ŠKOLNÍ VZDĚLÁVACÍ PROGRAM

Škola plná pohybu



Základní škola Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III, příspěvková organizace

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Školní vzdělávací program pro základní vzdělávání

Motto: "Hrst elementárních znalostí a rozumná životní etika, podávaná slovem i příkladem, to je vše, čeho lze žádat na škole; a přidá-li se k tomu ještě zdraví a radost, je toho dost pro největší pýchu vychovatelů."

Karel Čapek

Název školy Základní škola Mladá Boleslav, Dukelská 1112,

příspěvková organizace

Adresa školy Dukelská 1112, 293 01 Mladá Boleslav

Ředitelka Mgr. Marcela Pavlíková

Kontakty

Telefon 326 211 170 Fax 326 329 627

E-mail 5zsmb@5zsmb.cz
Web www.5zsmb.c
Zařazení do sítě škol 2. 4. 1996
IZO 113 600 801
REDIZO 613 600 797

IČO 750 340 26

Zřizovatel

Kontakty Statutární město Mladá Boleslav, Komenského náměstí 61,

293 49 Mladá Boleslav

Primátor města MUDr. Raduan Nwelati

Telefon 326 715 160

E-mail nwelati@mb-net.cz

Vedoucí odboru školství, kultury, tělovýchovy Mgr. Václav Kalát

Telefon 326 716 236 E-mail kalat@mb-net.cz

Platnost dokumentu od 1. 9. 2015

Tento dokument nahrazuje ŠVP platný 2. 9. 2013

Podpis ředitelky školy: Mgr. Marcela Pavlíková Razítko školy

OBSAH

ID	EΝ	ITIFIKAČNÍ ÚDAJE	2
1		Charakteristika školy	7
	1.	1 Historie a současnost	7
	1.	2 Úplnost a velikost školy, vybavení školy	8
	1.	3 Charakteristika pedagogického sboru	9
	1.	4 Spolupráce s rodiči a jinými subjekty, dlouhodobé projekty	10
2		Charakteristika školního vzdělávacího programu	14
	2.	1 Zaměření školy	14
	2.	2 Výchovné a vzdělávací strategie	15
3		Zabezpečení výuky žáků se speciálními vzdělávacími potřebami a žáků mimořádně nadaných	19
	3.	1 Vyrovnávací opatření	19
	3.	2 Podpůrná opatření	19
	3.	3 Asistent pedagoga	20
	3.	4 Obecné zásady práce s dětmi s SPU	20
	3.	5 Vzdělávání žáků mimořádně nadaných	21
	3.	6 Zabezpečení výuky žáků talentovaných, nadaných a se zájmem	21
	3.	7 Vzdělávání žáků z odlišného kulturního prostředí, žáků cizinců	22
	3.	8 Školní psychologické služby	22
4		Průřezová témata	23
5		Učební plán	25
	5.	1 Učební plán – 1. stupeň	25
	5.	2 Učební plán – 2. stupeň	26
6		Učební osnovy – 1. stupeň	28
	6.	1 Vzdělávací oblast Jazyk a jazyková komunikace	28
		6. 1. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu ČESKÝ JAZYK A LITERATURA	28
		6. 1. 2 Charakteristika vyučovacího předmětu ANGLICKÝ JAZYK	40
	6.	2 Vzdělávací oblast Matematika a její aplikace	49
		6. 2. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu MATEMATIKA	49
	6.	3 Vzdělávací oblast Informační a komunikační technologie	58
		6. 3. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu INFORMATIKA	58

\mathbf{Z}^{i}		Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III . 4 Vzdělávací oblast Člověk a jeho svět	61
		6. 4. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu PRVOUKA	61
		6. 4. 2 Charakteristika vyučovacího předmětu PŘÍRODOVĚDA	70
		6. 4. 3 Charakteristika vyučovacího předmětu VLASTIVĚDA	74
	6	. 5 Vzdělávací oblast Umění a kultura	82
		6. 5. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu HUDEBNÍ VÝCHOVA	82
		6. 5. 2 Charakteristika vyučovacího předmětu VÝTVARNÁ VÝCHOVA	88
	6	. 6 Vzdělávací oblast ČLOVĚK A ZDRAVÍ	95
		6. 6. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu TĚLESNÁ VÝCHOVA	95
	6	. 7 Vzdělávací oblast Člověk a svět práce	104
		6. 7. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu PRACOVNÍ ČINNOSTI	104
7		Učební osnovy – 2. stupeň	109
	7	. 1 Vzdělávací oblast Jazyk a jazyková komunikace	109
		7. 1. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu ČESKÝ JAZYK A LITERATURA	109
		7. 1. 2 Charakteristika vyučovacího předmětu ANGLICKÝ JAZYK	136
		7. 1. 3 Charakteristika vyučovacího předmětu RUSKÝ JAZYK	144
		7. 1. 4 Charakteristika vyučovacího předmětu NĚMECKÝ JAZYK	152
	7	. 2 Vzdělávací oblast Matematika a její aplikace	160
		7. 2. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu MATEMATIKA	160
	7	. 3 Vzdělávací oblast Informační a komunikační technologie	173
		7. 3. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu INFORMATIKA	173
	7	. 4 Vzdělávací oblast Člověk a společnost	177
		7. 4. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu DĚJEPIS	177
		7. 4. 2 Charakteristika vyučovacího předmětu VÝCHOVA K OBČANSTVÍ	188
	7	. 5 Vzdělávací oblast Člověk a příroda	205
		7. 5. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu DNEŠNÍ SVĚT	205
		7. 5. 2 Charakteristika vyučovacího předmětu FYZIKA	209
		7. 5. 3 Charakteristika vyučovacího předmětu CHEMIE	219
		7. 5. 4 Charakteristika vyučovacího předmětu PŘÍRODOPIS	226
		7. 5. 5 Charakteristika vyučovacího předmětu ZEMĚPIS	235
	7	. 6 Vzdělávací oblast Umění a kultura	244
		7. 6. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu HUDEBNÍ VÝCHOVA	244

Z	ZS Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III 7. 6. 2 Charakteristika vyučovacího předmětu VÝTVARNÁ VÝCHOVA	251
	7. 7 Vzdělávací oblast Člověk a zdraví	256
	7. 7. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu VÝCHOVA KE ZDRAVÍ	256
	7. 7. 2 Charakteristika vyučovacího předmětu TĚLESNÁ VÝCHOVA	263
	7. 8 Vzdělávací oblast Člověk a svět práce	
	7. 8. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu PRACOVNÍ ČINNOSTI	268
	7. 9 Vzdělávací oblast Volitelné předměty	275
	7. 9. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu SEMINÁŘ Z ČESKÉHO JAZYKA A LITERATUF	RY 275
	7. 9. 2 Charakteristika vyučovacího předmětu KONVERZACE Z ANGLICKÉHO JAZYKA	279
	7. 9. 3 Charakteristika vyučovacího předmětu CVIČENÍ Z MATEMATIKY	284
	7. 9. 4 Charakteristika vyučovacího předmětu POČÍTAČOVÁ GRAFIKA	288
	7. 9. 5 Charakteristika vyučovacího předmětu FYZIKÁLNÍ PRAKTIKA	293
	7. 9. 6 Charakteristika vyučovacího předmětu FYZIKÁLNĚ CHEMICKÁ PRAKTIKA	296
	7. 9. 7 Charakteristika vyučovacího předmětu PŘÍRODOVĚDNÁ PRAKTIKA	299
	7. 9. 8 Charakteristika vyučovacího předmětu SPORTOVNÍ HRY	303
8	3 Vzdělávací obor Etická výchova	307
	8. 1 Charakteristika vzdělávacího oboru Etická výchova	307
9	9 Vzdělávací obor Finanční gramotnost	326
	9. 1 Charakteristika vzdělávacího oboru Finanční gramotnost	326
1	LO Vzdělávací obor Dopravní výchova	334
	10. 1 Charakteristika vzdělávacího oboru Dopravní výchova	334
1	Vzdělávací obor Ochrana člověka za běžných rizik a mimořádných událostí	345
	11. 1 Charakteristika vzdělávacího oboru Ochrana člověka za běžných rizik a mimořádných	
1	L2 Vzdělávací obor Sexuální výchova	360
	12. 1 Charakteristika vzdělávacího oboru Sexuální výchova	360
1	l3 Hodnocení žáků	372
	13. 1 Zásady hodnocení a získávání podkladů ke klasifikaci	372
	13. 2 Hodnocení žáků se speciálními vzdělávacími potřebami	373
	13. 3 Hodnocení výsledků vzdělávání	373
	13. 4 Slovní hodnocení	373
	13. 5 Hodnocení chování žáků	376

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III 13. 6 Celkové hodnocení	376
13. 7 Zásady a pravidla pro sebehodnocení žáků	377
13. 8 Hodnocení žáků, kteří nejsou státními občany ČR	377
13. 9 Komisionální přezkoušení, opravné zkoušky, přezkoušení	378
13. 9. 1 Komisionální přezkoušení	378
13. 9. 2 Opravná zkouška	379
13. 9. 3 Zkouška v náhradním termínu	379
13. 9. 4 Postup do dalšího ročníku	379

1 Charakteristika školy

1. 1 Historie a současnost

V roce 1869 byla v Čechách jako součásti Rakouska-Uherska prodloužena povinná školní docházka na osm let, od šesti do čtrnácti let věku dítěte. Prvních pět let se žáci učili v obecné škole, zbývající tři roky mohli absolvovat buď rovněž na obecné škole, nebo ve škole měšťanské, jež musela být v každém školním okrese a postupovali na ni nadanější žáci. Ti nejlepší studovali na různých typech gymnázií nebo na státních reálkách.

V roce 1900 byla v Palackého ulici č. p. 191 dokončena výstavba nové školní budovy v novorenesančním stylu a otevřena občanská chlapecká škola. Tato měšťanská škola, v jejíž budově byla v prvních letech umístěna i státní reálka, se rychle rozrůstala a byla několikrát dělena. Státní reálka se odstěhovala do nově postavené honosné budovy sousední a zde v roce 1920, protože dochází k obrovskému nárůstu žáků, vzniká I. a II. měšťanská škola chlapecká. Oproti původní občanské měšťanské škole, která měla pouze tři třídy, zde bylo nyní zapsáno téměř 1000 žáků v 21 třídách. Povinně se vyučovalo jazyku německému, francouzskému a náboženství. V budově působila i škola obecná. Tzv. malý školský zákon z roku 1922 zlepšil materiální podmínky pro výuku stanovením maximálního počtu žáků ve třídě na 80, postupně pak na 60 a 50 žáků. Náboženství přestalo být povinným předmětem, byla však zavedena povinná občanská nauka. Obě občanské školy zaznamenaly při zápisu v roce 1922 takový nápor žactva, že venkovští žáci museli být odmítnuti.

Během nacistické okupace byly měšťanské školy přejmenovány na hlavní. Po válce ze škol měšťanských vznikají tzv. školy střední a v uvedené budově zůstávají obě: 1. střední škola chlapecká a 2. střední škola chlapecká, od školního roku 1949/50 smíšené.

Zákonem z roku 1953 byly dosavadní typy škol zrušeny a zřízeny školy národní, střední osmileté a střední jedenáctileté, zakončené maturitou. V Mladé Boleslavi působí 4 osmileté školy a 1 jedenáctiletá (později dvanáctiletá) střední škola se sídlem v Palackého ulici č. 191. Povinná školní docházka byla zkrácena na osm let, ale zákon z roku 1960 ji opět prodloužil na devět let a dosavadní jedenáctiletá střední škola zanikla rozdělením na 5. základní devítiletou školu a střední všeobecně vzdělávací školu. Základní školy se začaly členit na 1. a 2. stupeň, ale délka stupňů se v průběhu doby měnila (tj. 5 ročníků + 4 ročníky v době devítileté školy nebo 4 + 4 v letech 1979 – 89 v době osmileté školy).

V roce 1990 byla znovuobnovena devítiletá školní docházka a zároveň ustavena osmiletá gymnázia. Po odsunu sovětských vojsk z území tehdejší Československé republiky Okresní školní úřad v Mladé Boleslavi rozhodl, že 5. základní škola bude přesunuta do bývalé sovětské školy a školní budova v Palackého ulici bude sloužit nově vzniknuvšímu Osmiletému gymnáziu.

Školy, za socialismu zcela jednotné, se začínají diferencovat, 5. základní škola byla znovuotevřena jako specializovaná škola s uměleckým zaměřením na hudební výchovu.

V současné době má škola již více než 400 žáků. Po nástupu nového vedení v roce 2008 proběhla rekonstrukce a celková reforma školy završená v druhé polovině roku 2014 výměnou obvodového pláště, oken a zateplením budovy. Při škole byl zřízen klub žáků, některé učebny a kabinety byly vybaveny novým nábytkem, zahájili jsme aktivní přestávkový provoz na chodbách a v dalších prostorách školy. V srpnu 2009 podala naše škola předběžnou

přihlášku do sítě škol podporujících zdraví. Naším cílem je neformálně naplnit 3 pilíře, o které se projet Zdravá škola opírá: pohodové prostředí, zdravé učení a otevřené partnerství. Projekt se netýká jen výuky, ale všech činností a celé organizace školy. Chceme dětem nejen poskytovat základní vzdělání, ale také nenásilně ovlivňovat jejich životní hodnoty a postoje, které jsou tím nejpodstatnějším, co si do života odnesou. Tato vize a její realizace, včetně změny personálních podmínek školy, vedla ke změně zaměření školy a názvu jejího programu. Od školního roku 2012/13 nese název Škola plná pohybu, který odráží nejen vlastní fyzický pohyb, ale také stálou snahu o celkový rozvoj školy. Hudební a taneční aktivity zůstávají zastoupeny v široké nabídce volnočasových aktivit.

1. 2 Úplnost a velikost školy, vybavení školy

Základní škola Dukelská 1112 v Mladé Boleslavi se nachází v okrajové části Mladé Boleslavi nedaleko lesoparku Štěpánka. Je to úplná škola s devíti postupnými ročníky. V ideálním případě je v každém ročníku po dvou paralelních třídách. Maximální kapacita školy je 490 žáků. Na tento počet byla navýšena v době, kdy školu z důvodu povinné spádovosti navštěvovaly děti ze sídliště na opačné straně města. Po zrušení povinných obvodů škola zaznamenala úbytek žáků, který se podařilo vyřešit zaměřením svého ŠVP na pohyb, zdravý životní styl a partnerské prostředí a přístup.

Školu navštěvují také žáci jiných národností, jejichž rodiče našli v Mladé Boleslavi práci. V současné době většina žáků bydlí v okolí školy, část žáků dojíždí ze sídliště Severní město, část žáků bydlí v okolních obcích a musí tedy dojíždět. Tomu je přizpůsoben i začátek vyučování, který je posunut na 8.10 hod. Díky neustálému vzdělávání sboru v oblasti didakticko-metodické a psychologické, zájmu o alternativní formy výuky (např. Montessori) a snaze o naplňování základních principů zdravé školy, nás oslovují také zájemci z širšího regionu.

Výhodou je dobrá dostupnost městské hromadné dopravy. V blízkém okolí školy má zastávku několik linek MHD a také meziměstské spoje. Případné změny v jízdním řádu jsou s vedením dopravního podniku konzultovány. Žákům 1. stupně slouží k dopravě do školy a ze školy školní autobus.

Jedním z významných cílů školy bylo dosáhnout výrazného zlepšení technického stavu budovy. Ve spolupráci se zřizovatelem se snažíme odstraňovat technické poruchy a závady, modernizovat zázemí školy (kompletní rekonstrukce suterénních prostor pro potřeby školního klubu včetně vlastního sociálního zázemí, projekt na rekonstrukci školního hřiště, úprava atria školy pro potřeby odpočinku žáků a využití jako "třídy v přírodě", rekonstrukce šaten u tělocvičny). Dochází také k obměně nábytku ve třídách i kabinetech, obměně tabulí a zavádění moderních technologií do výuky. V každé třídě i v každém kabinetě je přístup k internetu.

S pomocí finančních prostředků z ESF – projektu "EU Peníze do škol", byly pořízeny nové počítače do počítačových učeben, zakoupena další interaktivní tabule, dataprojektory a plátna do všech tříd a vyučující vybaveni notebooky. Všechny počítače na škole jsou propojeny do interní počítačové sítě. Z dalších projektů pak škola pořídila iPady pro učitele i pro potřeby výuky.

