříže, znázorňování kříže a Boží Trojice v dějinách umění, Marc Chagall: Žid se svitkem Tóry → <i>Umění a kultura</i> :
<ul> <li>- žák vnímá ve svém životě jako důležitý prvek bezpečí, poznává, že důvěra je podstatný předpoklad pro kamarádství a přátelství a je otevřený hledat ji u Boha</li> </ul>	mezi lidmi	Výtvarná výchova Původ literárních děl, kumránské svitky →Jazyk a jazyková komunikace: Český jazyk a literatura
- žák je schopen reflexe vlastních představ a o Bohu a je připravený vnímat Boha jako toho, který člověku nabízí své přátelství	- zvláštní přátelství mezi Bohem a člověkem a člověkem a Bohem, představy o Bohu (Ž 139 a 145)	
<ul> <li>žák rozumí znamení kříže jako znamení zvláštního přátelství mezi Bohem a člověkem</li> </ul>	církve a jako jednoduché vyjádření vyznání víry	OSV – chování podporující dobré vztahy, empatie, pohled na svět očima druhého EVVO – příroda a kultura obce a její ochrana
- žák umí vyjmenovat dělení knih Starého zákona a jednoduše popsat vznik a šíření Bible	- Bible jako kniha o zvláštním přátelství mezi Bohem a člověkem a člověkem a Bohem	(podpora pozitivního vztahu člověka k místu, kde žije)
POROZUMĚNÍ BIBLICKÝM PŘÍBĚHŮM Znalost základních tezí		
Žák umí interpretovat příběh o Davidovi, aplikovat příklad Davidova jednání ve vlastním životě a poznává, že podobně jako David jsou křesťané pomazanými na kněze, proroky a krále a toto pomazání je vyjádřeno svátostí křtu.	6.2 Rostu vstříc světlu	Tvořivá činnost s literárním textem (Antoine de Saint-Exupéry: Malý princ, biblický text o Davidovi) → Jazyk a jazyková komunikace: Český jazyk a literatura Prenatální vývoj člověka a jeho narození

<ul> <li>žák umí interpretovat příběh Davida, dobu izraelského království umí zasadit do kontextu klíčových událostí starozákonních dějin Izraele a má orientační vhled do okolností a významu stavby jeruzalémského chrámu</li> <li>žák aplikuje příklad Davidova jednání</li> </ul>	<ul> <li>- biblický příběh o králi Davidovi a doba královská (1 S 16. – 20. kap.)</li> <li>- David jako člověk, kterého si Bůh vyvolil a</li> </ul>	Prenatální vývoj člověka a jeho narození z pohledu mezilidských vztahů → Člověk a zdraví: Výchova ke zdraví Výchova k řešení konfliktních situací →Člověk a
ve vlastním životě a orientuje se, jak jednat	který ve svém životě zakusil přátelství i	společnost: Výchova k občanství
v situacích přátelských i nepřátelských vztahů,	nepřátelství člověka k člověku	
a je připravený vnímat Boha		VMEGS – kořeny a zdroje evropské civilizace
na straně toho, kdo usiluje o pokoj		(dějiny Izraele)
- žák rozumí souvislosti mezi jednáním Ježíš,	- zázrak narození člověka v souvislosti se	
svátostí křtu a hodnotou lidského života, umí	svátostí křtu, účinky a průběh křtu, křestní	Možnost dramatické práce s textem
pojmenovat křestní symboly	symboly	
a jejich význam, umí popsat účinky		
a průběh křtu POROZUMĚNÍ PRINCIPŮM KŘESŤANSKÉ		
ETIKY		
Zcitlivění pro křesťanské slavnosti a svátky		
Zettiveni pro krest unske sluvnosti u svutky		
Žák je připravený podle principů křesťanské etiky a		
evangelijní zprávy	6.3 Učit se dívat novýma očima	Ikony, reflexe abstraktního umění, vánoční
o Ježíšově narození rozvíjet vztah k sobě, ke		motivy ve výtvarném umění <i>→Umění a kultura:</i>
druhým lidem a k Bohu jako vztah důvěry a		Výtvarná výchova
přátelství.	/ 1 / 1 / 1 / 1 / 1 / 1	Lidská práva a jejich ochrana <i>→Člověk a</i>
- žák chápe výzvu ke svatosti ne jako úsilí	- výzva ke svatosti jako povolání každého	společnost: Výchova k občanství
o dokonalost, ale jako výzvu	křesťana, příklady svatých, výzva Jana Křtitele ke změně smýšlení (L 3,10-14.18)	
ke smysluplnému jednání a rozlišuje ji v konkrétním jednání světců	Zilielie siliysielii (L 3,10-14.18)	
<ul> <li>žák chápe vztah mezi Desaterem, Ježíšovými</li> </ul>	- základy křesťanské etiky – Desatero, Ježíšova	
pravidly pro život	pravidla k životu podle evangelia a text	
a blahoslavenstvími, kdy jedny jsou především	blahoslavenství (Mt 5. – 7. kap.)	
jasně stanovenou hranicí, druhé aktuální	, -	
výzvou a třetí příslibem budoucnosti		OSV – komunikace v různých situacích,
- žák umí rozlišit v událostech o zvěstování	- vánoční události jako setkání člověka	odmítání, omluva
Ježíšova narození různé druhy setkání, která	a Boha v lidství a božství Ježíše Krista	VMEGS – kořeny a zdroje evropské civilizace
směřují k setkání Ježíše s každým člověkem i	(L 1. kap.), souvislost vánočních	(vybrané osobnosti křesťanských dějin Evropy)
dnes	a velikonočních událostí	