Zaměřili jsme se také na zlepšení prostředí školy. V budově byly vytvořeny odpočinkové zóny ve vestibulu i v jednotlivých patrech, vybavené sedacími soupravami, židlemi nebo

lavičkami, na chodby jsme umístili basketbalové koše a boxovací pytle, snažíme se také zvyšovat estetickou úroveň toalet. V případě pěkného počasí mohou žáci využívat o velkých přestávkách obě atria, kam byl zakoupen plastový nábytek a malý bazén pro děti z prvního stupně.

Na škole je celkem 23 učeben. Vzhledem k velkému navýšení počtu žáků v posledních letech začaly být využívány odborné učebny také jako kmenové třídy. Samostatně stále funguje jako odborná učebna laboratoř fyziky a chemie, která byla nadstandardně vybavena v rámci různých dotačních projektů, učebna hudební výchovy, dvě počítačové učebny, cvičná kuchyně, multifunkční dílna, nově zrekonstruovaná tělocvična, zrcadlový sál, prostory školního klubu včetně školní knihovny, školní hřiště a oddělení školní družiny. Od školního roku 2015/16 můžeme pro potřeby výuky tělesné výchovy využívat moderní sportovní halu nově postavenou na části pozemku školního hřiště. Jeden z bývalých kabinetů byl upraven na zázemí pro speciálního pedagoga.

Velké změny doznaly prostory školního klubu, který je postupně rekonstruován a rozšiřován o další aktivity. V současné době zde mají žáci k dispozici hernu s hracími a pingpongovými stoly, knihovnu, odpočinkovou místnost, keramickou dílnu, lezeckou stěnu a klubkavárnu vybudovanou v rámci dalšího projektu z prostředků ESF "Klíče pro život". Sídlí zde také jedno oddělení družiny. Žáci zde mají k dispozici vlastní sociální zázemí včetně šaten a sprchových koutů.

Učitelé mají vedle sborovny s pedagogickou knihovnou k dispozici osm kabinetů s počítači a telefony a neomezeně dvě kopírky. Byl pro ně také vybudován sprchový kout.

1. 3 Charakteristika pedagogického sboru

Pedagogický sbor školy tvoří 28 vyučujících ve školním roce 2015/16. Počet členů se průběžně zvyšuje. S přibývajícím počtem žáků vzrůstá také počet oddělení družiny, která otevíráme. S tím souvisí také nárůst počtu vychovatelek, které pracují ve školní družině a školním klubu. Většina učitelů je plně kvalifikovaná, případně si učitelé potřebnou kvalifikaci doplňují. Pracuje zde metodička ICT, metodička environmentální výchovy, metodička prevence rizikového chování a výchovná poradkyně, dvě posledně jmenované s ukončeným vzděláním této odborné kvalifikace. Každý rok také vzrůstá počet asistentů pedagoga, které zaměstnáváme pro děti se speciálními vzdělávacími potřebami. Pracovní kolektiv doplňuje 7 správních zaměstnanců a 7 kuchařek.

Velký důraz klade škola na vzdělávání svých pracovníků. Ředitelka školy a také její zástupkyně absolvovaly studium pro ředitele škol v rámci DVPP a mnoho dalších kurzů a seminářů zaměřených na management, ředitelka absolvovala také kurz zaměřený na zvyšování jazykových kompetencí (Aj) zakončený zahraniční stáží. Vyučující prochází pravidelným vzděláváním zaměřeným mj. také na práci s dětmi se speciálními vzdělávacími potřebami, kterým se poté odborně věnují i mimo vyučování. V rámci evropského projektu Super nature byly tři vyučující proškoleny pro výuku angličtiny dětí první a druhé třídy metodou Helen Doron, a tak od školního roku 2010/11 vyučujeme angličtinu od první třídy. Vzdělávání pracovníků probíhá podle schváleného plánu DVPP. V jeho rámci většina vyučujících absolvovala řadu seminářů určených celému sboru: Respektovat a být respektován (efektivní metody komunikace), Strategie, metody a formy výuky, Prevence

šikany a práce se skupinou, Aktuální stav dětí a mládeže – přístup vyučujících, Ochutnávka

Aplikace klíčových kompetencí, Bezpečný internet, Zvyšování kompetencí pedagogických pracovníků, kooperativní vyučování, Slovní a kriteriální hodnocení a některé další. Vyučující prvního stupně se průběžně školí pro výuku matematiky tzv. "Hejného metodou". Všichni vyučující se pak samostatně vzdělávají ve své odbornosti nebo pedagogických kompetencích podle nabídky vzdělávacích institucí, některé akce jsou hrazeny z evropských projektů. Učitelé dále hojně využívají vlastní školní pedagogickou knihovnu. Za jeden z hlavních úkolů považujeme realizaci poznatků ze seminářů a jejich zavádění do každodenní praxe školy.

Naše úsilí o reformu školy bylo ve školním roce 2013/14 významně ovlivněno zapojením školy do projektu "Školy v pohybu". Zásadním momentem pro další rozvoj školy byl vstupní workshop na zámku Loučeň ve dnech 27. a 28. 10. 2013, kde na základě autoevaluace školy provedené v závěru školního roku 2012/13 byla stanovena společná vize školy a akční plán rozvoje školy. Součástí tohoto plánu rozvoje byla také společná dohoda na zacílení DVPP nejenom v rámci tohoto projektu (především semináře, stáž i další aktivity zaměřené na kooperativní vyučování).

Velkým přínosem pro chod školy a řešení výchovných i osobních problémů žáků je spolupráce s psychologem, která byla zahájena ve školním roce 2009/10 a která se neustále rozšiřuje a zdokonaluje. Tyto služby jsou vyhledávány nejen dětmi, ale také rodiči a učiteli a pomáhají nám při řešení problematických situací na škole. Od školního roku 2015/2016 byla obnovena spolupráce se speciální pedagožkou. Součástí programu prevence rizikového chování jsou také pravidelné semináře, přednášky a pracovní dílny o.s. Semiramis nebo Městské policie.

1. 4 Spolupráce s rodiči a jinými subjekty, dlouhodobé projekty

Kvalitní spolupráce s rodiči a ostatními partnery je jedním z prioritních témat školy. Posílení vzájemné komunikace a vytvoření funkčního systému přenosu informací – to byl jeden z cílů vedení školy. V jeho naplňování nám pomáhá činnost Unie rodičů, coby občanského sdružení se svojí samosprávou a poradenskou rolí ve vztahu k vedení školy. Podařilo se podchytit několik rodičů, kteří se snaží se školou intenzivně spolupracovat, přicházet s vlastními podněty a školu podporovat také ekonomicky (vlastní účet Unie). Spolu se školou Unie rodičů také organizuje některé akce pro děti, učitele i rodiče.

V běžné komunikaci a kontaktu s rodiči žáků se většinově projevuje zájem rodičů a ochota ke spolupráci při řešení případných problémů ve vzdělávání či v chování žáků. Na třídních schůzkách mají rodiče možnost vznést připomínky ke všem oblastem fungování školy. Další informace získávají rodiče prostřednictvím žákovských knížek (včetně elektronické verze) nebo diářů, webových stránek školy či individuálním kontaktem s vyučujícími nebo vedením školy (telefony, pracovní mailové adresy všech zaměstnanců školy, osobní schůzky). Aktuální problémy či složité situace se řeší mimořádnými třídními schůzkami v případě celé třídy nebo prostřednictvím výchovné komise v případě jednotlivců. Výraznou pomocí je v tomto směru spolupráce s psychologem.

Od školního roku 2011/12 jsou dvě klasické třídní schůzky v průběhu roku nahrazeny tripartitními schůzkami za přítomnosti učitele, rodičů a žáka. Tento typ setkání se nám osvědčil a budeme v něm pokračovat. V tomtéž roce jsme se také zapojili do projektu Rodiče vítáni. Tento certifikát mohou získat školy, které splní sadu kritérií školy vstřícné rodičům. V roce 2015 jsme také zahájili projekt "Rodičovská kavárna", odpolední neformální setkání rodičů a učitelů školy probíhající formou seminářů a pracovních dílen.

Na dobré úrovni je spolupráce se zřizovatelem. Projevila se všestrannou podporou aktivit směřujících k rozvoji školy, včetně finanční. Pozitivním jevem je možnost prezentace školy na webových stránkách města.

Škola se snaží v rámci svého projektu podpory zdraví (pilíř "Otevřené partnerství") o co nejširší spolupráci s mnoha subjekty. Mezi ně patří: Pedagogicko-psychologická poradna, Speciálně pedagogické centrum, Úřad práce, Magistrát města Mladá Boleslav, Dopravní podnik Mladá Boleslav, společnost Kultura a.s., Dům dětí a mládeže, Odbor sociálních věcí Magistrátu města Mladá Boleslav, Knihovna města Mladá Boleslav, Policie ČR, Asociace školních sportovních klubů, ŠKO-ENERGO, s.r.o., ŠKODA AUTO a.s., ostatní ZŠ a MŠ v Mladé Boleslavi, Semiramis o.s., VISK a další. Prostory tělocvičny, zrcadlového sálu a částečně školního klubu jsou v odpoledních hodinách a o víkendech pronajímány mnoha organizacím. Školní hřiště je otevřené pro veřejnost.

Škola je také partnerskou školou nakladatelství Fraus. Od roku 2014 jsme jednou z mála Fairtradeových škol v České republice. Zapojili jsme se také do projektu "Rodiče vítáni".

Mnoho našich aktivit směřuje k podpoře technického a přírodovědného vzdělávání, k čemuž se snažíme využívat dotační programy.

Velmi důležitá pro oba subjekty je spolupráce školy s hudební školou Yamaha, která sídlí v prostorách školy. V jejím rámci byla také uzavřena dohoda o vzájemné spolupráci při řešení různých situací vyplývajících z potřeb obou škol (např. opravy, stavebně – rekonstrukční práce, vybavení).

Při škole se neustále rozvíjí a své služby zlepšuje Volnočasové centrum zahrnující školní družinu, školní klub a volnočasové kroužky. Všechny aktivity jsou stále lépe koordinovány, aby škola umožnila aktivní a atraktivní nabídku činností a aktivit od ranních hodin do pozdního odpoledne, vše "pod jednou střechou".

Do běžné výuky začleňujeme také řadu akcí a projektů. Cílem je snaha o dosažení větší smysluplnosti a názornosti učení, větší propojení výuky s reálným životem. Prostřednictvím těchto projektů můžeme také velmi dobře rozvíjet klíčové kompetence, realizovat některá průřezová témata a vést děti i učitele ke vzájemné spolupráci. Přehledně jsou všechny pravidelné akce, aktivity a projekty uvedeny v následující tabulce:

Tradiční akce školy

Název akce	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Návštěva expozice – Muzeum Benátky						P			
Praha – exkurze				P P		P			
Seminář k holocaustu								F	
Adaptační dny – září	P	P	P	P	P	P	P	P	P
Branně-bezpečnostní den	P	P	P	P	P	P	P	P	P
Den Země	P	P	P	P	P	P	P	P	P
Programy v DDM (ekocentrum Zahrada)	P	P	P	P	P	P	P	P	P
Úpravna odpadních vod]	P	
Planetárium, hvězdárna			P]	P	
Exkurze v místním regionu			P]	P	
Projekt Fair play	P	P	P	P	P				
Projekt Advent – listopad, prosinec	P	P	P	P	P	F	F	F	F
Projekt Zdravé zuby	P	P	P	P	P				
Rej čarodějnic – duben	P	Р	Р	P	P				
Ozdravné pobyty – květen, červen	F	F	F	F	F				
Projekt Fair Trade						F			
Akce školního parlamentu						F			
Projekt Kočičí zahrada]	P						
Programy primární prevence o.s. Semiramis							P		
Klub mladých diváků							F		
		Р	P			P			
Karneval – březen	F	F	F	F	F				
Botanická zahrada, ZOO					F	1			
Plavecký výcvik	P	P	P	P					
IQ park Liberec, IQ Landia Liberec				1	F				
Návštěva Knihovny města Mladá Boleslav	P	P			P	P			
Lyžařský výcvikový kurz				F		F	P	F	F
Vánoční turnaj (futsal, přehazovaná)						F	F	F	F
Školní laťka						F	F	F	F
Neverending futsal						F	F	F	F
Turnaj v ringu						F	F		
Sportovní kurz						F	F	P	F
Projekt Poraz si svého učitele						F	F	F	F
Dukelská stopa						F	F	F	F
Barevné dny F		-							
Jeden svět – festival dokumentárních filmů						7			-
Projekt o (ne)kouření				P			P	I)
Dopravní hřiště			<u> </u>				<u> </u>		
Účast na akcích pořádaných AŠSK	F	F	F	F	F	F	F	F	F
Ocasi na akcien poradanych ASSK	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г

Cestopisné projekce a přednášky						P	P	P	P
Celoškolní mezipředmětový a mezitřídní projekt	P	P	P	P	P	P	P	P	P
Zahraniční zájezd						F			

Akce pro celou třídu P Akce fakultativní F

2 Charakteristika školního vzdělávacího programu

2. 1 Zaměření školy

Filozofie naší školy, ze které vychází také její ŠVP, našla inspiraci v mottu Karla Čapka: "Hrst elementárních znalostí a rozumná životní etika, podávaná slovem i příkladem, to je vše, čeho lze žádat na škole; a přidá-li se k tomu ještě zdraví a radost, je toho dost pro největší pýchu vychovatelů."

V praxi školy tato slova znamenají:

Budujeme školu podporující zdraví. Realizace těchto plánů v sobě zahrnuje tři oblasti:

pohoda prostředí (věcného, sociálního a organizačního)

zdravé učení (smysluplnost výuky, možnost výběru a přiměřenost výuky, spoluúčast a spolupráce při výuce, motivující hodnocení žáka)

otevřené partnerství (škola jako demokratické společenství, škola jako vzdělávací středisko)

Hlavními principy těchto přístupů jsou respekt k přirozeným potřebám jednotlivce a rozvíjení komunikace a spolupráce.

Chceme být zdravou školu.

Nabízíme široký výběr mimoškolních aktivit (kroužky), vedle školní družiny také školní klub. Snažíme se tak umožnit dětem trávit čas ve škole zajímavými aktivitami od rána až do pozdních odpoledních hodin. Spolupracujeme s hudební školou Yamaha, která sídlí přímo v budově naší školy.

Škola je pro nás službou.

Naše školní jídelna nabízí denně výběr ze dvou jídel vařených podle principů zdravého stravování, nadstandardní je pravidelná nabídka několika druhů salátů. Školní jídelna nabízí od školního roku 2015/2016 také svačina pro zájemce. Nabídku školní jídelny doplňuje automat na mléko, mléčné výrobky a ovoce a automat na zdravé nápoje.

Naší snahou je jídelna "bez éček".

Součástí školní programu jsou celoročně zařazované další akce a aktivity (divadlo, výlety, exkurze, sportovní kurzy, adaptační pobyty a dny, projektové dny, zahraniční zájezdy aj.). Žáci vydávají vlastní časopis.

Chceme být aktivní školou.

Do výuky pravidelně zařazujeme ekologické projekty, třídíme odpad, v rámci volitelných předmětů nabízíme program Globe.

Podporujeme princip udržitelného života.

Vyučujeme anglický jazyk od prvního ročníku metodou Helen Doron. Od šestého ročníku nabízíme hodiny anglické konverzace a od sedmého ročníku další cizí jazyk.

Podporujeme rozvoj jazykových kompetencí.

Velký důraz klademe na účast žáků na řízení školy a snahu řešit jejich problémy (žákovský parlament, schránka důvěry, spolupráce se školním psychologem a speciální pedagožkou).

Učíme žáky principům zastupitelské demokracie.

Pedagogický sbor se intenzivně vzdělává. Samozřejmostí je systematické vzdělávání celého sboru. Při samostudiu nám pomáhá bohatá knihovna pedagogické literatury.

Snažíme se o skutečnou reformu naší školy, nikoliv jen "na papíře".

Všechny problémy se snažíme řešit, nezametáme je pod koberec.

Čínské přísloví: Je lepší zapálit svíčku, než si stěžovat na tmu.

Při práci na projektu školy podporující zdraví jsme si stanovili následující cíle:

upevňovat v dětech humanistické postoje vytvářet pocit bezpečí zlepšit věcné prostředí školy rozvíjet komunikační schopnosti dětí přemýšlet o smysluplnosti výuky, snažit se ji zvýšit přizpůsobit výuku učebním stylům a individualitám dětí zaměřit se na rozvoj spolupráce zajišťovat adekvátní zpětnou vazbu a uznání všem dětem zvyšovat podíl žáků a rodičů na organizování činností školy posílit spolupráci s MŠ v regionu

Na plnění těchto úkolů budeme v následujících letech systematicky pracovat.

2. 2 Výchovné a vzdělávací strategie

Učení nemůže být pouze předáváním vědomostí, znalostí a informací. Učitelé na naší škole se snaží uplatňovat metody a formy práce, postupy a aktivity, které vedou k rozvoji klíčových kompetencí ("životních dovedností") žáků. Smyslem tohoto přístupu je rozvíjení dovedností, schopností a postojů žáků, které je povedou k lepší orientaci v běžném životě a také k celoživotnímu učení.

KOMPETENCE K UČENÍ – umožňujeme žákům osvojit si strategie efektivního učení a motivovat je k celoživotnímu vzdělávání

Seznamujeme žáky s různými metodami efektivního učení a vhodnými postupy pro plánování, organizaci a řízení jejich vlastního učení. Podporujeme žáky v samostatnosti a tvořivosti. Nabízíme žákům různé zdroje informací (odborné publikace, populárně naučnou literaturu, ověřené zdroje na internetu, slovníky, encyklopedie, mapy apod.), aby dokázali vyhledávat, třídit a zpracovávat potřebné informace a posuzovat jejich kvalitu a důvěryhodnost. Vhodným výběrem témat a učebního obsahu umožňujeme žákům propojit

poznatky z různých předmětů a uvádět je do vzájemných souvislostí. Učíme žáky používat získané vědomosti a dovednosti v praktickém životě.

Individuálním přístupem k žákům maximalizujeme jejich šanci prožít úspěch. Ve vhodných případech umožňuje žákům realizovat jejich vlastní nápady. Žáci se zúčastňují různých soutěží a olympiád. Vytváříme takové situace, v nichž mají žáci radost z učení pro ně samotné učení a pro jeho další přínos. Ukazujeme žákům možné způsoby sebehodnocení a sledování vlastního pokroku. Také je učíme hodnotit práci žáků tak, aby se zaměřovali na jejich výkon, nikoli na jejich osobu. Klademe důraz na pozitivní motivaci.

KOMPETENCE K ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ – podněcujeme žáky k tvořivému myšlení, logickému uvažování a k řešení problémů

Do výuky zařazujeme praktické problémové úlohy a situace, při kterých se žáci učí rozpoznat a pochopit problém, přemýšlet o nesrovnalostech a jejich příčinách, promyslet a naplánovat způsob řešení s využitím vlastního úsudku a zkušeností. Podporujeme žáky, aby hledali různé varianty řešení problému, nenechali se odradit případným nezdarem a dovedli si své konečné řešení problému obhájit. Učíme žáky prakticky ověřovat správnost řešení problémů a osvědčené postupy aplikovat při řešení obdobných nebo nových problémových situací. Vedeme žáky k sebereflexi při řešení problémových úloh. Ve vhodných oblastech vzdělávání používáme netradiční úlohy (Kalibro, Scio, matematický Klokan, dopisová soutěž ap.).

Za pomoci vhodných metod (např. brainstorming, metody volného psaní, myšlenkového mapování aj.) podněcujeme žáky k logickému uvažování, využívání dosavadních zkušeností a propojování znalostí z různých předmětů. Vedeme žáky k tomu, aby při řešení problémů uměli vyhledávat, třídit a vhodným způsobem využívat informace z různých zdrojů. Podporujeme týmovou spolupráci při řešení problémů. Na škole v přírodě a při projektových dnech využíváme k systematickému řešení problémů miniprojekty. Žáci se na základě svých schopností a dovedností se žáci zapojují do soutěží. Starší žáci připravují různé aktivity pro mladší spolužáky (divadlo, soutěže, akce ve ŠK, branný den, dopravní výchova). Děti vedeme k aktivnímu podílu na všech fázích činnosti, na jejím plánování, přípravě, realizaci i hodnocení.

KOMPETENCE KOMUNIKATIVNÍ – vedeme žáky k všestranné a účinné komunikaci

Vedeme žáky k vhodné komunikaci se spolužáky, s učiteli a ostatními dospělými ve škole i mimo školu. Prostřednictvím referátů, dialogů, debat a diskusí, prezentací vlastních prací i práce skupiny učíme žáky formulovat jejich myšlenky a názory v logickém sledu, vyjadřovat se kultivovaně a výstižné v písemném i ústním projevu. Dbáme na to, aby žáci naslouchali promluvám druhých lidí, porozuměli jim a vhodně na ně reagovali, účinně se zapojovali do diskuse, obhajovali svůj názor a vhodně argumentovali. Využíváme různé typy textů a záznamů, obrazové materiály, běžně užívaná gesta, zvuky a jiné informační a komunikační prostředky k tomu, aby o nich žáci přemýšleli, reagovali na ně a sami je používali k účinné komunikaci s okolním světem. Využíváme metody kooperativního učení k rozvíjení komunikačních dovedností a k posilování vztahů potřebných k plnohodnotnému soužití a kvalitní spolupráci s ostatními lidmi. Podporujeme komunikaci s jinými školami.

KOMPETENCE SOCIÁLNÍ A PERSONÁLNÍ – rozvíjíme u žáků schopnost spolupracovat, respektovat a hodnotit vlastní práci i práci druhých

Prostřednictvím metod kooperativního učení vedeme žáky ke spolupráci, toleranci, respektování názoru druhých a vzájemné pomoci. V této souvislosti podporujeme integraci žáků se speciálními vzdělávacími potřebami do třídních kolektivů. Při skupinové práci dbáme na to, aby žáci dodržovali společně dohodnutá pravidla, zastávali v týmu různé role, pozitivně ovlivňovali kvalitu společné práce a podíleli se na vytváření příjemné atmosféry v týmu. Učíme žáky, aby v případě potřeby poskytli pomoc nebo o ni požádali. Vytváříme prostor pro diskusi v malých skupinách i v rámci celé třídy, aby žáci pochopili potřebu efektivně spolupracovat s druhými při řešení zadaného úkolu, ocenili zkušenosti druhých lidí, respektovali různá hlediska a čerpali poučení z toho, co si druzí lidé myslí, říkají a dělají. Vyžadujeme, aby žáci dodržovali společně dohodnutá pravidla chování, na jejichž formulaci se sami podílejí. Zároveň je vedeme k odmítavému postoji ke všemu, co narušuje dobré vztahy mezi žáky navzájem a mezi žáky a učiteli. Učíme žáky kriticky hodnotit nejen práci týmu jako celku, ale také práci jeho členů, včetně sebe sama. Navozujeme situace, při nichž posilujeme sebedůvěru žáků a zvyšujeme jejich zdravé sebevědomí.

KOMPETENCE OBČANSKÉ – vychováváme žáky jako svobodné a zodpovědné osobnosti, uplatňující svá práva a plnící své povinnosti

Žáci v třídních kolektivech společně stanovují pravidla chování, jejichž dodržování důsledně vyžadujeme. Školní řád navazuje na pravidla chování vytvořená ve třídách. Práci s pravidly zařazujeme i do výuky. Na modelových situacích poukazujeme na důležitost stanovení a dodržování zákonů a právních norem a vedeme žáky k vědomí, že mají vedle svých práv také své povinnosti. Při skupinové práci, debatách a diskusích vedeme žáky k tomu, aby respektovali přesvědčení druhých lidí a vážili si jejich vnitřních hodnot. Vedeme žáky k tomu, aby rozpoznali různé projevy lidské nesnášenlivosti a zaujali aktivní postoj vůči těmto projevům.

Do výuky zařazujeme poskytování první pomoci a nácvik chování v krizových situacích. Snažíme se žáky aktivně zapojit do kulturního dění a sportovních aktivit s ohledem na jejich zájmové činnosti. V rámci běžné výuky, v třídnických hodinách i při mimoškolních akcích upevňujeme vztahy v třídním kolektivu, posilujeme žádoucí formy chování a vedeme žáky k zodpovědnému jednání v závislosti na situaci. V jednotlivých předmětech poukazujeme na ekologické souvislosti a environmentální problémy, aby je žáci pochopili a uvědomili si potřebu kvalitního životního prostředí, podpory a ochrany zdraví a trvale udržitelného rozvoje společnosti. Žáci se podílejí na třídění odpadů. Prostřednictvím běžné i projektové výuky, exkurzí a výletů vedeme žáky k respektování a ochraně našich tradic a kulturního i přírodního dědictví. Pořádáme pro žáky zahraniční poznávací zájezdy a zapojujeme je do mezinárodních projektů (např. Fair trade), neboť se tímto způsobem seznamují s kulturou jiných národů.

KOMPETENCE PRACOVNÍ – pomáháme žákům poznávat a rozvíjet jejich schopnosti i reálné možnosti a uplatňovat získané vědomosti a dovednosti při profesní orientaci

Žáky motivujeme k aktivnímu zapojení do oblasti Svět práce. Vedeme je k objektivnímu sebehodnocení a posouzení reálných možností při profesní orientaci. Prostřednictvím exkurzí, besed, filmů apod. seznamujeme žáky s různými profesemi. Nabídkou volitelných předmětů pomáháme žákům konkretizovat jejich představu o reálné podobě jejich budoucího povolání a o volbě vhodného dalšího studia. Na škole je vypracován celoškolní plán k volbě povolání.

Při výuce vytváříme podnětné a tvořivé pracovní prostředí. Vedeme žáky k tomu, aby bezpečně a účinně používali různé materiály, nástroje a vybavení jednotlivých učeben, dodržovali vymezená pravidla a plnili si své povinnosti a závazky. Učíme žáky přistupovat k výsledkům pracovní činnosti nejen z hlediska kvality, funkčnosti, hospodárnosti a společenského významu, ale i z hlediska ochrany svého zdraví i zdraví druhých, životního prostředí, kulturních a společenských hodnot. Do náplně hodin pracovních činností (ale i jiných) zařazujeme aktivity, pomocí nichž se žáci podílejí na zlepšování prostředí školy.

3 Zabezpečení výuky žáků se speciálními vzdělávacími potřebami a žáků mimořádně nadaných

Vzdělávání žáků se speciálními vzdělávacími potřebami a vzdělávání žáků mimořádně nadaných se uskutečňuje na základě vyhlášky č. 147/2011 Sb., s účinností od 1. 9. 2011 s využitím podpůrných a vyrovnávacích opatření.

3. 1 Vyrovnávací opatření

Vyrovnávací opatření jsou poskytnuta žákům se zdravotním nebo sociálním znevýhodněním. Škola tato opatření poskytuje na základě pedagogického posouzení vzdělávacích potřeb žáka, průběhu a výsledků jeho vzdělávání, popř. ve spolupráci se školským poradenským zařízením.

Prioritně je zajištěna individuální podpora žáků se slabým prospěchem v rámci výuky a přípravy na výuku, samozřejmostí jsou konzultace pro žáky. Rozpisy konzultačních hodin jsou umístěny na dveřích kabinetů a webových stránkách školy, v případě individuální potřeby lze osobně dohodnout i jiný termín.

3. 2 Podpůrná opatření

Podpůrnými opatřeními při vzdělávání žáků se zdravotním postižením se rozumí využití speciálních metod, postupů, forem a prostředků vzdělávání, pomůcek, speciálních učebnic a didaktických materiálů. Týkají se žáků s SPU (specifické poruchy učení) a SPCH (specifické poruchy chování).

Speciální vzdělávání žáků se zdravotním postižením je zajišťováno formou individuální integrace v běžných třídách. Žáci jsou vzděláváni na základě odborného posudku z PPP nebo SPC podle individuálního vzdělávacího plánu (dále jen IVP), který je vypracován nejpozději do 1 měsíce po zjištění speciálních vzdělávacích potřeb žáka. Na sestavení IVP se podílí třídní učitel, vyučující příslušných předmětů, pedagogicko-psychologická poradna, rodiče, případně další odborníci. Garantem IVP je výchovná poradkyně, která popř. využívá také pomoci psychologa. IVP schvaluje ředitelka školy.

O vzdělávání podle IVP žádá zákonný zástupce, který uděluje i informovaný souhlas se zařazením žáka do vzdělávacího programu pro žáky se zdravotním postižením. Na základě těchto dokumentů vystavuje ředitel školy rozhodnutí.

IVP je podle potřeby upravován a doplňován v průběhu celého školního roku. Ředitel seznámí s IVP zákonného zástupce, který tuto skutečnost stvrdí svým podpisem.

Mezi výše uvedená podpůrná opatření patří také nápravy učení, které probíhají na 1. i 2. stupni a jejichž účastníky jsou žáci s dyslexií, dysgrafií, dysortografií, případně dyskalkulií. Do náprav jsou žáci zařazeni na základě doporučení pedagogicko-psychologického vyšetření se souhlasem rodičů. Termíny jsou zakotveny v sestaveném IVP.

Pravidelně 2krát ročně probíhá hodnocení práce žáků s podpůrnými opatřeními, kde si poskytujeme s rodiči žáků vzájemnou zpětnou vazbu o efektivitě IVP, případně upozorňujeme na nedostatky, které je třeba řešit.

U žáků s SPCH je třeba ještě úzké spolupráce se školním psychologem a speciální pedagožkou, případně s dětskými psychiatry, kurátory, pokud si to situace žádá, spolupracujeme s OSPOD na umístění žáků ve středisku výchovné péče.

Nejvyšší míra podpůrných opatření je věnována žákům s těžkým zdravotním postižením, kterým je možno na základě odborných doporučení a vyšetření přidělit asistenta pedagoga. Na základě doporučení PPP či SPC je možné vzdělávat žáka v určitém předmětu v jiném postupném ročníku.

3. 3 Asistent pedagoga

Asistent pedagoga pomáhá pedagogickým pracovníkům školy při výchovné a vzdělávací činnosti, při komunikaci se žáky i jejich zákonnými zástupci, podporuje žáka při přizpůsobení se školnímu prostředí, při výuce a při sebeobsluze.

S žáky s poruchami chování pracuje ve zvýšené míře školní psycholog, speciální pedagožka, výchovný poradce a metodik prevence.

3. 4 Obecné zásady práce s dětmi s SPU

Vzdělávání žáků vyžaduje kromě základního prostoru vymezeného legislativními předpisy empatii, porozumění a profesionální zaujetí učitelů.

Vysvětlení, v čem tkví potíže. Možná, že si je žák svých problémů vědom, ale vysvětlení mu pomůže je lépe pochopit a také pochopit sebe sama.

Podpora sebedůvěry.

Kontakt s žákem při vyučování.

Operativní reakce na žákovy specifické potřeby. Rozlišovat, kdy má žák tendenci ze svého problému těžit nepřiměřené úlevy a vyhnout se plnění úkolu, případně kdy hodlá zakrýt faktickou neznalost.

Nevystavovat žáka zbytečně časovému tlaku zadáním úkolů pro daný časový limit.

Netrvat vždy na splnění úkolu v danou chvíli.

Neopakovat stereotypně žákovi jeho nezdary, volit konstruktivní kritiku – lépe je poukázat na příčiny nezdaru a na cesty zlepšení situace, než pouze poskytovat negativní zpětnou vazbu.

Umožnit žákovi používat kompenzační pomůcky (kalkulátor, počítač, magnetofon, diktafon ...).

Umožnit žákovi psát do sešitu s alternativním řádkováním (zejména u žáků s dysgrafií).

Ujistit se, že žák rozumí zadání úkolu.

Vytvořit konstruktivní spolupráci s rodiči.

Při známkování se soustředit na výkony, které žák zvládl. Známkování by nemělo být pro žáka demoralizující nebo naopak nereálně nadhodnocené. Vhodnější je rozbor chyb než jejich křiklavé zatržení.

Nalézt oblast, ve které žák zdatný, a poukazovat na jeho dobré výsledky.

Umožnit žákovi zažívat ve škole úspěch.

3. 5 Vzdělávání žáků mimořádně nadaných

Podpůrnými opatřeními při vzdělávání žáků mimořádně nadaných je využití speciálních metod, postupů, forem a prostředků vzdělávání, didaktických materiálů. Pedagog ve výuce vytipuje potencionálně nadaného žáka, informuje o svém poznatku jeho zákonné zástupce a doporučí vyšetření v PPP. Pokud je nadání potvrzeno, škola vypracuje IVP podle doporučení PPP (stejné postupy jako u žáků s SPU a SPCH). V případě mimořádného nadání může ředitelka školy přeřadit žáka do vyššího ročníku bez absolvování předchozího ročníku na základě zkoušky před komisí. Na základě doporučení PPP či SPC je možné vzdělávat žáka v určitém předmětu v jiném postupném ročníku.