ZNALOST ZÁKLADNÍCH TEZÍ KŘESŤANSKÉHO UČENÍ		
Žák přijímá vyznání víry jako svědectví víry, která se šíří a předpokládá zasažení a nadšení, a je připraven šířit ji dál.	6.4 Nemůžeme mlčet a 6.5 Vyznání víry	Život Ježíše z Nazareta jako historické osoby, jednoduchá dedukce z časové přímky →Člověk a společnost: Dějepis
- žák umí ocenit, že k němu došla zvěst o Kristu, a je připraven šířit ji dál	- kdo je nadšen, nemůže mlčet (Sk 3,1-10; 5-22)	Kritika pramenů, textová kritika <i>→Jazyk a</i> jazyková komunikace: Český jazyk a literatura
- žák chápe princip šíření toho, čím byl člověk zasažen, vnímá ho v kontextu vzniku evangelií, umí vysvětlit vznik evangelií a má hlubší	- podstata novozákonní zvěsti ve svědectví lidí, kteří byli zasaženi Ježíšovou přítomností, a šíření	Zeměpisné zajímavosti →Člověk a příroda: Zeměpis
znalosti o jeho autorech  - žák umí reprodukovat vyznání víry jako akt	byli zasaženi - vyznání víry jako vyznání osobního přátelství	OSV – rozvoj základních rysů kreativity (na základě práce s výtvarným uměním) MkV – poznávání vlastního kulturního
důvěry k Bohu a umí v něm rozlišit jednotlivé části a jejich konkrétní významy	jedinečného člověka a jeho Tvůrce, dvanáct	
	do tří částí: "věřím v Boha, Otce	(princip fungování médií, šíření zprávy), identifikování základních orientačních prvků v textu
PROHLUBOVÁNÍ VZTAHU MEZI ZKUŠENOSTÍ A DUCHOVNÍM ROZMĚREM OSOBNOSTI ŽÁKA Zcitlivění pro křesťanské slavnosti a svátky		
Žák si je vědom existence konfliktů vypadajících z lidského pohledu jako neřešitelné a bezvýchodné a je otevřený do nich s nadějí v Kristovo vzkříšení vstupovat.	6.6 Ptám se tě, Ježíši	Volné uchopení velikonočního tématu → Umění a kultura: Výtvarná výchova Porušování lidských práv → Člověk a společnost: Výchova k občanství
<ul> <li>žák umí reflektovat vlastní zkušenosti konfrontace s pomluvou a umí poznat vzorec jednání, který vnáší do situace vyhroceného konfliktu Ježíš, a je otevřený tak jednat</li> </ul>	- zkušenost konfrontace s mocí, moc a její zneužívání, konflikty a jejich řešení (Mk 3,1-6)	Dialog, empatie, zneužití komunikace →Člověk a zdraví: Výchova ke zdraví OSV – lidská práva jako regulativ vztahů (konflikty, formy zneužití moci)
- žák umí vyjmenovat a rozlišit náboženské a politické skupiny v Ježíšově době, spojit si je se zneužitím moci proti Ježíši a porovnat je se situacemi zneužití moci dnes	<ul> <li>Ježíšovo utrpení a smrt jako důsledek konfliktu Boží lásky k člověku a lidského prosazování moci, náboženské politické skupiny v Ježíšově době</li> </ul>	VDO – demokracie jako protiváha diktatury a anarchie (principy uchopení politické moci)

- žák umí pojmenovat rozdíl mezi pašijemi	- pašije podle Markova evangelia, Ježíšovo utrpení	ograci a maninulaci
a křížovou cestou a umí v nich rozlišit	jako spoluúčast na utrpení člověka	agresi a mampulaci
	jako spoluucasi lia uu pelli cioveka	Možnost dvamatiakáho znragování našijových
konkrétní podoby Ježíšovy spoluúčasti		Možnost dramatického zpracování pašijových
na utrpení člověka		událostí
VÝCHOVA V DUCHU		
KŘESŤANSKÉ SPIRITUALITY		
Znalost základních tezí křesťanského učení		
Žák si umí propojit podstatu eucharistické slavnosti	6.7 Silnější než smrt	Výtvarné znázornění abstraktních pojmů smrt a
s oslavou smrti		život → <i>Umění</i>
a vzkříšení Ježíše Krista, která je základem		a kultura: Výtvarná výchova
křesťanské naděje.		Tvořivá činnost s literárním textem (výtvarná
- žák umí z pohledu křesťanské naděje vysvětlit	- smrt jako hranice lidského života, smrt z pohledu	činnost, vytváření vlastních textů)→Jazyk a
větu, že život je silnější než smrt	křesťanské víry a naděje	jazyková komunikace: Český jazyk a literatura
- žák umí srovnat biblický příběh	- biblický příběh cesty učedníků do Emauz	Stolování jako centrum slavnosti → <i>Člověk a svět</i>
o emauzských učednících s konkrétním	s důrazem na přítomnost Ježíše v životě člověk (L	práce
příběhem lidského života a metaforou vyjádřit	24,13-35)	OSV – komunikace v různých situacích (dopis
podobu naděje		pozůstalým)
- žák umí k částem eucharistické slavnosti	- slavení eucharistie jako vzájemné setkávání	VMEGS – kořeny a zdroje evropské civilizace
orientačně přiřazovat jednotlivé věty mešních	křesťanů s Kristem	(vybavení liturgického prostoru, architektura
textů a rozpoznat v nich rovinu slavení	u společného stolu a jako zpřítomňování Božího	křesťanského chrámu)
outed a composition of the same of	království	MkV – poznávání vlastního kulturního
	111111111111111111111111111111111111111	zakotvení
PROHLUBOVÁNÍ VZTAHU		ZMIOVICIII
MEZI ZKUŠENOSTÍ		
A DUCHOVNÍM ROZMĚREM OSOBNOSTI		
ŽÁKA		
Porozumění symbolické formě řeči		
1 0102umem symbolicae forme feet		
Žák oceňuje potřebu mít vlastní ideál	6.8 Žít s nadšením	Struktura katolické církve → <i>Člověk a</i>
a ideál společný s druhými lidmi a spojuje si jej s	OIO ZIL S INGOLIHII	společnost: Dějepis
ideálem Božího království jako zdrojem křesťanské		<i>Spotechosi. Dejepis</i> Konstrukční úlohy, plán kostela <i>→Matematika a</i>
naděje.		Konstrukeni ulony, pian kostela <i>→Malemalika a</i> její aplikace
- žák umí reflektovat důvody, které vyvolávají	- skutečnosti které prohouzejí nadšení jejich	Adaptace na životní změny, životní perspektiva
nadšení pro věc, a spojit si je s působením	propojení s Duchem svatým	
Ducha svatého	propojem s Duenem svacym	→Člověk a společnost: Výchova k občanství
- žák má být připraven s vědomím vlastní	- církev jako součást světa, misijní úkol církve	OSV – rozvoj individuálních
jedinečnosti přijmout své místo ve skupině, ve	(Matka Tereza, apoštol Pavel)	a sociálních dovedností
	(waika Tereza, aposior raver)	pro kooperaci, konkurence
farnosti, v církvi		