3. 6 Zabezpečení výuky žáků talentovaných, nadaných a se zájmem

Ve vyučování

Učitelé volí takové učební strategie, které umožňují individuální rozvoj a přístup žáka např. diferencované zadávání úkolů, vhodně zvolené role ve skupinové práci apod.

Volitelná nabídka ve vyučování

Učební plán umožňuje, aby si žák, zejména druhého stupně, vybíral z nabídky volitelných a nepovinných předmětů.

Školní a mimoškolní soutěže

Každý žák má možnost se přihlásit do školních kol soutěží a v případě svého úspěchu reprezentovat školu ve vyšších kolech soutěží.

Akce a aktivity školy

V rámci rozvoje dětské samosprávné demokracie má každý žák možnost podílet se na činnosti třídní nebo školní samosprávy – školního parlamentu. Svým zapojením ovlivňuje dění ve škole a průběh školních akcí.

Komunitní programy školy

Volný čas může žák trávit ve školní družině, školním klubu nebo v široké nabídce kroužků. Na škole funguje i školní knihovna, která umožňuje žákovi rozvíjet jeho zájmy, nadání i talent.

V rámci vyučování **matematiky** projevují tito žáci kvalitní koncentraci, dobrou paměť, zálibu v řešení problémových úloh a svými znalostmi přesahují stanovené požadavky. Umožňujeme jim pracovat na počítači (vzdělávací programy), individuálně pracovat s naučnou literaturou (hlavolamy, kvízy, záhady, problémové úlohy) i navštívit vyučovací hodiny ve vyšších ročnících.

V dalších **naukových předmětech** jsou jim zadávány náročnější samostatné úkoly (referáty k probíranému učivu, zajímavosti ze světa techniky atd.), jsou pověřováni vedením a řízením skupin. Na žáky s hudebním nadáním klade učitel vyšší nároky odpovídající jejich dovednostem a schopnostem. Vhodným způsobem je zapojuje do činností v hodině – mohou doprovázet na hudební nástroj, předzpívávat píseň apod. Žákům výtvarně nadaným jsou zadávány náročnější práce – volí různé techniky, jsou podporováni v mimoškolních aktivitách, navštěvují výtvarné obory při základních uměleckých školách.

Žáci nadaní spíše technicky, manuálně zruční, jsou směřováni k zapojení do zájmových aktivit organizovaných jinými institucemi (DDM, ZUŠ). Při samotné výuce bývají pověřováni náročnějšími částmi při plnění zadaných úkolů a jsou pověřováni vedením skupiny. Z nabídky volitelných předmětů si mohou vybrat ty, které jsou technicky či přírodovědně zaměřené.

Pohybově nadaní žáci jsou podporovaní v rozvíjení všech pohybových aktivit, především těch, o něž má žák zájem a v nichž se projevuje žákův talent. Žáci jsou zapojováni do sportovních soutěží, ať už v rámci školy, nebo mimo ni. Reprezentují školu. Mohou se účastnit pravidelných zápasů v rámci projektu "Poraz si svého učitele" nebo ranních dobrovolných hodin věnovaných sportovním aktivitám. Ty mohou provozovat také o velké přestávce.

Velmi často se stává, že tito žáci mají výkyvy v chování. Je nutné toto chování usměrňovat s pedagogickým optimismem a taktně, avšak důsledně. Usměrňujeme žáky v osobnostní výchově, vedeme je k rovnému přístupu k méně nadaným spolužákům, k toleranci, ochotě pomáhat slabším. Není výjimkou, že vyniká-li žák v jedné oblasti, v jiné je průměrný.

Na základě doporučení PPP či SPC je možné vzdělávat žáka v určitém předmětu v jiném postupném ročníku.

3. 7 Vzdělávání žáků z odlišného kulturního prostředí, žáků cizinců

Na základě Pokynu MŠMT č. j. 21836/2000-11 poskytují základní školy vzdělání cizincům, kterým bylo uděleno povolení k trvalému pobytu na území ČR, cizincům s krátkodobými vízy, bez víza, azylantům a s vízem dočasné ochrany. Po dobu plnění školní docházky je vzdělání poskytnuto bezplatně. Při zařazení cizince do ročníku a při jeho hodnocení se přihlíží k jeho znalosti českého jazyka a úrovni dosaženého vzdělání. Závažné nedostatky v osvojených vědomostech z daného předmětu se považují za objektivní příčinu, pro kterou žák nemusí být v průběhu prvního roku školní docházky ve škole klasifikován. V takovém případě na konci školního roku bude mít na vysvědčení "neprospěl" a opakuje ročník.

Tyto žáky lze považovat za žáky se sociálním znevýhodněním, tudíž jsou zařazeni do programu poskytování vyrovnávacích opatření (viz. 3.1)

3. 8 Školní psychologické služby

Tyto služby poskytuje škola bezplatně rodičům i žákům prostřednictvím školního psychologa. Na základě generálního souhlasu zákonných zástupců pracuje školní psycholog se skupinou žáků, organizuje terapeutická cvičení, monitoruje případné nežádoucí jevy, pomáhá je řešit, případně jim předcházet.

Na základě individuálního souhlasu zákonných zástupců řeší školní psycholog problémy žáků výukové i výchovné. Výjimkou nejsou ani terapeutická setkání s celou rodinou žáka, odborné poradenství v oblasti výchovy v rodině a doporučení dalších kroků k vyřešení komplikovaných situací.

4 Průřezová témata

Průřezová témata jsou realizována především formou integrace do běžné výuky. Blíže jsou rozpracována v učebních osnovách jednotlivých předmětů (viz kapitoly 6 a 7).

Zkratky odpovídající tematickým okruhům v rámci jednotlivých průřezových témat:

Osobnost	Osobnostní a sociální výchova = OSV		
OSV1	Rozvoj schopností poznávání		
OSV2	Sebepoznání a sebepojetí		
OSV3	Seberegulace a sebeorganizace		
OSV4	Psychohygiena		
OSV5	Kreativita		
OSV6	Poznávání lidí		
OSV7	Mezilidské vztahy		
OSV8	Komunikace		
OSV9	Kooperace a kompetice		
OSV10	Řešení problémů a rozhodovací dovednosti		
OSV11	Hodnoty, postoje, praktická etika		

Výchova o	Výchova demokratického občana = VDO				
VDO1	Občanská společnost a škola				
VDO2	Občan, občanská společnost a stát				
VDO3	Formy participace občanů v politickém životě				
VDO4	Principy demokracie jako formy a způsobu rozhodování				

Výchova k m	Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech = VMEGS				
VMEGS1	Evropa a svět nás zajímá				
VMEGS2	Objevujeme Evropu a svět				
VMEGS3	Jsme Evropané				

Multikultı	Multikulturní výchova = MKV		
MKV1	Kulturní diference		
MKV2	Lidské vztahy		
MKV3	Etnický původ		
MKV4	Multikulturalita		
MKV5	Princip sociálního smíru a solidarity		

Environmentální výchova = EV			
EV1	Ekosystémy		
EV2	Základní podmínky života		
EV3	Lidské aktivity a problémy životního prostředí		
EV4	Vztah člověka k prostředí		

Mediální	Mediální výchova = MDV		
MDV1	Kritické čtení a vnímání mediálních sdělení		
MDV2	Interpretace vztahu mediálních sdělení a reality		
MDV3	Stavba mediálního sdělení		
MDV4	Vnímání autora mediálních sdělení		
MDV5	Fungování a vliv médií ve společnosti		
MDV6	Tvorba mediálního sdělení		
MDV7	Práce v realizačním týmu		

5 Učební plán

5. 1 Učební plán – 1. stupeň

Vzdělávací oblasti	Vzdělávací obor	Vyučovací předmět	1.r	2.r	3.r	4.r	5.r	Minim. časová dotace	Realizace	Z toho DČP
Jazyk a jazyková	Český jazyk a	Český jazyk a literatura	8	8	8	7	6	35	37	2
komunikace	literatura Cizí jazyk	Anglický jazyk	1	1	3	3	3	9	11	2
Matematika a její aplikace	Matematika a její aplikace	Matematika	5	5	5	5	5	20	25	5
Informační a komunikační technologie	Informační a komunikační technologie	Informatika	0	0	0	0	1	1	1	0
		Prvouka	2	2	2	0	0			
Člověk a jeho svět	Člověk a jeho	Přírodověda	0	0	0	1	2	12	13	1
	svět	Vlastivěda	0	0	0	2	2			
Člověk a umění	Hudební výchova	Hudební výchova	1	1	1	1	1			
	Výtvarná výchova	Výtvarná výchova	1	1	1	2	2	12	12	0
Člověk a zdraví	Tělesná výchova	Tělesná výchova	2	3	3	3	3	10	14	4
Člověk a svět práce	Člověk a svět práce	Pracovní činnosti	1	1	1	1	1	5	5	0
Celkem za povinný	blok		21	22	24	25	26	104	118	14

DČP – disponibilní časová dotace

5. 2 Učební plán – 2. stupeň

Vzdělávací oblasti	Vyučovací předmět	Ročník				Minimální časová	Realizace	Z toho DČP
		6.	7.	8.	9.	dotace		DCI
	Český jazyk a literatura	4	4	4	4	15	16	1
Jazyk a jazyková komunikace	Cizí jazyk (anglický)	3	3	3	3	12	12	_
	Další jazyk (ruský, německý)	0	2/2	2/2	2/2	6	6	6
Matematika a její aplikace	Matematika	4	4	4	4	15	16	1
Informační a komunikační technologie	Informatika	1	0	0	0	1	1	0
	Dějepis	1	2	2	2			
Člověk a společnost	Výchova k občanství + OSV	1+1	1	1	0	11	11	0
	Dnešní svět	0	0	0	1		1	1
	Fyzika	2	2	2	2			
Člověk a příroda	Chemie	0	0	2	2			
	Přírodopis	2	2	2	1	21	26	5
	Zeměpis	2	2	2	1			
	Hudební výchova	1	1	1	1			
Umění a kultura	Výtvarná výchova	2	2	1	1	10	10	0
Člověk a zdraví	Výchova ke zdraví	0	0	0	1			
Clovek a zdravi	Tělesná výchova	3	2	2	2	10	10	0
Člověk a svět práce Pracovní činnosti		1	1	1	1	3	4	1
Celkem za povinný blok		28	28	29	28		113	15
Povinně volitelné předměty								
Seminář z českého jazyka a literatury		0	0	0	1		1	1
Konverzace z anglického jazyka		1	1	1	1		4	4
Cvičení z matematiky		0	0	0	1		1	1
Počítačová grafika		0	0	1	1		2	2
Fyzikální praktika		1	1	0	0		2	2
Fyzikálně chemická p	oraktika	0	0	1	1		2	2

Přírodovědná praktika	1	1	0	0	2	2
Sportovní hry	0	1	1	1	3	3
Celkem za volitelný blok	2	2	2	3	9	9
Celkový týdenní počet hodin	30	30	31	31	122	25

Poznámky k učebnímu plánu 2. stupně:

Další cizí jazyk je vyučován v rozsahu 2 hodin v ročníku, a to dle výběru žáků – německý jazyk, nebo ruský jazyk.

Všichni žáci absolvují předměty zařazené do povinného bloku.

Z volitelného bloku si žáci volí v 6. až 8. ročníku 2 předměty, v 9. ročníku 3 předměty.

S výjimkou předmětu Počítačová grafika jsou volitelné předměty jednoleté.

6 Učební osnovy – 1. stupeň

6. 1 Vzdělávací oblast Jazyk a jazyková komunikace

6. 1. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu ČESKÝ JAZYK A LITERATURA

Vzdělávací obor Český jazyk a literatura zaujímá nejdůležitější postavení ve výchovněvzdělávacím procesu. Je úzce spjat s ostatními oblastmi vzdělávání, nejvíce s dějepisem, hudební a výtvarnou výchovou a informačními a komunikačními technologiemi.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Předmět je zařazen v 1. až 3. ročníku v počtu 8 hodin, ve 4. ročníku v počtu 7 hodin a v 5. ročníku v počtu 6 hodin. V 1. ročníku se k výuce psaní požívá metoda vázaného i nevázaného písma. Pokud se žáci učí nevázané písmo, je nutné, aby se nejpozději ve 3. ročníku naučili číst vázané písmo. Nevázané písmo může vyučovat pouze k tomuto účelu vyškolený pedagog.

Předmět je rozdělen do 3 složek:

- komunikační a slohová výchova s prvky dramatické výchovy
- jazyková výchova
- literární výchova

Vyučovací předmět se zaměřuje na:

rozvoj kultivovaného ústního a písemného projevu

získávání vědomostí a dovedností žáků potřebných k osvojení spisovného jazyka vnímání literatury jako zdroje poznání a prožitku využití různých informací (internet, slovníky, encyklopedie) rozvoj kreativity, empatie, hravosti a kultivovaného verbálního a nonverbálního projevu

rozvoj kreativity, empatie, hravosti a kultivovaneho verbalniho a nonverbalniho projevu žáků pomocí zařazování prvků dramatické výchovy

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

dbáme na individuální rozvoj všech žáků vedeme je k vyhledávání a třídění informací a používání správné terminologie pomocí motivačního rozhovoru, textu, obrázku, encyklopedie aj. žáky aktivně zapojujeme do vyučovacího procesu

Kompetence k řešení problémů

využíváme konkrétní situace k tomu, aby žáci uměli vhodným způsobem řešit problémy

Kompetence komunikativní

- povzbuzujeme žáky k diskuzi, dialogu a argumentaci
- kultivujeme ústní i písemný projev žáků

- vedeme žáky k vzájemnému naslouchání

Kompetence sociální a personální

 prostřednictvím skupinové práce vedeme žáky ke spolupráci, toleranci, respektování názoru druhých a vzájemné pomoci

Kompetence občanské

motivujeme žáky ke správnému postoji k přírodě, životnímu prostředí a kulturnímu dědictví

Kompetence pracovní

umožňujeme žákům využívání svých znalostí a dovedností v praxi vyžadujeme dodržování pravidel hygieny práce

Vzdělávací oblast: JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE

Vzdělávací oblast: JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUN Vyučovací předmět: ČESKÝ JAZYK A LITERATU		Ročník: 1. Časová dotace: 8 hodin
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 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 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 	JAZYKOVÁ VÝCHOVA - pravolevá orientace, hláskování - stavba slova, písmo - velká tiskací abeceda, orientace v textu - čtení písmen a slabik - správné držení těla, návyky KOMUNIKAČNÍ A SLOHOVÁ VÝCHOVA správné dýchání, výslovnost, rytmická cvičení tempo řeči, práce s hlasem komunikační návyky prvky etické výchovy – pozdravy, oslovení, zdvořilostní obraty	Prurezova temata, Poznamky M – číslo a početní operace do 20 Prv – místo, kde žijeme (jsem školák; pracovní návyky) Hv – vokální činnosti Aj – pozdravy, seznámení Prv – lidé kolem nás Hv – dechová cvičení; rytmická cvičení projekt Fair play OSV2, OSV4
 v krátkých mluvených projevech správně dýchá a volí vhodné tempo řeči zvládá základní hygienické návyky spojené s psaním píše správné tvary písmen a číslic, správně spojuje písmena a slabiky, kontroluje vlastní písemný projev seřadí ilustrace podle dějové posloupnosti a vypráví podle nich dějový příběh 		
 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 	LITERÁRNÍ VÝCHOVA základní literární pojmy porozumění textu prvky dramatické výchovy prvky etické výchovy – prosociální chování	Prv – rozmanitost přírody projekty: Advent, Svátky jara OSV5

- žák vyhledá v textu slova příbuzná

významu – děj, věc, okolnost, vlastnost

- rozlišuje slovní druhy v základním tvaru

Vzdělávací oblast: JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKAC

Vyučovací předmět: ČESKÝ JAZYK A LITERATURA

Výstupy

- porovnává a třídí slova podle zobecněného

- užívá v mluveném projevu správné gramatické

tvary podstatných jmen, přídavných jmen a sloves

- odůvodňuje a píše správně: i/y po tvrdých a

měkkých souhláskách, dě, tě, ně, ú/ů, velká

písmena na začátku věty a v typických případech

vlastních jmen osob, zvířat a místních pojmenování

IKACE RA	Ročník: 2. Časová dotace: 8 hodin
Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
JAZYKOVÁ VÝCHOVA - věta – vyjadřování ústní a písemné - spojování a oddělování vět - pořádek vět - druhy vět - věta, slova a slovní význam - slovo, slabika, hláska, písmeno - psaní y/ý po tvrdých souhláskách - psaní i/í po měkkých souhláskách - samohlásky ú/ů a jejich psaní ve slovech - psaní souhlásek uprostřed a na konci slov - slova se skupinami dě, tě, ně - slovní druhy (přehled) - podstatná jména, slovesa, předložky - psaní velkých písmen - abeceda	M – číslo a početní operace do 100 OSV8
KOMUNIKAČNÍ A SLOHOVÁ VÝCHOVA - prvky etické výchovy – oslovení, pozdr	
pring shoke tyenoty obloveni, pozdr	~··,

volí vhodné verbální i nonverbální prostředky řeči v běžných školních i mimoškolních situacích na základě vlastních zážitků tvoří krátký mluvený projev

KON

- pr prosba, poděkování

- telefonování (dle osnovy)
- psaní adresy, dopisu, pozdrav z prázdnin vyprávění podle obrázkové osnovy
- dramatizace pohádkového příběhu
- vyprávění podle osnovy

(pracovní postup)

Škola plná pohybu

témata: Podzim; Svátky jara; Svátek matek

OSV2, OSV5

v		
C11-	1 4	11
SKOIA	ทเทฆ	pohybu
DKOIa	pina	ponyou

	- popis - přísloví	
rozlišuje vyjadřování v próze a ve verších, odlišuje	LITERÁRNÍ VÝCHOVA	Vv – ilustrace v knihách
pohádku od ostatních vyprávění	práce s knihou	návštěva knihovny
	rozlišování základních pojmů	projekty: Advent; Svátky jara; Fair
	prvky dramatické výchovy	play
		OSV4, OSV7

Vzdělávací oblast: JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUN Vyučovací předmět: ČESKÝ JAZYK A LITERATU		Ročník: 3. Časová dotace: 8 hodin
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 - žák vyhledá v textu slova příbuzná - 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 obojetných souhláskách ve vyjmenovaných slovech, bě, pě, vě, mě – mimo morfologický šev 	JAZYKOVÁ VÝCHOVA - psaní souhlásek uvnitř a na konci slov - slova se skupinami bě, pě, vě, mě - stavba věty jednoduché - základní skladební dvojice - určování vět v souvětí - spojování vět, doplňování souvětí NAUKA O SLOVĚ - slovo a skutečnost - slova souznačná - slova příbuzná HLÁSKOSLOVÍ A VÝSLOVNOST - stavba slova - slovní přízvuk PSANÍ I/Y PO OBOJETNÝCH SOUHLÁSKÁCH - řady vyjmenovaných slov - slova k nim příbuzná TVAROSLOVÍ - slovní druhy - vlastní jména - skloňování podstatných jmen - slovesa	Prv – lidé a čas Hv – vokální výchova, poslechové činnosti Pč – pěstitelské práce projekt Fair play OSV7
- píše věcně i formálně správně jednoduchá sdělení	KOMUNIKAČNÍ A SLOHOVÁ VÝCHOVA - prvky etické výchovy	Prv – místo, kde žijeme projekt Fair play

Škola plná pohybu

∨	<u> </u>
ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III	Škola plná pohybu
/ S Milada Bolesiav i nikelska i i i 7/III	Skola nina nonvinii
25 Miada Dolosiav, Dukoiska 1112/111	Skola pilia poliyou

25 Wilda Boleslav, Bukelska 1112/III		okola pilia poliyou
	- přiměřená gestikulace	Pč – práce s drobným materiálem;
	- vztahy mezi kamarády	pěstitelské činnosti; příprava pokrmů
	- vztahy v rodině	OSV2, OSV8, OSV11
	- telefonování – první pomoc	VDO1
	- psaní adresy	
	- blahopřání	
	- telefonický rozhovor	
	- vyprávění, nadpis	
	- osnova	
	- popis činnosti	
	- popis osoby	
- pracuje tvořivě s literárním textem podle pokynů	LITERÁRNÍ VÝCHOVA	OSV2
učitele a podle svých schopností	čtení s porozuměním, orientace v textu	
	literární žánry	
	práce s knihou, vyprávění	
	prvky dramatické výchovy	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE Vyučovací předmět: ČESKÝ JAZYK A LITERATURA

- 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 vyznam slov - rozlišuje slova spisovná a jejich nespisovné tvary - slova spisovná a nespisovná - slova spisovná - slo	Vyučovací předmět: ČESKÝ JAZYK A LITERATURA		Časová dotace: 7 hodin
- 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 - slova sitově zabarvená STAVBA SLOV - kořen, předpona, přípona - vyjmenovaná slova TVAROSLOVÍ - slovní druhy - ohebné a neohebné - podstatná jména - skloňování podstatných jmen - pád, číslo, rod, vzor - slovesa STAVBA VĚTY - věta jednoduchá - souvětí - podmět a přísudek - shoda podmětu a přísudku	Výstupy	Učivo	-
	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	NAUKA O SLOVĚ - zvuková a psaná podoba slov - význam slov - slova jednoznačná a mnohoznačná - slova souznačná a protikladná - slova spisovná a nespisovná - slova citově zabarvená STAVBA SLOV - kořen, předpona, přípona - vyjmenovaná slova TVAROSLOVÍ - slovní druhy - ohebné a neohebné - podstatná jména - skloňování podstatných jmen - pád, číslo, rod, vzor - slovesa STAVBA VĚTY - věta jednoduchá - souvětí - podmět a přísudek	

Škola plná pohybu **Ročník:** 4.

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
	PRAVOPIS	
čte s porozuměním přiměřeně náročné texty	KOMUNIKAČNÍ A SLOHOVÁ VÝCHOVA	Pč – práce s drobným materiálem;
potichu i nahlas	čtení a naslouchání	příprava pokrmů
rozlišuje podstatné a okrajové informace v textu	prvky etické výchovy – vedení rozhovoru,	projekt Den Země
vhodném pro daný věk, podstatné informace	empatické vnímání, hodnocení a sebehodnocení	OSV7, OSV8
zaznamenává	MLUVENÝ PROJEV	EV4
vede správně dialog, telefonický rozhovor, zanechá	- vyprávění, rozhovory, omluva	MDV1, MDV5
vzkaz na záznamníku	- komunikace s divákem, prezentace a sebereflexe	
volí náležitou intonaci, přízvuk, pauzy a tempo	- eliminace hrubých výrazů při verbálním projevu	
podle svého komunikačního záměru	PÍSEMNÝ PROJEV	
rozlišuje spisovnou a nespisovnou výslovnost a	- popis, dotazníky	
vhodně ji užívá podle komunikační situace		
- vyjadřuje své dojmy z četby a zaznamenává je	LITERÁRNÍ VÝCHOVA	OSV10
volně reprodukuje text podle svých schopností,	- pohádka, hádanka, říkanka, báseň	
tvoří vlastní literární text na dané téma	- spisovatel, kniha, ilustrátor, čtenář	
	- divadlo, film, herec, režisér	
	- verš, rým, přirovnání	

Vyučovací předmět: ČESKÝ JAZYK A LITERATURA		Časová dotace: 6 hodin
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
žák vyhledává základní skladební dvojici a v neúplné základní 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	SLOVO, STAVBA SLOVA, TVOŘENÍ SLOV - kořen, předpona, přípona - slova příbuzná - odvozování slov příponami a předponami - změny při odvozování slov	OSV8

Škola plná pohybu **Ročník:** 5.

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
	 - číslovky a jejich druhy SKLADBA - základní skladební dvojice - podmět, druhy podmětu - přísudek, druhy přísudku - shoda přísudku s podmětem - shoda přísudku s několikanásobným podmětem - věta jednoduchá, souvětí - spojování vět v souvětí - přímá řeč a uvozovací věta 	
 posuzuje úplnost či neúplnost jednoduchého sdělení reprodukuje obsah přiměřeně složitého sdělení a zapamatuje si z něj podstatná fakta rozpoznává manipulativní komunikaci v reklamě píše správně po stránce obsahové i formální jednoduché komunikační žánry sestaví osnovu vyprávění a na jejím základě vytváří krátký mluvený nebo písemný projev s dodržením časové posloupnosti 	KOMUNIKAČNÍ A SLOHOVÁ VÝCHOVA - čtení a naslouchání, prvky dramatické výchovy MLUVENÝ PROJEV - vypravování, reprodukce textu - vypravování podle obrázků (úvod, stať, závěr) - základní stavební prvky dramatu: situace, postava, konflikt - současná dramatická umění a media - prvky etické výchovy – vedení rozhovoru, empatické vnímání, pomoc PÍSEMNÝ PROJEV - osnova vyprávění, odstavce - popis předmětu - popis pracovního postupu - popis děje - popis osoby, postavy - dopis, zpráva - tiskopisy	Pří – lidské tělo OSV7, OSV8 MDV1

ZŠ Mladá	Boleslav.	Dukelská	1112/III
Zo minada	Dorona	Dulle	1 1 1 - 7 111

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
rozlišuje různé typy uměleckých a neuměleckých	LITERÁRNÍ VÝCHOVA	Vl – české země v době Habsburků
textů	vlastní tvorba	(historické osobnosti)
při jednoduchém rozboru literárních textů používá	prvky dramatické výchovy	OSV7
elementární literární pojmy	jednoduchý rozbor díla	VMEGS1
		EV3

6. 1. 2 Charakteristika vyučovacího předmětu ANGLICKÝ JAZYK

Anglický jazyk přispívá k chápání a objevování skutečností, které přesahují oblast zkušeností zprostředkovaných mateřským jazykem. Poskytuje živý jazykový základ a předpoklad pro komunikaci žáků v rámci integrace Evropy a světa.

Osvojování cizího jazyka pomáhá snižovat jazykové bariéry a přispívá ke zvýšení mobility jedinců v budoucím pracovním uplatnění, dalším studiu a samozřejmě i k růstu kulturních i osobních vztahů v životě. Umožňuje poznávat odlišnosti ve způsobu života lidí jiných zemí i jejich odlišné zvyklosti a tradice.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Vyučovací předmět Anglický jazyk je součástí vzdělávací oblasti Jazyk a jazyková komunikace.

Snažíme se, aby první kontakt s cizím jazykem byl přátelský a zábavný, aby byli žáci motivováni do další práce a předmět je bavil.

Anglický jazyk se na 1. stupni vyučuje v první a ve druhé třídě s dotací jedné hodiny týdně. V první třídě podle učebnice Věry Štikové "Listen and Play" a ve druhé třídě dle výuky HELEN DORON. Ve třetí a čtvrté třídě se vyučuje podle učebnic "Happy Street" z nakladatelství Oxford a v páté třídě podle učebnice "Project" také z nakladatelství Oxford dotací tři hodiny týdně.

V první a druhé třídě je probírané učivo procvičováno zábavnou poslechovou formou. Ve škole je kladen důraz na komunikaci žák-učitel, žák-žák. Pomocí obrázků učíme žáky slovní zásobu a vytváříme první rozhovory. Důležité je nacvičování správné výslovnosti. Využívány jsou písničky, říkanky, nacvičování dialogů a převyprávění příběhů podle obrázků. Výuka je propojena s hudební, pohybovou, výtvarnou a dramatickou výchovou. Metody a formy práce jsou v prvním a druhém ročníku založeny pouze na poslechu, pozorování, imitaci a hře. Žáci se učí jednoduše a přirozeně reagovat v nejběžnějších situacích každodenního života na dané úrovni.

Od třetího ročníku začínáme postupně nacvičovat fonetický přepis angličtiny, od pasivní znalosti přecházíme k aktivní. Žáci v hodinách pracují s učebnicemi, pracovními sešity, listy, slovníkem, počítačem a dalšími materiály k zábavnému procvičování jazyka.

Na prvním stupni nám jde především o povzbuzení zájmu žáků o studium anglického jazyka a o vytváření pozitivního vztahu k tomuto předmětu. Během prvního stupně by si měl žák osvojit zvukovou podobu jazyka a zvládnout vztahy mezi jeho zvukovou a grafickou stránkou. Vyučující se snaží, aby hodiny byly zábavné a přátelské, neustále děti povzbuzuje k další práci a připravuje je na další stupeň vzdělávání.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

aktivně zapojujeme žáky do výuky používáme zábavné formy učení – písničky, říkanky, dramatizace atd. do výuky zařazujeme hry vedeme žáky ke komunikaci v každodenních situacích individuálně přistupujeme ke všem žákům

Kompetence komunikativní

rozvíjíme slovní zásobu a jazykové struktury učíme žáky komunikovat ve dvojicích a skupinách

klademe důraz na komunikaci žák – učitel, žák – žák zaměřujeme se na správnou výslovnost v angličtině

Kompetence k řešení problémů

v hodinách využíváme počítače, CD, slovníky, pracovní listy respektujeme názor žáků a vyjádření jejich pocitů využíváme situací z každodenního života

Kompetence občanské

seznamujeme žáky s kulturou a životem v cizích zemích učíme je chápat základní kulturní rozdíly naší země a anglicky mluvících zemí

Kompetence sociální a personální

umožňujeme žákům práci ve dvojici nebo skupině a tím rozvíjíme spolupráci a toleranci mezi žáky

vedeme žáky k sebehodnocení nebo hodnocení ve skupině učíme žáky, aby měli radost ze svého úspěchu

Kompetence pracovní

vedeme žáky k dodržování vymezených pravidel a plnění povinností individuálním přístupem směrujeme žáky k pečlivé a systematické práci dodržujeme pravidla hygieny práce ve výuce

Ročník: 1.

Vzdělávací oblast: JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE Vyučovací předmět: ANGLICKÝ JAZYK

Vyučovací předmět: ANGLICKÝ JAZYK	milel	Časová dotace: 1 hodina
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
řečové dovednosti	TEMATICKÉ OKRUHY:	Čj – pozdravy, oslovení
- žák rozumí jednoduchým pokynům a otázkám	Pozdravy	M – čísla a početní operace
učitele, které jsou sdělovány pomalu a s pečlivou	Seznámení	Prv – místo, kde žijeme (škola), lidé
výslovností, a reaguje na ně verbálně i neverbálně	Škola	kolem nás (rodina), lidé a čas
- rozumí obsahu jednoduchého krátkého mluveného	Barvy	(advent), živočichové
textu, který je pronášen pomalu, zřetelně a	Vánoce	Hv – vokální činnosti
s pečlivou výslovností, pokud má k dispozici	Rodina	Vv – základní barvy
vizuální oporu	Ovoce	
-	Čísla	OSV6, OSV7, OSV8, OSV11
	Narozeniny	
	Domácí mazlíčci	poznámka: upevňování učiva
	Zvířata v ZOO	anglickými písněmi
	MLUVNICE	
	- pokyny	
	- přivlastňovací zájmeno my	
	- neurčitý člen a (an)	
	- sloveso to have a to be	
	- ukazovací zájmeno this	
	- základní konverzační otázky	

Škola plná pohybu **Ročník:** 2.

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
řečové dovednosti	TEMATICKÉ OKRUHY:	Čj – popis
- žák rozumí jednoduchým pokynům a otázkám	Dům a rodina	Prv – lidé kolem nás (věci
učitele, které jsou sdělovány pomalu a s pečlivou	- části domu, členové rodiny	v domácnosti)
výslovností, a reaguje na ně verbálně i neverbálně	- barvy	Hv – vokální činnosti, poslech
- rozumí obsahu jednoduchého krátkého mluveného	Narozeniny	
textu, který je pronášen pomalu, zřetelně a	- jídlo, pití	OSV6, OSV7, OSV8
s pečlivou výslovností, pokud má k dispozici	Počasí	EV2
vizuální oporu	- předpověď počasí	
	Oblečení	poznámka: upevňování učiva
	MLUVNICE	anglickými písněmi
	- popis osob a věcí	
	- pokyny	
	- přídavná jména	
	- konverzační otázky	
	- krátké odpovědi na otázky	

Vyučovací předmět: ANGLICKÝ JAZYK	IKACL	Časová dotace: 3 hodiny
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
řečové dovednosti žák 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	Angličtina ve světě Halloween Dům - hračky Recyklace Vánoce Nákupy - jídlo, peníze Park	Prv – škola; lidé a čas (zvyky a tradice); lidé kolem nás (bezpečné chování v silničním provozu) Hv – vokální činnosti, poslech Vv – teorie barvy Pč – jednoduchý nákup, příprava pokrmů OSV6, OSV7, OSV8 VMEGS1, VMEGS2 EV4 poznámka: upevňování učiva anglickými písněmi
	- otázky	

Škola plná pohybu **Ročník:** 3.