- žák je s vědomím rozporu mezi svými ideály a	- nebeský Jeruzalém jako místo, kde lidé přebývají	OSV – dovednost navazovat
stavem světa otevřený vnímat křesťanskou	ve zcela zvláštním přátelství	na druhé a rozvíjet vlastní linku jejich myšlenky
naději jako protipól strachu	s Bohem	VDO – angažovat se a být zainteresovaný na
z budoucnosti		zájmu celku
- žák má na základě jednotlivých článků	- přehled o základních oblastech křesťanské víry,	
Apoštolského vyznání víry orientační přehled o	Apoštolské vyznání víry	Možnost prohlídky exteriéru
základních oblastech křesťanské víry		a interiéru kostela

7. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
POROZUMĚNÍ BIBLICKÝM PŘÍBĚHŮM Porozumění principům křesťanské etiky		
Žák na základě zprávy o stvoření oceňuje svět a člověka jako dobré Boží stvoření a je na základě legendy o svatém Františkovi připravený se v něm angažovat.	7.1 Objevovat svět	Mýtus, legenda a historická zpráva jako literární útvar→Jazyk a jazyková komunikace: Český jazyk a literatura Rozdíly mezi mužem a ženou →Člověk a zdraví:
<ul> <li>- žák umí charakterizovat zprávu o stvoření světa a člověka jako starověký mýtus a zdůvodnit jeho výjimečnost mezi ostatními starověkými mýty</li> </ul>	(Gn 1. a 2. kap.)	Výchova ke zdraví
- žák na základě mytické zprávy o stvoření světa a člověka oceňuje svět a člověka jako dobré Boží stvoření, jehož je součástí a za něž je připravený se angažovat	- imaginativní nazírání na krásy světa	OSV – rozvoj schopností poznávání (existenciální otázky) OSV – cvičení smyslového vnímání, pozornosti a
<ul> <li>- žák umí charakterizovat legendu jako literární útvar, rozlišit ji od historické zprávy a v legendě o zuřivém vlku objevit návod, jak pečovat o životní prostředí</li> </ul>		sesoustředění EVVO – ochrana přírody (Evropská charta o životním prostředí) VMEGS – kořeny a zdroje evropské civilizace
s křesťanskou motivací		(sv. František z Assisi)

POROZUMĚNÍ SYMBOLICKÉ FORMĚ ŘEČI Znalost základních tezí křesťanského učení		
Žák je připravený rozvíjet symbolické vnímání světa ve svém životě a umí na jeho základě charakterizovat konkrétní svátosti a svátostiny v souvislosti s Božím působením v životě člověka.		Rekordy v říši stromů →Člověk a příroda: Přírodopis Rodokmen, kořeny rodiny →Člověk a zdraví: Výchova ke zdraví Magické zacházení s věcmi→Člověk a
- žák umí v základní rovině rozlišit popisné a symbolické vnímání světa, interpretovat různé významy jednoduchého symbolu a je připravený zaměřovat se na pozitivní hodnoty	- popisné a symbolické vnímání světa, symbolický charakter komunikace	společnost: Výchova k občanství
<ul> <li>- žák umí obecně charakterizovat a rozlišit, co je žehnání, svátostina a svátost, uvést příklady a zařadit je ke konkrétním životním situacím</li> </ul>	- žehnání, svátostiny, svátosti	
- žák umí obecně charakterizovat svátost pomazání nemocných, zběžně se orientovat v obřadech křesťanského pohřbu a v obojím rozpoznat znamení křesťanské víry ve vzkříšení mrtvých	- svátost pomazání nemocných a obřady křesťanského pohřbu	OSV – cvičení smyslového vnímání, pozornosti a soustředění OSV – řeč předmětů a prostředí vytvářeného člověkem, řeč lidských skutků
POROZUMĚNÍ PRINCIPŮM KŘESŤANSKÉ ETIKY Zcitlivění pro křesťanské slavnosti a svátky		
Žák je v perspektivě Boží lásky k člověku a s vědomím vlastních schopností připravený aktivně se zapojit do organizované pomoci druhým.	•	Reflexe vlastních schopností a nedostatků →Člověk a společnost: Výchova k občanství VMEGS – mezinárodní organizace
<ul> <li>žák v perspektivě Boží lásky k člověku pravdivě oceňuje své schopnosti a je připravený nasadit je pro druhé</li> </ul>		a jejich přispění k řešení problémů dětí a mládeže OSV – rozvoj individuálních
- žák má orientační vhled do forem organizované pomoci lidem, umí pojmenovat zvláštnosti křesťanské pomoci a je připravený zapojit se do společného projektu	<ul> <li>výchova k solidaritě, křesťanské a humanitární organizace, skutky milosrdenství (Mt 25,31-40)</li> </ul>	a sociálních dovedností pro kooperaci OSV – dovednost navazovat na druhé a rozvíjet vlastní linku jejich myšlenky

<ul> <li>žák umí interpretovat a aktualizovat biblický text z pohledu skutečnosti, že Boží syn vstupuje do bídy světa, aby svět od bídy zachránil</li> </ul>	- advent a Vánoce jako projev Ježíšova přijetí chudoby a bolesti (Mt 1. a 2. kap.)	VDO – angažovat se a být zainteresovaný na zájmu celku Možnost realizace projektu konkrétní pomoci v rámci předmětu
		Možnost zapojení do projektu konkrétní humanitární organizace
POROZUMĚNÍ SYMBOLICKÉ FORMĚ ŘEČI		9
Porozumění biblickým příběhům		
Žák získává citlivost pro symbolický výraz gest rukou a slov a je tak připraven k hlubšímu chápání Boží přítomnosti ve slavení svátostí.	7.4 Žít spolu, žít s Bohem	Žánry lyrické a epické v proměnách času →Jazyk a jazyková komunikace: Český jazyk a literatura
<ul> <li>žák získává citlivost pro symbolický výraz gest rukou a je připraven k hlubšímu chápání Boží přítomnosti ve svátostech</li> </ul>	<ul> <li>vnější gesta jako symboly vnitřního postoje, biblické příběhy, ve kterých Ježíš uzdravoval dotekem svých rukou, gesta rukou udělovatele při slavení svátostí</li> </ul>	OSV – dovednosti pro sdělování verbální i
- žák získává citlivost pro symbolický význam řeči a je připraveno k hlubšímu chápání obrazné řeči v bibli a při slavení svátostí	<ul> <li>symbolický význam řeči, biblické příběhy, kdy Ježíšovo slovo působí, zasahuje a proměňuje, slova udělovatele při slavení svátostí</li> </ul>	neverbální MkV – specifické rysy jazyků a jejich rovnocennost
- žák považuje Bibli za soubor knih, které jsou různými literárními druhy, jednotlivé knihy umí je orientačně vyjmenovat a rozeznat nejdůležitější literární druhy	- Bible jako literární text, dělení knih Starého zákona, literární druhy v bibli	OSV – dovednost navazovat na druhé a rozvíjet vlastní linku jejich myšlenky
PROHLUBOVÁNÍ VZTAHU MEZI ZKUŠENOSTÍ A DUCHOVNÍM ROZMĚREM OSOBNOSTI ŽÁKA		
Zcitlivění pro křesťanské slavnosti a svátky  Žák je připravený ptát se po smyslu utrpení ve světě a reflektovat postoj vlastní víry v konfrontaci s křesťanskou odpovědí spojenou s vírou v to, že Bůh vstupuje v Ježíši Kristu do utrpení člověka, a s vírou ve vzkříšení.	7.5 Cesta bezbranného	Důvody vzniku odlišných interpretací vizuálně obrazných vyjádření →Umění a kultura: Výtvarná výchova Celostní pojetí člověka ve zdraví

- žák je připravený ptát se po smyslu utrpení	- křesť anský pohled na smysl utrpení	a nemoci →Člověk a zdraví: Výchova ke zdraví
způsobeného zlem a nespravedlností, hledat		
osobní odpověď a zdůvodnit křesťanský		
pohled na smysl utrpení		
- žák umí rozlišit mezi pašijemi a křížovou	- pašije a křížová cesta, Ježíš Kristus	
cestou, umí je interpretovat jako paralelu	jako Spasitel, prosociální chování s křesťanskou	
konkrétních situací člověka prožívajícího těžké	motivací	
chvíle, do kterých v Ježíši Kristu vstupuje Bůh,		
a je otevřený k soucitu		
a ke konkrétní pomoci		
- žák oceňuje postoj hledání důvěry v životě	- víra Marie, apoštola Tomáše a Marie z Magdaly,	
člověka, umí reprodukovat biblický příběh	reflexe vlastního postoje k víře	MkV – etnický původ, různé způsoby života,
popisující setkání vzkříšeného Ježíše		odlišné myšlení
s apoštolem Tomášem a Marií z Magdaly		a vnímání světa
a je otevřený k reflexi vlastního postoje víry		OSV – pomáhající a prosociální chování
POROZUMĚNÍ SYMBOLICKÉ		
FORMĚ ŘEČI		
Výchova v duchu křesťanské spirituality		
Žák získává citlivost pro symbolický význam	7.6 Tvou smrt zvěstujeme/Sílit ve víře	
chleba, vína, vody a oleje	J .	
a je tak připraven k hlubšímu vnímání Boží		
přítomnosti ve slavení svátostí.		
- žák oceňuje obecný význam chleba v životě	- chléb jako znamení základních životních potřeb,	
člověka a je připravený prohloubit jeho	solidarity a lidské vzájemnosti, eucharistický	
význam v souvislosti se slavením svátosti	chléb jako účinné znamení	
eucharistie	,	
- žák oceňuje obecný význam vína v životě	- víno jako znamení radosti, hojnosti	
člověka a je připravený prohloubit jeho	a utrpení, eucharistické víno jako účinné znamení	
význam v souvislosti se slavením svátosti	Kristovy přítomnosti mezi lidmi	
eucharistie	7 1	OSV – mezilidské vztahy, podpora, pomoc,
- žák oceňuje obecné významy vody jako	- voda jako znamení života, svátost křtu, užívání	solidarita
přírodní látky a je připravený prohloubit	vody v liturgii	EVVO – hospodaření s přírodními zdroji
její význam v souvislosti se svátostí křtu		1 1 1
a liturgií		
a near gn		

- žák oceňuje obecné významy oleje jako přírodní látky a je připravený prohloubit jeho význam v souvislosti se svátostmi, při kterých se olej používá PROHLUBOVÁNÍ VZTAHU MEZI ZKUŠENOSTÍ	<ul> <li>olej jako znamení štěstí, hojnosti, bohatství a uzdravení, užívání oleje při slavení svátostí</li> </ul>	
A DUCHOVNÍM ROZMĚREM OSOBNOSTI ŽÁKA		
Porozumění principům křesťanské etiky		
Žák umí interpretovat a vysvětlit význam biblického příběhu o vyvedení Izraele z egyptského otroctví a na jeho základě je připravený angažovat se za spravedlivý svět.	7.7 Sílit ve víře/Touha po lepším světě	Lidská práva, poškozování lidských práv, šikana, diskriminace →Člověk a společnost: Výchova k občanství Konflikty v mezilidských vztazích, problémy
- žák je připravený ptát se po příčinách sociální nespravedlnosti a vnímat Boha jako toho,	- otázky po smyslu a příčinách sociální nespravedlnosti (Ex 1. a 2. kap.)	lidské nesnášenlivosti → <i>Člověk a společnost:</i>
který je s člověkem a přeje mu svobodný život	nespravedinosti (Ex 1. a 2. kap.)	Výchova k občanství
- žák umí interpretovat biblický příběh o vyvedení Izraele z egyptského otroctví a rozkrýt paralelu mezi ním, touhou člověka po svobodě a současnými podobami útlaku člověka člověkem	rasismus, předsudky, xenofobie, týrání, arogance, bezohlednost	
- žák je připravený angažovat se	- naděje zaslíbené země jako výzva	
za spravedlivý svět a je otevřený vnímat toto úsilí s perspektivou vize Božího království	k angažovanosti za svobodný život a důstojnost člověka, Martin Luther King,	
asia s perspenditou tize zozino maiovsett	Maxmilián Kolbe	a vžité stereotypy  MkV – různé způsoby života kulturních menšin

8. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
PROHLUBOVÁNÍ VZTAHU MEZI ZKUŠENOSTÍ A DUCHOVNÍM ROZMĚREM OSOBNOSTI ŽÁKA Porozumění principům křesťanské etiky		
Žák je s vědomím Ježíše Krista jako vzoru a s vizí Božího království připravený k realistickému pohledu na sebe, svět a druhého a je připravený ke konkrétní angažované pomoci.	8.1 V zrcadle/Pohledy vzhůru/Nový pohled	Totalitní systémy, komunismus →Člověk a společnost: Dějepis
- žák je s perspektivou Božího přijetí připravený k realistickému pohledu na svou osobu a k hledání rovnováhy mezi potřebou "mít svou tvář" a "nelišit se od ostatních"	realisticky hodnotit své jednání, napětí mezi potřebou být originální a nelišit se (Iz 49,16; Ž 139)	
- žák umí ocenit potřebu životních vzorů a je připravený rozeznávat rozdíl mezi vzorem, který manipuluje, a vzorem, který nabízí doprovázení	manipulace s náboženskými vzory, Ježíš Kristus jako vzor	OSV – co o sobě vím a co ne, jak se promítá mé já v mém chování
- žák umí interpretovat texty blahoslavenství a uvedených Ježíšových podobenství jako aktuální výzvy k chápání konkrétních životních situací a výzvy k jednání motivovanému pohledem na svět a na člověka v perspektivě Božího království	• •	

POROZUMĚNÍ PRINCIPŮM KŘESŤANSKÉ ETIKY Prohlubování vztahu mezi zkušeností a duchovním rozměrem osobnosti žáka  Žák získává obecný vhled do vývoje svědomí z hlediska vývoje člověka, pozitivně oceňuje rozhodnutí pro mravně dobrý čin a je otevřený dělat svá rozhodnutí s vědomím Boží přítomnosti	8.2 Vnitřní kompas	Cvičení zaujímání hodnotových postojů a rozhodovacích dovedností →Člověk a zdraví: Výchova ke zdraví
ve svém životě.  - žák je připravený vnímat životní situace vyžadující odpovědné rozhodnutí vzhledem k sobě, ke druhým lidem a ke světu a pozitivně oceňuje rozhodnutí pro mravně dobrý čin	<ul> <li>příběhy otevírající nutnost volby mezi dobrem a zlem, výchova</li> <li>k zodpovědnosti vůči sobě, druhým lidem a Bohu a k vědomí důsledků vlastního jednání</li> </ul>	Vnitřní svět člověka, systém osobních hodnot
<ul> <li>žák je otevřený pro vnímání mravního rozhodnutí nejen jako výsledku zvažování vnějších názorů a norem, ale vnitřního postoje motivovaného Boží přítomností</li> </ul>	znamení prostoru vnitřního života, který člověka přesahuje	
- žák má obecný náhled do vývoje svědomí z pohledu vývoje člověka a uvádí jej do vztahu s výchovou vlastního svědomí	- vývoj a výchova svědomí	OSV – cvičení sebekontroly, regulace vlastního jednání i prožívání, vůle, odpovědnost
ZCITLIVĚNÍ PRO KŘESŤANSKÉ SLAVNOSTI A SVÁTKY Znalost základních tezí křesťanského učení		
Žák umí vysvětlit událost narození Ježíše jako příchod Božího království na svět, které tady není, ale přesto už je a je připravený se pro ně zasazovat konkrétním jednáním.	-	Problémy současnosti →Člověk a společnost: Dějepis
<ul> <li>- žák umí vysvětlit, proč je na světě stále tolik zla v kontrastu s dobrým Bohem, který posílá na svět svého Syna, a v příchodu Ježíše na svět rozpoznat podstatu dnešní situace, kdy je Boží království přítomné ve světě, i když je plný konfliktů, válek, bídy a utrpení</li> </ul>	- konflikty současného světa v úhlu pohledu Božího království, Boží království "Již ano – ještě ne"	

Ježíše jako osobního příchodu Krista ke každému člověku, kterému přináší pokoj do jeho vnitřních konfliktů  - žák umí vysvětlit podstatu křesťanského jednání ve světě, jehož motivem není odvrácení katastrofy, ale spolupráce na Božím království	<ul> <li>výchova ke schopnosti zakusit pokoj, který je motivací k zasazování se o mír a sociální spravedlnost</li> <li>Vánoce spojené s výzvou k přinášení pokoje konkrétním lidem (Mk 25,40)</li> </ul>	OSV – dovednosti pro pozitivní naladění mysli a dobrý vztah k sobě samému VDO – angažovat se a být zainteresovaný na zájmu celku
POROZUMĚNÍ PRINCIPŮM KŘESŤANSKÉ ETIKY Prohlubování vztahu mezi zkušeností a duchovním rozměrem osobnosti žáka		
Žák umí rozlišit různá pojetí svobody a víry v současném světě, chápat Desatero jako jejich vyjádření a prohloubit vnímání prvních tří přikázání.	8.4 Společný život s Bohem	Morálka a mravnost, svoboda a vzájemná závislost →Člověk a společnost: Výchova k občanství Manipulativní reklama a informace dovedností →Člověk a zdraví: Výchova ke zdraví
- žák umí rozlišit různá pojetí svobody v současném světě, přiklonit se k chápání svobody jako nezávislosti, která je omezena právy druhého člověka na vlastní svobodu, a Desatero chápat jako společností ověřenou a Bohem garantovanou normu této svobody	<ul> <li>svoboda ve světle přirozené morálky, Desatero v konfrontaci se starověkými zákoníky a Listinou základních práv a svobod, Desatero jako výzva ke svobodnému jednání</li> </ul>	
<ul> <li>- žák umí rozlišit různá pojetí víry v současném světě a přiklonit se k chápání víry jako důvěry v Boha</li> </ul>	- pojetí víry v současném světě, prohloubení prvního přikázání	
- žák umí pojmenovat a rozlišovat moderní podoby zneužívání Božího jména	<ul> <li>novodobé způsoby zneužívání Božího jména, prohloubení druhého přikázání</li> </ul>	VDO – principy demokracie
<ul> <li>- žák umí ocenit hodnotu času, který není naplněný výkonem nebo únikem z reality, ale setkání se sebou, s druhými a s Bohem</li> </ul>	- hodnota času, efektivní využívání volného času, prohloubení třetího přikázání	MV – identifikace zjednodušení mediovaných sdělení, fungování a vliv médií ve společnosti
- žák umí ocenit potřebu dne odpočinku, vnímat slavnost jako vyzdvižení hodnoty, která dává životu hlubší rozměr, zevrubně popsat průběh šabatu jako oslavy víry v Boha a zdůvodnit křesťanské slavení neděle	<ul> <li>výchova ke slavení, význam slavení židovského svátku šabat a význam slavení neděle pro křesťany, modlitba jako prostor svobodné komunikace</li> </ul>	zakotvení, základní informace o různých