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
	- sloveso <i>to be</i> – otázky a krátké odpovědi	
	- pokyny	
	- sloveso <i>can</i> a <i>like</i>	
	- sloveso to have got	
	- vazba there is/are	
	- předložky	
	- přídavná jména, popis	
	SLOVNÍ ZÁSOBA	
	- základní slovní zásoba	

Škola plná pohybu	L
Doğnilir. 1	

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
poslech s porozuměním	TEMATICKÉ OKRUHY:	M – čísla do 1 000 000
- žák rozumí jednoduchým pokynům a otázkám	Abeceda	Pří – péče o zdraví, živá příroda,
učitele, které jsou sdělovány pomalu a s pečlivou	Rodina	roční období, rozmanitost přírody
výslovností	Nákupy	Vl – obec (dopravní výchova)
- rozumí slovům a jednoduchým větám, pokud jsou	Jídlo	Hv – vokální činnosti, poslech
pronášeny pomalu a zřetelně a týkají se	Hodiny	Pč – příprava pokrmů
osvojovaných témat, zejména pokud má k dispozici	Zvířata	
vizuální oporu	Bydliště	OSV7, OSV8
mluvení	Doprava	VMEGS2
- sdělí jednoduchým způsobem základní informace	Povolání	EV1
týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného	Počasí	
času a dalších osvojovaných témat	Oblékání	poznámka: upevňování učiva
	Čísla	anglickými písněmi
	Dny v týdnu	
čtení s porozuměním	MLUVNICE	
- rozumí jednoduchým krátkým textům z běžného	- sloveso have got, sloveso to be	
života, zejména pokud má k dispozici vizuální	- přítomný čas prostý	
oporu	- přídavná jména, stupňování přídavných jmen	
psaní	- předložky	
- vyplní osobní údaje do formuláře	- vazba there is/are	
<u>-</u>	- přítomný čas průběhový	

Škola plná pohybu	
Ročník: 5.	

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
poslech s porozuměním	TEMATICKÉ OKRUHY:	Pří – péče o zdraví
- žák rozumí jednoduchému poslechovému textu,	Představení se	Hv – vokální činnosti, poslech
pokud je pronášen pomalu a zřetelně a má	Rodina	-
k dispozici vizuální oporu	Můj svět	OSV7, OSV8
	Zvířata	VMEGS2
	Škola	
	Můj den	poznámka: upevňování učiva
	Volný čas	anglickými písněmi
	Číslovky	
	Hodiny	
mluvení	MLUVNICE	
- zapojí se do jednoduchých rozhovorů	- základní gramatické struktury a typy vět	
- odpovídá na jednoduché otázky týkající se jeho		
samotného, rodiny, školy, volného času a dalších		
osvojovaných témat a podobné otázky pokládá		
čtení s porozuměním		
- vyhledá potřebnou informaci v jednoduchém textu,		
který se vztahuje k osvojovaným tématům		
psaní	ZVUKOVÁ A GRAFICKÁ PODOBA SLOVA	
- napíše krátký text s použitím jednoduchých vět a	- fonetické znaky (pasivně)	
slovních spojení o sobě, rodině, činnostech a	- základní výslovnostní návyky	
událostech z oblasti svých zájmů a každodenního	- vztah mezi zvukovou a grafickou podobou slov	
života	- práce se slovníkem	
produktivní řečové dovednosti		
- rozumí jednoduchým krátkým textům z běžného		

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III	Škola plná pohybu
života, zejména pokud má k dispozici vizuální	
oporu	

6. 2 Vzdělávací oblast Matematika a její aplikace

6. 2. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu MATEMATIKA

Předmět Matematika poskytuje žákům matematické vědomosti a dovednosti k řešení základních problémů a úkolů, se kterými se budou setkávat v praktickém životě. Posiluje schopnost logického myšlení a prostorové orientace, rozvíjí u žáků poznatky ve vzdělávací oblasti Matematika a její aplikace.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Vyučovací předmět Matematika se vyučuje jako samostatný předmět ve všech ročnících. V 1. až 5. ročníku 5 hodin týdně.

Žáci ve výuce pracují s učebnicemi, pracovními sešity a listy, tabulkami, rýsovacími potřebami a kalkulátorem. Využívají také výpočetní techniku, kvízy a rébusy.

Výuka probíhá v učebně nebo v učebně výpočetní techniky, popř. v terénu (měření, odhad). Žáci se učí pracovat samostatně, ve dvojicích a skupinách. Výuku realizujeme formou frontální výuky, individuální a skupinové práce.

Součástí Matematiky je osvojování rýsovacích technik, které je zčásti začleněno i do předmětu Pracovní činnosti.

Cíle výuky:

rozvoj paměti a logického myšlení používání matematických symbolů schopnost aplikace základních matematických operací uplatnění matematických znalostí a dovedností v běžném životě zdokonalování grafického projevu a základních rýsovacích technik

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

- plánujeme pracovní postupy a seznamujeme s nimi žáky
- podporujeme vlastní projev žáků
- vedeme žáky k práci s chybou
- žáky vedeme k sebehodnocení
- žáky vhodně motivujeme k práci
- při práci uplatňujeme důslednost, názornost, posloupnost
- teoretické postupy přenášíme do praktického života
- při práci se žáky volíme individuální přístup

Kompetence k řešení problémů

motivujeme úlohami z praktického života úměrně věku vedeme žáky k používání internetu, kalkulátoru nácvikem učíme žáky rozpoznat problém a najít řešení žáky seznamujeme s hodnotícím a klasifikačním měřítkem a tím je vedeme k přijímání výsledků své práce žáky učíme trpělivosti a opakovanému výkonu

Kompetence komunikativní

rozvíjíme slovní zásobu s důrazem na porozumění a správné používání slov v matematické terminologii

podněcujeme žáky k vyjadřování vlastních názorů

vedeme žáky k naslouchání a respektování názoru druhých

respektujeme individuální projev žáků

učíme žáky využívat tištěné informace k rozvoji vědomostí a řešení problémů

Kompetence sociální a personální

ve vyučování zařazujeme skupinovou práci žáků, vzájemnou pomoc při učení žáky vedeme k respektování dohodnutých pravidel poskytujeme prostor pro sebehodnocení zdůvodňujeme kladná i záporná rozhodnutí vedeme žáky k utváření pocitu zodpovědnosti za svá rozhodnutí a jednání posilujeme sebeúctu žáků kladným hodnocením a otevřeností podněcujeme žáky k ochotě pomoci a pomoc vyhledat a přijmout

Kompetence občanské

praktickou zkušeností učíme žáky zvládat běžné činnosti z praxe žáky vedeme k respektování národnostních menšin a poukazujeme na nebezpečí rasismu

Kompetence pracovní

při práci volíme přiměřené pracovní postupy žáky vedeme od jednoduchého ke složitějšímu

vhodnou motivací podněcujeme žáky k řešení a dokončení i časově náročnějších úkolů žáky vedeme k uplatňování matematických poznatků v různých oblastech praktického života

Ročník: 1.

Vzdělávací oblast: MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE

Vyučovací předmět: MATEMATIKA	CL	Časová dotace: 5 hodin
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
žák používá přirozená čísla k modelování reálných situací počítá předměty v daném souboru vytváří soubory s daným počtem prvků čte, zapisuje a porovnává čísla užívá a píše vztah rovnosti a nerovnosti užívá lineární uspořádání zobrazí číslo na číselné ose provádí zpaměti jednoduché početní operace řeší a tvoří úlohy, ve kterých aplikuje a modeluje osvojené početní operace	ČÍSLO A POČETNÍ OPERACE DO 20	Aj – čísla Čj – slovo, slabika, hláska, písmeno Hv – vokální činnosti OSV8, OSV9, OSV10 VDO1 – žák je rovnocenným partnerem učitele EV1 – schopnost statistické evidence při objevování okolního prostředí MDV2 – schopnost projevit vlastní názor Finanční gramotnost – práce s penězi, hospodaření s kapesným
 orientuje se v čase, popisuje závislosti z praktického života doplňuje tabulky, schémata 	ZÁVISLOSTI, VZTAHY A PRÁCE S DATY	MKV2
rozezná a modeluje jednoduché tvary a souměrné útvary	GEOMETRIE V ROVINĚ A V PROSTORU	Vv – prostorová tvorba Pč – konstrukční činnosti

Vzdělávací oblast: MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE

Vyučovací předmět: MATEMATIKA

Škola plná pohybu **Ročník:** 2.

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
žák používá přirozená čísla k modelování reálných	ČÍSLO A POČETNÍ OPERACE DO 100	Čj – jazyková komunikace, rozvoj
situací, počítá předměty v daném souboru, vytváří		slovní zásoby
soubory s daným počtem prvků		Prv – lidé kolem nás (rodina a
čte, zapisuje a porovnává čísla		domácnost)
užívá a píše vztah rovnosti a nerovnosti		Hv – vokální činnosti
užívá lineární uspořádání; zobrazí číslo na číselné		Vv – kresba a malba
ose		VMEGS1
provádí zpaměti jednoduché početní operace		Finanční gramotnost – práce
řeší a tvoří úlohy, ve kterých aplikuje a modeluje		s penězi, hospodaření s kapesným
osvojené početní operace		
- orientuje se v čase, popisuje závislosti	ZÁVISLOSTI, VZTAHY A PRÁCE S DATY	MKV2
z praktického života		
- doplňuje tabulky, schémata		
rozezná a modeluje jednoduché souměrné útvary v	GEOMETRIE V ROVINĚ A V PROSTORU	Vv – prostorová tvorba
rovině		Pč – konstrukční činnosti

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III **Vzdělávací oblast:** MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE

Vyučovací předmět: MATEMATIKA

Škola plná pohybu **Ročník:** 3.

V 1		
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
žák používá přirozená čísla k modelování reálných	ČÍSLO A POČETNÍ OPERACE DO 1 000	OSV8, OSV9, OSV10
situací, počítá předměty v daném souboru, vytváří		VDO1 – žák je rovnocenným
soubory s daným počtem prvků		partnerem učitele
čte, zapisuje a porovnává přirozená čísla do 1 000,		VMEGS1
užívá a zapisuje vztah rovnosti a nerovnosti		EV1 – schopnost statistické evidence
užívá lineární uspořádání; zobrazí číslo na číselné		při objevování okolního prostředí
ose		MDV2 – schopnost projevit vlastní
provádí zpaměti jednoduché početní operace s		názor
přirozenými čísly		Finanční gramotnost – práce
řeší a tvoří úlohy, ve kterých aplikuje a modeluje		s penězi, hospodaření s kapesným,
osvojené početní operace	,	rodinný rozpočet
- orientuje se v čase, provádí jednoduché převody	ZÁVISLOSTI, VZTAHY A PRÁCE S DATY	MKV2
jednotek času		
- popisuje jednoduché závislosti z praktického života		
- doplňuje tabulky, schémata, posloupnosti čísel	V	
rozezná, pojmenuje, vymodeluje a popíše základní	GEOMETRIE V ROVINĚ A V PROSTORU	Prv – vlastnosti a změny látek
rovinné útvary a jednoduchá tělesa; nachází		Pč – konstrukční činnosti
v realitě jejich reprezentaci		Vv – prostorová tvorba
porovnává velikost útvarů, měří a odhaduje délku		
úsečky		

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III **Vzdělávací oblast:** MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE

Vyučovací předmět: MATEMATIKA

Škola plná pohybu **Ročník:** 4.

ν 1		
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
žák využívá při pamětném i písemném počítání	ČÍSLO A POČETNÍ OPERACE DO 1 000 000	Aj – čísla
komutativnost a asociativnost sčítání a násobení		Pří – vesmír a Země, sluneční
provádí písemné početní operace v oboru		soustava
přirozených čísel		Vl – mapy a plány
zaokrouhluje přirozená čísla, provádí odhady a		OSV8, OSV9, OSV10
kontroluje výsledky početních operací v oboru		VDO1 – žák je rovnocenným
přirozených čísel		partnerem učitele; rozvoj tolerance a
řeší a tvoří úlohy, ve kterých aplikuje osvojené		schopnost argumentovat
početní operace v celém oboru přirozených čísel		VMEGS1
modeluje a určí část celku, používá zápis ve formě		
zlomku		
porozumí významu znaku "–", pro zápis celého		
záporného čísla a toto číslo vyznačí na číselné ose		
vyhledává, sbírá a třídí data	ZÁVISLOSTI, VZTAHY A PRÁCE S DATY	Pří – rozmanitost přírody
- čte a sestavuje jednoduché tabulky a diagramy		Tv – základy atletiky
ete a sestavaje jednodačne tačanky a diagramy		OSV3 – vyvarování se hazardu
		(zákonitosti náhody)
		MKV1, MKV2
		EV1 – schopnost statistické evidence
		při objevování okolního prostředí
narýsuje a znázorní základní rovinné útvary; užívá	GEOMETRIE V ROVINĚ A V PROSTORU	Pč – konstrukční činnosti
jednoduché konstrukce	ozoniziniz (no (no) no (no) no (no)	VI – mapy a plány
sčítá a odčítá graficky úsečky; určí délku lomené		Vv – kresba, prostorová tvorba
čáry		MKV1, MKV2
sestrojí rovnoběžky a kolmice		Finanční gramotnost – hotovostní a
J	1	5

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
určí obsah obrazce pomocí čtvercové sítě a užívá		bezhotovostní platby
základní jednotky obsahu		
rozpozná a znázorní ve čtvercové síti jednoduché		
osově souměrné útvary a určí osu souměrnosti		
útvaru překládáním papíru		
řeší jednoduché praktické slovní úlohy a problémy,	NESTANDARDNÍ APLIKAČNÍ ÚLOHY A	Tv – základy atletiky
jejichž řešení je do značné míry nezávislé na	PROBLÉMY	OSV8, OSV9, OSV10
obvyklých postupech a algoritmech školské		
matematiky		

Vzdělávací oblast: MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE

Vyučovací předmět: MATEMATIKA

Škola plná pohybu **Ročník:** 5.

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 - 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 slovní úlohy, ve kterých aplikuje osvojené početní operace v celém oboru přirozených čísel - modeluje a určí část celku, používá zápis ve formě zlomku - porovnává, sčítá a odčítá zlomky se stejným základem v oboru kladných čísel - vyznačí záporné číslo na číselné ose - přečte zápis desetinného čísla a vyznačí na číselné ose desetinné číslo dané hodnoty 	ČÍSLO A POČETNÍ OPERACE PŘES 1 000 000	Pří – vesmír a Země, sluneční soustava OSV8, OSV9, OSV10 VDO1 – žák je rovnocenným partnerem učitele; rozvoj tolerance a schopnost argumentovat
vyhledává, sbírá a třídí data - čte a sestavuje jednoduché tabulky a diagramy	ZÁVISLOSTI, VZTAHY A PRÁCE S DATY	Vl – Evropa a svět, člověk a technika MKV1, MKV2 EV1 – schopnost statistické evidence při objevování okolního prostředí OSV3 – vyvarování se hazardu (zákonitosti náhody) Finanční gramotnost – půjčky, banky, hospodaření rodiny; cizí

v			
C1 1	1 /	pohybu	
N IZOLO	nina	nohyhii	
OKUIA	\mathbf{D}	1 10 11 1 0 1 11 1	
~ II C I G	PIIIG	point	

		měny
- narýsuje a znázorní základní rovinné útvary a	GEOMETRIE V ROVINĚ A V PROSTORU	Pč – konstrukční činnosti
jednoduchá tělesa (čtverec, obdélník, trojúhelník a		OSV5 – dovednost kreslit, rýsovat;
kružnice); užívá jednoduché konstrukce		čtení geometrických symbolů
- 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		

6. 3 Vzdělávací oblast Informační a komunikační technologie

6. 3. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu INFORMATIKA

Vzdělávací oblast Informační a komunikační technologie umožňuje všem žákům dosáhnout základní úrovně informační gramotnosti – získat elementární dovednosti v ovládání výpočetní techniky a moderních informačních technologií, orientovat se ve světě informací, tvořivě pracovat s informacemi a využívat je při dalším vydělávání i v praktickém životě.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Vzhledem k narůstající potřebě osvojení si základních dovedností práce s výpočetní technikou je tato vzdělávací oblast zařazena na 1. stupni, jako povinný předmět v 5. ročníku v rozsahu 1 vyučovací hodiny týdně.

Žáci jsou vedeni k správnému užívání a chápání pojmů z oblasti hardware, software a internet.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

prostřednictvím zadávaných úkolů vedeme žáky k samostatnému objevování možností využití informačních a komunikačních technologií (IKT) v praktickém životě, pro toto poznávání využívají zkušeností s jiným SW, spolupráci s ostatními žáky, nápovědu u jednotlivých programů apod.

vedeme žáky k smysluplnému porozumění toku informací, počínaje jejich vznikem, uložením na médium, přenosem, zpracováním, vyhledáváním a praktickým využitím dbáme, aby při zpracovávání získaných informací žáci třídili a rozlišovali podstatné od nepodstatného, navrhovali různé způsoby řešení, vyvozovali konečné závěry, o vzniklých problémech dokázali hovořit

učíme žáky používat počítače a periferie od samého prvopočátku smysluplně, osvojovat si standardní postupy při zpracovávání informací

vedeme žáky ke kritickému přístupu při vyhodnocování informace, k využívání většího množství alternativních informačních zdrojů, a tím k dosahování větší věrohodnosti vyhledávaných informací

postupně vedeme žáky k přesnému vyjadřování, ovládnutí a užívání jazyka informatiky dbáme, aby žáci využívali výpočetní techniku, aplikační i výukový software ke zvýšení efektivnosti učení a racionálnější organizaci práce

necháme žáky vysvětlovat získané informace, klást si navzájem otázky, odpovídat na ně a přemýšlet o praktickém využití

upozorňujeme žáky na využití informací v různých oblastech lidské činnosti, vytváříme návaznosti v probíraném učivu

učíme žáky tvořivě využívat softwarové a hardwarové prostředky při prezentaci výsledků své práce

vysvětlujeme funkci výpočetní techniky jako prostředku simulace a modelování přírodních i sociálních jevů a procesů

Kompetence k řešení problémů

nabízíme dostatek úloh, vycházejících z reálného života a vedoucích k samostatnému uvažování a řešení problémů

podporujeme u žáků nalézání různých variant řešení zadaných úloh

dáváme žákům prostor pro vhodné pojmenování problému

necháme žáky vysvětlovat získané informace, klást si navzájem otázky, odpovídat na ně a přemýšlet o praktickém využití

vedeme žáky ke kritickému usuzování a srozumitelné a věcné argumentaci, je třeba rozvíjet algoritmické myšlení, logické myšlení, nechat žáky obhajovat své řešení a prezentace výsledků své práce

Kompetence komunikativní

učíme žáky využívat vhodné technologie, při komunikaci se učí dodržovat vžité konvence a pravidla

podporujeme vyjadřování svých názorů

při práci s hardwarem a softwarovým vybavením učíme žáky popisovat prováděné činnosti, dotazovat se na vzniklé nejasnosti, komunikovat se spolužáky, sledovat jejich závěry

dbáme na to, aby žáci porovnávali výsledky práce s výsledky práce spolužáků, argumentovali, obhajovali výsledky své práce, poučili se od druhých, naslouchali upřesnění učitele

vedeme žáky k používání správného jazyka informatiky, užívání správných termínů při zpracovávání výsledků své práce dbáme u žáků na to, aby používali ustálené postupy

Kompetence sociální a personální

při práci žáky vedeme ke kolegiální radě či pomoci, případně se při projektech učí pracovat v týmu, rozdělit a naplánovat si práci, hlídat časový harmonogram apod. vedeme žáky k hodnocení prací, sebehodnocení

Kompetence občanské

seznamujeme žáky s legislativou a obecnými morální zákony (SW pirátství, autorský zákon, ochrana osobních údajů, bezpečnost, hesla...)

při zpracování informací jsou žáci vedeni ke kritickému myšlení nad obsahy sdělení, ke kterým se mohou dostat prostřednictvím internetu i jinými cestami

rozvíjíme důvěru ve vlastní schopnosti a možnosti při ovládnutí informačních technologií

vedeme žáky k sebekontrole, soustavnosti, systematičnosti a přesnosti

Kompetence pracovní

- vedeme žáky k dodržování bezpečnostních a hygienických pravidel pro práci s IT
- dbáme na dodržování zásad bezpečné práce s IT, vytváříme vhodné pracovní podmínky
- vyžadujeme od žáků zodpovědný přístup k zadaným úkolům, úplné dokončení práce, dodržujeme vymezená pravidla
- ukazujeme možnosti uplatnění IT v zájmu vlastního rozvoje žáků a přípravy na budoucnost

Ročník: 5.

Vzdělávací oblast: INFORMAČNÍ A KOMUNIKAČNÍ TECHNOLOGIE

Vyučovací předmět: INFORMATIKA		Časová dotace: 1 hodina
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
žák využívá základní standardní funkce počítače a jeho nejběžnější periferie respektuje pravidla bezpečné práce s hardware i software a postupuje poučeně v případě jejich závady chrání data před poškozením, ztrátou a zneužitím	ZÁKLADY PRÁCE S POČÍTAČEM základní pojmy informační činnosti – informace, informační zdroje, informační instituce struktura, funkce a popis počítače a přídavných zařízení operační systémy a jejich základní funkce seznámení s formáty souborů (doc, gif) multimediální využití počítače jednoduchá údržba počítače, postupy při běžných problémech s hardware a software zásady bezpečnosti práce a prevence zdravotních rizik spojených s dlouhodobým využíváním výpočetní techniky	OSV1, OSV4 EV4 MDV1, MDV5
 při vyhledávání informací na internetu používá jednoduché a vhodné cesty vyhledává informace na portálech, v knihovnách a databázích komunikuje pomocí internetu či jiných běžných komunikačních zařízení 	VYHLEDÁVÁNÍ INFORMACÍ A KOMUNIKACE společenský tok informací (vznik, přenos, transformace, zpracování, distribuce informací) základní způsoby komunikace (e-mail, chat, telefonování) metody a nástroje vyhledávání informací formulace požadavku při vyhledávání na internetu, vyhledávací atributy	OSV8 MDV1, MDV2, MDV3 všechny vzdělávací oblasti – vyhledávání a zpracování informací
- pracuje s textem a obrázkem v textovém a grafickém editoru	ZPRACOVÁNÍ A VYUŽITÍ INFORMACÍ - pracuje s textem a obrázkem v textovém a grafickém editoru	OSV1 MDV3, MDV5 všechny vzdělávací oblasti – tvorba prezentací

6. 4 Vzdělávací oblast Člověk a jeho svět

6. 4. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu PRVOUKA

V prvouce si žák utváří prvotní ucelený obraz světa kolem sebe, pozoruje a pojmenovává věci, jevy a děje, jejich vzájemné vztahy a souvislosti. Poznává sebe a své nejbližší okolí, učí se vnímat lidi a vztahy mezi nimi, snaží se porozumět soudobému způsobu života, jeho přednostem a problémům.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Prvouka se vyučuje v prvním až třetím ročníku 2 hodiny týdně.

Součástí předmětu jsou vlastivědně-humanitní část (dějepisné, zeměpisné a etické učivo) a přírodovědná část (fyzikální, astronomické a ekologické zákonitosti a jevy). Při výuce částečně realizujeme obsah českého jazyka, matematiky, výtvarné výchovy, pracovních činností a etické výchovy.

Na prvouku ve čtvrtém ročníku navazuje vlastivěda a přírodověda

Vzdělávací obsah je členěn do tematických okruhů:

- místo, kde žijeme
- lidé kolem nás
- lidé a čas
- rozmanitost přírody
- člověk a jeho zdraví

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

- vedeme žáky k objevování a poznávání všeho, co je zajímá, poznávání podstaty zdraví a příčin nemocí
- pomáháme řešit a třídit informace podle zvolených nebo zadaných kritérií
- motivujeme žáky pro celoživotní učení

Kompetence k řešení problémů

- zařazujeme metody, při kterých žáci docházejí k objevům, řešením a závěrům sami
- podporujeme žáky k rozšiřování slovní zásoby v osvojovaných tématech, k pojmenování pozorovaných skutečností a jejich zachycení ve vlastních projevech, názorech a výtvorech
- pomáháme žákům k vyjadřováním vlastních myšlenek, poznatků a dojmů, reagovat na myšlenky, názory a podněty jiných
- při výuce žáky často motivujeme situacemi z praktického života
- úměrně věku vedeme žáky k používání internetu nácvikem učíme žáky rozpoznat problém a najít řešení učíme žáky pracovat s odbornou literaturou, encyklopediemi, a jinými informačními zdroji

Kompetence komunikativní

vedeme je k samostatnému a sebevědomému vystupování, k efektivní, bezproblémové komunikaci

vedeme žáky k používání správné technologie, osvojování slovní zásoby v pojmenovávání pozorované skutečnosti a jejich zachycení ve vlastních projevech, názorech a výtvore

žáky podporujeme k vyjadřování svých myšlenek, poznatků a dojmů, reagovat na myšlenky, názory a podněty jiných

Kompetence sociální a personální

zadáváme úkoly, při kterých žáci mohou pracovat společně, zajímat se o náměty, názory a podněty spolužáků, členů skupiny

zajišť ujeme podmínky přispívající k diskuzi, vedeme žáky k věcné argumentaci žáky vedeme k respektování dohodnutých pravidel

poskytujeme prostor pro sebehodnocení, vedeme žáky k utváření pocitu zodpovědnosti za svá rozhodnutí a jednání

posilujeme sebeúctu žáků kladným hodnocením a otevřeností

Kompetence občanské

utváříme ohleduplný vztah k přírodě i kulturním výtvorům učitel motivuje žáky hledat možnosti aktivního uplatnění ochrany přírody učitel vede žáky k respektování pravidel

Kompetence pracovní

utváříme ohleduplný vztah k přírodě i kulturním výtvorům motivujeme žáky k aktivní ochraně přírody

vhodnou motivací podněcujeme žáky k řešení a dokončení i časové náročnějších úkolů žáky vedeme k uplatňování nabytých poznatků v různých oblastech praktického života

Ročník: 1.

Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A JEHO SVĚT

Vyučovací předmět: PRVOUKA		Časová dotace: 2 hodiny
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
- žák vyznačí v jednoduchém plánu místo svého	MÍSTO, KDE ŽIJEME	Čj – komunikační návyky, prvky
bydliště a školy, cestu na určené místo a rozliší	domov – prostředí domova	etické výchovy
možná nebezpečí v nejbližším okolí	škola – prostředí školy	Aj – škola
	osobní bezpečí	Vv – kresba, malba
	ŠKOLA	OSV2
	CHOVÁNÍ LIDÍ (ETIKA)	VDO1
	bezpečná cesta do školy	MKV1
	chování lidí	vytvoření "Pravidel třídy"
	právo a spravedlnost	
- využívá časové údaje při řešení různých situací	LIDÉ A ČAS	Aj – Vánoce
v denním životě, rozlišuje děj v minulosti,	čas, části dne, názvy dnů, měsíce, roční období	Hv – vokální činnosti, poslechové
přítomnosti a budoucnosti	ZVYKY A TRADICE	činnosti
	současnost a minulost v našem životě	Vv – kresba, malba
	kultura	Pč – práce s drobným materiálem
		OSV7, OSV9
		VMEGS1
		projekty: Advent; Velikonoční
		zvyky a tradice
- rozlišuje blízké příbuzenské vztahy v rodině, role	LIDÉ KOLEM NÁS	Čj – komunikační návyky, prvky
rodinných příslušníků a vztahy mezi nimi	rodina	etické výchovy
•	soužití lidí	Aj – rodina
	domov	Tv – turistika a pobyt v přírodě
	obec a místní krajina	Vv – malba, kresba
		OSV2, OSV7
		EV4
- uplatňuje základní hygienické, režimové a jiné	ČLOVĚK A JEHO ZDRAVÍ	projekt Zdravé zuby
zdravotně preventivní návyky s využitím	lidské tělo	
Zara - care proventi ma , juj 5 v juzitim	1 1100110 1010	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
elementárních znalostí o lidském těle, projevuje	osobní bezpečí	
vhodným chováním a činnostmi vztah ke zdraví	péče o zdraví	
- rozezná nebezpečí různého charakteru, využívá	zdravá výživa	
bezpečná místa pro hru a trávení volného času		
- pozoruje, popíše a porovná viditelné proměny	ROZMANITOST PŘÍRODY	vycházky
v přírodě v jednotlivých ročních obdobích	ROSTLINY	Čj – literární výchova
	části rostlin	Aj – domácí mazlíčci, zvířata v zoo
	péče o rostliny, nejznámější druhy	OSV4
	ŽIVOČICHOVÉ	EV1
	základní části těla známých živočichů (pes,	
	kočka, slepice)	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III **Vzdělávací oblast:** ČLOVĚK A JEHO SVĚT

Vyučovací předmět: PRVOUKA

Škola plná pohybu **Ročník:** 2.