ZCITLIVĚNÍ PRO KŘESŤANSKÉ SLAVNOSTI A SVÁTKY Znalost základních tezí křesťanského učení  Žák se umí konfrontovat s vlastní vinou a s vědomím skutečnosti, že Ježíš Kristus zemřel za naše hříchy a vstal z mrtvých, aby ukázal, že Boží láska je silnější než lidská provinění, a je otevřený pro křesťanský pohled na vinu a odpuštění.	8.5 Obklopeni láskou	
<ul> <li>- žák umí sdělit vlastní názor na situaci, kdy se člověk po uznání viny setkává s odpuštěním, a to je pro něj výzvou ke změně vlastního jednání</li> <li>- žák umí obecně popsat velikonoční události jako skutečnost, kdy Ježíš Kristus zemřel za naše hříchy a vstal z mrtvých, aby ukázal, že Boží láska je silnější než lidská provinění</li> <li>- žák umí jednoduše vysvětlit vzájemný vztah dědičného hříchu, tajemství vykoupení a svátosti křtu</li> </ul>	<ul> <li>vina a odpuštění ve světle přirozené morálky, křesťanský pohled na vinu a odpuštění, reflexe zacházení s vlastní vinou</li> <li>velikonoční události jako vítězství Krista nad zlem, Kristus jako Vykupitel</li> <li>dědičná vina, podstata svátosti křtu a svátosti smíření</li> </ul>	OSV – dovednosti rozhodování v eticky problematických situacích všedního dne OSV – pravda, lež a předstírání v komunikaci
VÝCHOVA V DUCHU KŘESŤANSKÉ SPIRITUALITY Porozumění symbolické formě řeči  Žák umí reflektovat své životní situace s vědomím hodnot formulovaných ve čtvrtém, pátém, šestém, sedmém a osmém přikázání Desatera.  - žák je připravený řešit rodinné konflikty s vědomím zodpovědnosti dospělé generace za své děti, vnímá napětí mezi vnitřní poslušností vůči autoritám a nutností odepřít poslušnost, je-li autority zneužito  - žák umí ocenit cenu a právo na důstojnost člověka a je si vědom, že začíná převzetím zodpovědnosti za rozvoj vlastního života	<ul> <li>výchova ke schopnosti hledat kompromis při řešení mezigeneračních konfliktů, reflexe</li> </ul>	Konflikty v mezilidských vztazích, problémy lidské nesnášenlivosti závislost →Člověk a společnost: Výchova k občanství Hmotné a duševní vlastnictví a jejich ochrana →Člověk a společnost: Výchova k občanství Sexuální dospívání→Člověk a zdraví: Výchova ke zdraví

<ul> <li>- žák umí rozlišit mezi láskou mezi přáteli, láskou ve vztahu muže a ženy, láskou rodičovskou a láskou k Bohu, vnímat v nich různé podoby touhy člověka po překročení sebe samého a je si vědom, že se dají zneužít</li> </ul>	<ul> <li>touha člověka překročit sám sebe jako základ touhy člověka po lásce, přátelství a láska, zneužití tužeb člověka, prohloubení šestého přikázání</li> </ul>	
- žák je připravený zaujmout takový vztah k osobnímu majetku, který ho nechá		EVVO – přírodní zdroje a jejich vyčerpatelnost OSV – dovednosti komunikační obrany proti
svobodným a nezávislým, a umí vysvětlit,	20,35; Jk 2,15-17)	agresi a manipulaci
že se týká také práva všech lidí užívat bohatství	20,33, 38 2,13 17)	OSV – dovednosti rozhodování v eticky
země		problematických situacích všedního dne
- žák si je vědom závažnosti vyřčeného slova pro	- pravdivost a otevřenost v komunikaci, následky	OSV – otevřená komunikace, pravda, lež a
důvěryhodnost vztahů mezi lidmi a je	pomluv a zkreslování skutečnosti, hraní rolí	předstírání
připravený vytvářet vztahy důvěry, které také	v nedůvěryhodném prostředí, prohloubení osmého	v komunikaci
ostatním umožní důvěřovat	přikázání	
PROHLUBOVÁNÍ VZTAHU MEZI ZKUŠENOSTÍ A DUCHOVNÍM ROZMĚREM OSOBNOSTI ŽÁKA		
Výchova v duchu křesťanské spirituality		
y yenova v ducha krest anske spirituanty		
Žák je otevřený vnímat ve svém životě rozměr věčnosti a je připravený jako křesťan svým životem zpřítomňovat ve světě Boží království.	8.7 Důvěřovat v budoucnost	
- žák umí vysvětlit souvislost obrazů	- ráj a nový Jeruzalém, Kristus jako "Alfa	
společenství Boha s lidmi na začátku	a Omega" (Gn 2,8-14; Zj 21,1.3-5a)	
a na konci Bible a umí ocenit vizi naplněného		
Božího království a v jeho síle jednat		

9. ročník		
DÍLČÍ VÝSTUPY	UČIVO	PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
PROHLUBOVÁNÍ VZTAHU MEZI ZKUŠENOSTÍ Porozumění biblickým příběhů		
Žák si je na základě vlastní zkušenosti i poselství vybraných biblických textů vědom, že hodnotné sebesdílení může být v radostech i těžkostech nejen vůči druhým lidem, ale také vůči Bohu.	9.1 Před otevřenými dveřmi	Kritické a prožitkové čtení → Jazyk a jazyková komunikace: Český jazyk a literatura  Způsoby interpretace literárních a jiných děl → Jazyk a jazyková komunikace: Český jazyk a literatura
- žák je připravený v důvěryhodném prostředí k otevřeným vztahům a je si vědom, že sebesdílení není jen hovořit s druhými, ale dávat jim něco ze sebe	- vzájemné sdílení se jako předpoklad společenství	
- žák umí interpretovat příběh Ezaua a Jákoba a vybrané evangelijní příběhy a rozumí jim jako znamením Boží blízkosti a příkladům zkušenosti, kdy se Bůh sdílí s člověkem	- příklady lidské zkušenosti, kdy se Bůh sdílí s člověkem (Gn 27 32. kap., Ezau a Jákob, Mk 3. a 5. kap., L 7. a 8. kap.)	
- žák má křesťanský pohled na smysl utrpení, je schopen vyjádřit svůj postoj k utrpění druhého a je připravený ho těšit a pomáhat mu	- křesťanský smysl utrpení, potřeba sdílet bolest s druhými lidmi a s Bohem (kniha Job, žalmy)	OSV – chování podporující dobré vztahy, empatie a pohled na svět očima druhého (smysl a postoj k utrpení a bolesti)
EKUMENICKÝ ROZMĚR KŘESŤANSTVÍ A MEZINÁBOŽENSKÝ DIALOG Znalost základních tezí křesťanského učení		
Žák rozumí rozdílům a společným prvkům v učení světových náboženství a postoj vzájemné tolerance vnímá jako základní zásadu vlastního jednání.	9.2 Lidé hledají Boha 9.3 Náboženství vyvoleného národa	Holocaust →Člověk a společnost: Dějepis Obyvatelstvo světa, kulturní charakteristiky→Člověk a příroda: Zeměpis

- žák má základní orientační vhled do nabídky odpovědí na existenciální otázky vybraných filozofií a světových náboženství včetně křesťanství a je otevřený k celoživotnímu hledání		Rozmanitost kulturních projevů →Člověk a společnost: Výchova k občanství
- žák má orientační přehled o symbolech a geografickém rozložení světových náboženství a umí vyjmenovat rozdíly a společné prvky hinduismu a buddhismu s křesťanstvím		MkV – kulturní diference, základní informace o různých kulturních skupinách, multikulturalita současného světa, multikulturalita jako prostředek vzájemného obohacování, princip
konfucianismu a taoismu a charakterizovat rozdíly a společné prvky islámu a křesťanství	s křesťanstvím	sociálního smíru a solidarity (světová náboženství) VMEGS – kořeny a zdroje evropské civilizace (židovství, křesťanství, islám)
- žák má orientační přehled o dějinách izraelského národa jako jednoho z nejvíce zkoušených národů na světě a umí charakterizovat společné a rozdílné prvky židovství a křesťanství	<ul> <li>- židovské náboženství, přehled hlavních událostí dějin Izraele, osobnosti dějin, základní svátky, židovské očekávání příchodu Mesiáše</li> </ul>	
EKUMENICKÝ ROZMĚR KŘESŤANSTVÍ A MEZINÁBOŽENSKÝ DIALOG Zcitlivění pro křesťanské slavnosti a svátky		
Žák umí obhájit historicitu Ježíše, vyložit argumenty víry a Kristova učení, pojmenovat společné základy víry I specifika jiných křesťanských církví a je připravený s nimi v ekumenickém duchu spolupracovat.	9.4 Bůh se stal člověkem	Historicita Ježíše z Nazareta, práce s prameny →Člověk a společnost: Dějepis
- žák rozeznává v proroctví o Mesiáši souvislost s příchodem, smrtí a vzkříšením Ježíše Nazaretského, který nepřichází zachránit jeden národ nebo odstranit bídu světa, ale zachránit pro věčnost	<ul> <li>křesťanská víra v Mesiáše, mesiánské předpovědi, ve kterých lidé nacházejí naději na záchranu</li> </ul>	

<ul> <li>žák umí na základě pramenů obhájit historicitu Ježíše a na základě evangelijních pojetí Krista vyložit argumenty víry a Kristova učení</li> <li>žák umí pojmenovat společné základy víry i specifika jiných křesťanských církví a je</li> </ul>	<ul> <li>- Ježíšovo lidství, historické prameny dokládající historicitu Ježíše z Nazareta, Ježíšovo božství, pojetí Krista v evangeliích (1 K 15,17-22; J 1. kap.;</li> <li>F 2. kap.), podstata Ježíšovy radostné zvěsti</li> <li>- křesťanské církve a denominace u nás, ekumenismus, prostor pro vzájemnou</li> </ul>	
připravený s nimi v ekumenickém duchu spolupracovat	spolupráci, prostor společné modlitby	VMEGS – kořeny a zdroje evropské civilizace (židovství a křesťanství)
ZNALOST ZÁKLADNÍCH TEZÍ KŘESŤANSKÉHO UČENÍ Porozumění symbolické formě řeči		(Zidovstvi a kiest alistvi)
Žák umí vysvětlit, proč věda a víra nestojí v rozporu, a je připravený odpovědně přijmout svůj podíl na spoluvytváření světa.		Vývoj živočichů, fylogeneze a ontogeneze člověka →Člověk a příroda: přírodopis
<ul> <li>- žák umí vysvětlit, proč věda a víra nestojí v rozporu, a to na základě chápání biblické zprávy o stvoření jako obrazu ukazujícího na Boží dílo a úkol člověka v něm</li> <li>- žák umí zdůvodnit, proč není evoluční</li> </ul>	<ul> <li>věda a víra, dvě nezávislá odvětví hledající pravdu, některé vědecké hypotézy o vzniku světa, biblická zpráva o stvoření</li> <li>vznik a vývoj života podle evoluční teorie</li> </ul>	
vývojová teorie překážkou víry v Boha  - žák je připravený vnímat stvoření jako dar, člověka jako dílo Boží lásky a ústřední bod Božího zájmu a umí odpovědně přijmout svůj podíl na spoluvytváření světa	• •	EVVO – vztah člověk k prostředí, náš životní styl, způsoby jednání a vlivy na prostředí
PROHLUBOVÁNÍ VZTAHU  MEZI ZKUŠENOSTÍ A DUCHOVNÍM ROZMĚREM OSOBNOSTI  ŽÁKA  Znalost základních tezí křesťanského učení		
Žák umí na základě ocenění vztahu mezi mužem a ženou a s vědomím pozitivní i negativní odpovědi člověka na Boží lásku realisticky ocenit vlastní dary a být připravený nakládat s nimi k dobrému.	9.6 Bůh a člověk	Přirozené a sociální rozdíly mezi lidmi, rovnost a nerovnost →Člověk a společnost: Výchova k občanství

- žák umí na základě Božího obrazu člověka jako	- Boží obraz člověka jako muže a ženy	
muže a ženy ocenit vztah mezi mužem a ženou	(Gn 2,22), příklady mužských a ženských vzorů,	
a zdůvodnit rovnoprávnost jejich životních rolí	sociální role muže a ženy	
- žák umí ve vybraných biblických textech	- svědectví Bible o Boží lásce a negativní odpovědi	
i na příkladech života současných lidí vyhledat	lidí na Boží lásku	
pozitivní i negativní odpovědi člověka na Boží		
lásku a umí rozlišit formy náboženského		
fundamentalismu uvnitř církve		
- žák umí realisticky ocenit vlastní dary	- obraz Boha v každém člověku, specifické úkoly a	
a je připravený nakládat s nimi k dobru sebe i	poslání každého člověka, Boží vůle a životní cesta	OSV – analýza vlastních i cizích postojů a
druhých	člověka	hodnot a jejich projevů v chování lidí
		OSV – zdravé a vyrovnané sebepojetí
VÝCHOVA V DUCHU		
KŘESŤANSKÉ SPIRITUALITY		
Porozumění symbolické formě řeči		
, and the second		Vnitřní svět člověka <i>→Člověk</i>
Žák ve svém životě aplikuje jednotlivé oblasti	9.7 Žít v jednotě s Bohem	a společnost: Výchova k občanství
křesťanské spirituality.	•	
- žák je připravený chápat skutečnosti nejen	- svátosti, znamení Boží blízkosti	
skrze viditelnou rovinu sdělení a je připravený	a pomoci člověku, která se uskutečňují skrze	
v této hloubce ocenit, že	církev	
ve svátostech může zažívat Boží blízkost		
způsobem, který oslovuje smysly		
- žák je připravený vnímat hloubku osobního	- druhy modlitby, denní modlitba církve	
dialogu s Bohem a umí rozlišovat různé druhy	3	
modlitby včetně modlitby Otče náš		
- žák je připravený vnímat různé podoby života	- Boží slovo jako forma Boží přítomnosti mezi	
podle kritérií Božího slova a umí podle nich	lidmi, Bible jako zvláštní pramen výpovědí o	
charakterizovat křesťanský životní styl	Bohu	
PROHLUBOVÁNÍ VZTAHU		
MEZI ZKUŠENOSTÍ		
A DUCHOVNÍM ROZMĚREM OSOBNOSTI		
ŽÁKA		
Znalost základních tezí křesťanského učení		
Zhaiost Zamaunien tezi ki est anskeno utem		
Žák má základní vhled do psychických, sociálních a	9 8 Žít ve snolečenství	Životní cíle a plány, životní perspektiva →Člověk
historických souvislostí podmiňujících hledání a	210 ZIL 10 Spoiceenstri	a společnost: Výchova k občanství
nalézání životního smyslu a je otevřen jeho		a spotecnost. vychova k obcanstvi Zajímavá a památná místa v regionu →Člověk a
transcendentní hloubce.		zajimava a pamatna mista v regionu →C <i>tovek d</i>
nanscendentin moduce.		

- žák vnímá církev jako jednotu v mnohosti	- rodina jako společenství církve, formy	společnost: Výchova
a v mnoha různých formách včetně svátosti	vzájemného soužití dvou lidí, kvalita mezilidských	k občanství
manželství	vztahů měřená nezištnou Boží láskou k člověku,	Vztahy a pravidla soužití v prostředí komunity
	odpovědná známost, liturgie svátosti manželství,	→Člověk a zdraví: Výchova ke zdraví
	manželský slib	Komunikační obsah vizuálně obrazných
- žák vnímá církev jako jednotu v mnohosti	- společenství při bohoslužbě a ve farnosti, místní	vyjádření → <i>Člověk</i>
a v mnoha různých formách včetně formy	církev, znamení církve, úřad	a kultura: Výtvarná výchova
zasvěceného života a má přehled	a služba v církvi, znamení a obrazy církve, řádová	
o působení některých řádových společenství a	společenství	
spiritualit u nás	a některá hnutí a spirituality	
- žák je přesvědčen, že v setkávání s Bohem se	- zralá víra, výzva ke hledání a odkrývání životního	
odehrává proces nalézání smyslu	smyslu	
a vlastního lidství, jehož formou je křesťanský		
životní styl		
		OSV – kooperace a kompetice

## 6 Hodnocení VÝSLEDKŮ VZDĚLÁVÁNÍ ŽÁKŮ

Podrobně rozpracované způsoby a kriteria hodnocení jsou uvedena v příloze ŠVP Pravidla pro hodnocení žáků a klasifikační řád. Vycházejí ze zákona č. 561/2004 Sb., školského zákona a vyhlášky č.48/2005 Sb., o základním vzdělávání. Stanovují způsob hodnocení žáka.