Výstupy Děák vyznačí v jednoduchém plánu místo svého bydliště a školy, cestu na určené místo a rozliší obce, místní krajina CHOVÁNÍ LIDÍ vyučovací předměty etická výchova – prosociální chování osobní bezpečí základní dopravní značení DIĎE ÁČAS orientace v budově školy a v blízkém okolí obce, místní krajina CHOVÁNÍ LIDÍ vyučovací předměty etická výchova – prosociální chování osobní bezpečí základní dopravní značení LIDÉ AČAS orientace v čase a časový řád současnost a minulost v našem životě regionální památky báje, mýty a legendy denní režim dětí – práce a odpočinek projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i nedostatkům DIDÉ KOLEM NÁS věci v domácností vlastnictví rodina a domácnost chování lidí v různých situacích soužití lidí právo a spravedlnost Tv – průpravná, kondiční, dvěstníka silnívího pravozny jedná tak aby dolležití telefonní čísla navoc a úraz v dování na jiné ovičaní	Vyucovaci preumet: 1 K V OOK1		
bydliště a školy, cestu na určené místo a rozliší orientace v budově školy a v blízkém okolí obec, místní krajina CHOVÁNÍ LIDÍ VDO1 EV4 - pojmenuje některé rodáky, kulturní či historické památky, významné události regionu - pojmenuje některé rodáky, kulturní či historické památky, významné události regionu - pojmenuje některé rodáky, kulturní či historické památky, významné události regionu - pojmenuje některé rodáky, kulturní či historické památky, významné události regionu - pojmenuje některé rodáky, kulturní či historické památky, významné události regionu - projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i nedostatkům - projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i nedostatkům - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování CHOVĚK A JEHO ZDRAVÍ OSV2, OSV3, OSV7, OSV11 VDO1 EV4 VDO1 EV4 VDO1 EV4 VHV – vokální činnosti, poslechové činnosti Vv – malba, kresba Pč – práce s drobným materiálem OSV1 VV – malba, kresba OSV1 VMEGS1 VMEGS1 Aj – dům a rodina Věci v domácnosti Valentický Valentický Vomácnosti Valentický Vmegs Vv – malba, kresba OSV7, OSV10 Vmegs	Výstupy	Učivo	
bydliště a školy, cestu na určené místo a rozliší možná nebezpečí v nejbližším okolí možná nebezpečí v nejbližším okolí CHOVÁNÍ LIDÍ vyučovací předměty etická výchova – prosociální chování osobní bezpečí základní dopravní značení LIDÉ A ČAS orientace v čase a časový řád současnost a minulost v našem životě regionální památky báje, mýty a legendy denní režim dětí – práce a odpočinek LIDÉ KOLEM NÁS projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i nedostatkům LIDÉ KOLEM NÁS věci v domácnost vlastnictví rodina a domácnost chování lidí v různých situacích soužakladní pravidla bezpečného chování ČLOVĚK A JEHO ZDRAVÍ Tv – průpravná, kondiční,	- žák vyznačí v jednoduchém plánu místo svého	MÍSTO, KDE ŽIJEME	Pč – konstrukční činnosti, plánek
možná nebezpečí v nejbližším okolí Obec, místní krajina CHOVÁNÍ LIDÍ vyučovací předměty etická výchova – prosociální chování osobní bezpečí základní dopravní značení - pojmenuje některé rodáky, kulturní či historické památky, významné události regionu - pojmenuje některé rodáky, kulturní či historické památky, významné události regionu - pojmenuje některé rodáky, kulturní či historické památky, významné události regionu - LIDÉ AČAS orientace v čase a časový řád současnost a minulost v našem životě regionální památky báje, mýty a legendy demní režim dětí – práce a odpočinek - projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i nedostatkům - UDÉ KOLEM NÁS včci v domácnosti vlastnictví rodina a domácnost chování lidí v různých situacích soužití lidí právo a spravedlnost - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování Obec, místní krajina CHOVÁNÍ LIDÍ EV4 EV4 Hv – vokální činnosti, poslechové činnosti Vv – malba, kresba OSVI Tv – turistika a pobyt v přírodě Vv – malba, kresba OSV7, OSV10 MKV2 Tv – průpravná, kondiční,		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
CHOVÁNÍ LIDÍ vyučovací předměty etická výchova – prosociální chování osobní bezpečí základní dopravní značení - pojmenuje některé rodáky, kulturní či historické památky, významné události regionu - pojmenuje některé rodáky, kulturní či historické památky, významné události regionu - projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i nedostatkům - projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i nedostatkům - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování CLOVĚK A JEHO ZDRAVÍ EV4 V4	· ·	•	
vyučovací předměty etická výchova – prosociální chování osobní bezpečí základní dopravní značení - pojmenuje některé rodáky, kulturní či historické památky, významné události regionu - pojmenuje některé rodáky, kulturní či historické památky, významné události regionu - projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i nedostatkům - projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i nedostatkům - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování - vy- vaše a časový řád současová ca časový řád současová a časový řád současová čase a časový řád současová a časový řád současová čase a časový řád současová a časový řád současová a časový řád současová a časový řád současový řád současová a časový řád současový řád současový řád současový řád současový řád současový řád vv – malba, kresba Ně – přáce s drobným materiálem OSV1 Vv – malba, kresba Ně – přáce s drobným materiálem OSV1 Vv –	mezna necespeci i nejenzemi enen		· -
etická výchova – prosociální chování osobní bezpečí základní dopravní značení - pojmenuje některé rodáky, kulturní či historické památky, významné události regionu - pojmenuje některé rodáky, kulturní či historické památky, významné události regionu - projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i nedostatkům - projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i nedostatkům - projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i nedostatkům - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování			
osobní bezpečí základní dopravní značení - pojmenuje některé rodáky, kulturní či historické památky, významné události regionu - pojmenuje některé rodáky, kulturní či historické památky, významné události regionu - projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i nedostatkům - projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i nedostatkům - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování ČLOVĚK A JEHO ZDRAVÍ - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování (- uplatíky zákl		1 2	
základní dopravní značení - pojmenuje některé rodáky, kulturní či historické památky, významné události regionu - pojmenuje některé rodáky, kulturní či historické památky, významné události regionu - projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i nedostatkům - projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i nedostatkům - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování ČLOVĚK A JEHO ZDRAVÍ - Uplatňuje základní pravidla bezpečného chování ČLOVĚK A JEHO ZDRAVÍ - Uplatňuje základní pravidla bezpečného chování ČLOVĚK A JEHO ZDRAVÍ - Uv – vokální činnosti, poslechové činnosti Vv – malba, kresba OSV1 - VMEGS1 - Aj – dům a rodina M – číslo a početní operace do 100 - Tv – turistika a pobyt v přírodě Vv – malba, kresba OSV7, OSV10 - MKV2 - Tv – průpravná, kondiční,		1	
- pojmenuje některé rodáky, kulturní či historické památky, významné události regionu - projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i nedostatkům - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování - projemnuje některé rodáky, kulturní či historické památky, významné události regionu - projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i nedostatkům - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování - uplatňuje základní pravidla v čakladní		<u> </u>	
památky, významné události regionu orientace v čase a časový řád současnost a minulost v našem životě regionální památky báje, mýty a legendy denní režim dětí – práce a odpočinek VMEGS1 - projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i nedostatkům Viastnictví rodina a domácnost chování lidí v různých situacích soužití lidí právo a spravedlnost - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování ČLOVĚK A JEHO ZDRAVÍ Tv – průpravná, kondiční,	- poimenuje některé rodáky kulturní či historické	1	Hy – vokální činnosti noslechové
současnost a minulost v našem životě regionální památky báje, mýty a legendy denní režim dětí – práce a odpočinek - projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i nedostatkům LIDÉ KOLEM NÁS věci v domácnosti vlastnictví rodina a domácnost chování lidí v různých situacích soužití lidí právo a spravedlnost - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování Současnost a minulost v našem životě Pč – práce s drobným materiálem OSV1 VMEGS1 Aj – dům a rodina M – číslo a početní operace do 100 Tv – turistika a pobyt v přírodě Vv – malba, kresba OSV7, OSV10 MKV2 Tv – průpravná, kondiční,	* · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		· •
regionální památky báje, mýty a legendy denní režim dětí – práce a odpočinek - projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i nedostatkům LIDÉ KOLEM NÁS věci v domácnosti vlastnictví rodina a domácnost chování lidí v různých situacích soužití lidí soužití lidí právo a spravedlnost - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování regionální památky báje, mýty a legendy OSV1 VMEGS1 Aj – dům a rodina M – číslo a početní operace do 100 Tv – turistika a pobyt v přírodě Vv – malba, kresba OSV7, OSV10 MKV2 Tv – průpravná, kondiční,	pamanty, vyznamie dadrosti regiona		
báje, mýty a legendy denní režim dětí – práce a odpočinek - projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i nedostatkům - projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i nedostatkům - věci v domácnosti vlastnictví rodina a domácnost chování lidí v různých situacích soužití lidí soužití lidí právo a spravedlnost - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování - vitratika a pobyt v přírodě Vv – malba, kresba OSV7, OSV10 MKV2 právo a spravedlnost - Uplatňuje základní pravidla bezpečného chování - Uplatňuje základní pravidla bezpečného chování - VMEGS1 - VMEGS1 - VMEGS1 - VMEGS1 - Vy – dům a rodina - Včislo a početní operace do 100 - Vv – malba, kresba OSV7, OSV10 - MKV2 - Průpravná, kondiční,			, and the second
denní režim dětí – práce a odpočinek - projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i nedostatkům - projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i nedostatkům - věci v domácnosti vlastnictví rodina a domácnost chování lidí v různých situacích soužití lidí právo a spravedlnost - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování denní režim dětí – práce a odpočinek			•
- projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i nedostatkům - projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i věci v domácnosti vlastnictví Tv – turistika a pobyt v přírodě Vv – malba, kresba chování lidí v různých situacích soužití lidí MKV2 - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování ČLOVĚK A JEHO ZDRAVÍ - průpravná, kondiční,			
spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i věci v domácnosti vlastnictví Tv – turistika a pobyt v přírodě Vv – malba, kresba chování lidí v různých situacích soužití lidí MKV2 - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování ČLOVĚK A JEHO ZDRAVÍ Ty – turistika a pobyt v přírodě Vv – malba, kresba OSV7, OSV10 MKV2 právo a spravedlnost Tv – průpravná, kondiční,	- projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
nedostatkům vlastnictví rodina a domácnost Vv – malba, kresba chování lidí v různých situacích OSV7, OSV10 soužití lidí MKV2 právo a spravedlnost - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování ČLOVĚK A JEHO ZDRAVÍ Tv – průpravná, kondiční,			•
rodina a domácnost chování lidí v různých situacích soužití lidí právo a spravedlnost - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování Vv – malba, kresba OSV7, OSV10 MKV2 právo a spravedlnost Tv – průpravná, kondiční,			
chování lidí v různých situacích soužití lidí soužití lidí právo a spravedlnost - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování CLOVĚK A JEHO ZDRAVÍ Tv – průpravná, kondiční,	nedostatiani		1 7 2
soužití lidí MKV2 právo a spravedlnost - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování ČLOVĚK A JEHO ZDRAVÍ Tv – průpravná, kondiční,			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
právo a spravedlnost - uplatňuje základní pravidla bezpečného chování ČLOVĚK A JEHO ZDRAVÍ Tv – průpravná, kondiční,		<u> </u>	
- uplatňuje základní pravidla bezpečného chování ČLOVĚK A JEHO ZDRAVÍ Tv – průpravná, kondiční,		1	11111 7 2
	- uplatňuje základní pravidla hezpečného chování		Tv – průpravná kondiční
	účastníka silničního provozu, jedná tak, aby	důležitá telefonní čísla, nemoc a úraz	koordinační a jiná cvičení
neohrožoval zdraví své a zdraví jiných denní režim OSV4, OSV7, OSV8	_ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	The state of the s	
	- chová se obezřetně při setkání s neznámými	delini 102iiii	

¥., .			-	
Clral	~ 44	ا مُما	40 O lo v	7 - 7 - 7
Škol	ıa n	m	moni	/1)11
21101	LCC P.	11100	PULL	,

jedinci, odmítne komunikaci, která je mu		
nepříjemná		
- roztřídí některé přírodniny podle nápadných	ROZMANITOST PŘÍRODY	Hv – poslechové činnosti
určujících znaků, uvede příklady výskytu	ŽIVÁ A NEŽIVÁ PŘÍRODA	OSV3, OSV4
organismů ve známé lokalitě	využití přírodních materiálů	EV1
	PŘÍRODNÍ SPOLEČENSTVA	
	- rovnováha v přírodě, voda, vzduch půda	
	- životní podmínky	
	- ohleduplné chování v přírodě a její ochrana	
	ŽIVOČICHOVÉ	
	ptáci volně žijící, stěhovaví, hospodářská zvířata	
	základní péče o živočichy, domácí a volně žijící	
	živočichové a jejich význam	
	ROSTLINY	
	- základní druhy a jednoduché třídění	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III **Vzdělávací oblast:** ČLOVĚK A JEHO SVĚT

Vyučovací předmět: PRVOUKA

Škola plná pohybu
Ročník: 3.

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 - žák 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 	MÍSTO, KDE ŽIJEME škola - cesta do školy MÍSTNÍ A OKOLNÍ KRAJINA obec současnost a minulost v našem životě regionální památky mapy a plány – obsah, vysvětlivky světové strany, orientační body	Čj – prvky etické výchovy, vztahy mezi kamarády, vztahy v rodině, psaní adresy Aj – škola, park, hřiště OSV6, OSV7, OSV10 VDO1 MKV2 EV3
 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 	LIDÉ A ČAS současnost a minulost v našem životě ZVYKY A TRADICE kultura, současnost a minulost v našem životě báje, mýty a legendy	Čj – jazyková výchova Aj – zvyky a obyčeje Hv – vokální činnosti, poslechové činnosti Vv – malba, kresba Pč – práce s drobným materiálem, příprava pokrmů projekt Velikonoční zvyky a tradice OSV1 VMEGS1 EV2, EV4
- odvodí význam a potřebu různých povolání a pracovních činností	LIDÉ KOLEM NÁS etická výchova – vyjádření soucitu, zájem o druhé, vyjádření citů vztahy a role v rodině OSOBNÍ BEZPEČÍ	Aj – bezpečnost na silnici Tv – turistika a pobyt v přírodě OSV7, OSV8, OSV11 MKV2

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Ško
--

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
	bezpečné chování v rizikovém prostředí bezpečné chování v silničním provozu role chodce a cyklisty etická výchova – asertivní chování, odmítnutí rodina - soužití a chování lidí	
- provádí jednoduché pokusy u skupiny známých látek, určuje jejich společné a rozdílné vlastnosti a změří základní veličiny pomocí jednoduchých nástrojů a přístrojů	ROZMANITOST PŘÍRODY VLASTNOSTI A ZMĚNY LÁTEK ŽIVOTNÍ PODMÍNKY voda, vzduch, koloběh vody v přírodě nerosty a horniny, půda - význam Slunce pro náš život ŽIVÁ A NEŽIVÁ PŘÍRODA ROVNOVÁHA V PŘÍRODĚ rostliny a živočichové rostliny, životní podmínky houby živočichové, životní podmínky stavba těla některých druhů živočichů ochrana přírody, ohleduplné chování PODNEBÍ A POČASÍ - podnebí v naší republice, pozorování změn počasí	M – geometrie v rovině a prostoru Pč – pěstitelské činnosti EV2, EV3
 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 	ČLOVĚK A JEHO ZDRAVÍ LIDSKÉ TĚLO části lidského těla lidské smysly ZDRAVÍ péče o zdraví, zdravá výživa	Tv – průpravná cvičení (správné držení těla) projekt Zdravé zuby OSV4, OSV9

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
	osobní bezpečí	

6. 4. 2 Charakteristika vyučovacího předmětu PŘÍRODOVĚDA

Program předmětu staví na elementárních znalostech a dovednostech, které žáci získali v prvouce a dalších předmětech (v matematice, českém jazyku,...) a současně vybavuje žáky základními vědomostmi a dovednostmi pro předměty přírodopis, fyzika a chemie. Každé téma je propojeno se znalostmi a dovednostmi z oblasti výchovy ke zdraví.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Přírodověda se vyučuje ve čtvrtém ročníku 1 hodina týdně a v pátém ročníku dvě hodiny týdně.

K nejčastějším metodám a formám práce patří činnostní učení – skupinové práce, projektová výuka, vycházky a exkurze, vše s důrazem na žákovu autoevaluaci, vyhledávání a práci s informacemi.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

umožňujeme žákům používat vhodné pomůcky a jim dostupné informační zdroje stanovujeme cíle a objekty pozorování, hodnotíme jeho průběh i výsledky pozorování plánujeme pracovní postupy a seznamuje žáky s nimi

podporujeme vlastní pracovní projev žáků

vedeme žáky k práci s chybou, teoretické postupy přenášíme do praktického života žáky vedeme k sebehodnocení, při práci uplatňujeme důslednost, názornost, posloupnost

při práci se žáky volíme individuální přístup při práci se žáky volíme individuální přístup

Kompetence k řešení problémů

- zařazujeme metody, při kterých žáci docházejí k objevům, řešením a závěrům sami
- při výuce žáky často motivujeme úlohami z praktického života
- úměrně věku vedeme žáky k používání internetu
- nácvikem učíme žáky rozpoznat problém a najít řešení
- žáky seznamujeme s hodnotícím a klasifikačním měřítkem a tím je vedeme k přijímání výsledků své práce
- žáky učíme trpělivosti a opakovanému výkonu

při práci se žáky volíme individuální přístup

Kompetence komunikativní

umožňujeme žákům používat vhodné pomůcky a jim dostupné informační zdroje stanovujeme cíle a objekty pozorování, hodnotíme jeho průběh i výsledky pozorování plánujeme pracovní postupy a seznamuje žáky s nimi podporujeme vlastní pracovní projev žáků vedeme žáky k práci s chybou žáky vedeme k sebehodnocení při práci uplatňujeme důslednost, názornost, posloupnost teoretické postupy přenášíme do praktického života

Kompetence občanské

budujeme u žáků ohleduplný vztah k přírodě vyžadujeme od žáků dodržování pravidel slušného chování umožňujeme každému žákovi zažít úspěch učíme žáky poznávat a chápat rozdíly mezi lidmi vedeme žáky k tolerantnímu chování a jednání, bezproblémové a bezkonfliktní komunikaci, odpovědnému chování v situacích ohrožení vlastního zdraví i zdraví a bezpečnosti druhých

Kompetence pracovní

- při práci volíme přiměřené pracovní postupy
- postupujeme se žáky od jednoduchého ke složitějšímu
- vhodnou motivací podněcujeme žáky k řešení a dokončení i časové náročnějších úkolů
- vedeme žáky k uplatňování nabytých poznatků v různých oblastech praktického života

Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A JEHO SVĚT Vyučovací předmět: PŘÍRODOVĚDA

Ročník: 4. – 5.

Časová dotace: 1 hodina (4. ročník)

2 hodiny (5. ročník)

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
- žák objevuje a zjišťuje propojenost prvků živé a	ROZMANITOST PŘÍRODY	Aj – zvířata, počasí
neživé přírody, princip rovnováhy přírody a		M – závislosti, vztahy a práce s daty;
nachází souvislosti mezi konečným vzhledem	- ekosystémy	čísla a početní operace do 1 milionu
přírody a činností člověka	- živočichové, rostliny, houby	Inf – zpracování a vyhledávání
- vysvětlí na základě elementárních poznatků o Zemi	- ochrana přírody	informací
jako součásti vesmíru souvislost s rozdělením času	- podnebné pásy, podnebí a počasí	Vl – mapy a plány
a střídáním ročních období	NEŽIVÁ PŘÍRODA	Vv – prostorová tvorba
- zkoumá základní společenstva ve vybraných	- látky a jejich vlastnosti	Tv – turistika a pobyt v přírodě
lokalitách regionu, zdůvodní podstatné vzájemné	- horniny a nerosty	Pč – práce s drobným materiálem
vztahy mezi organismy a nachází shody a rozdíly	- surovinové zdroje regionu ČR	OSV2, OSV7
v přizpůsobení organismů prostředí	- půda	EV1, EV2, EV3, EV4
- porovnává na základě pozorování základní projevy	VESMÍR A ZEMĚ, SLUNEČNÍ SOUSTAVA	
života na konkrétních organismech, prakticky třídí	- roční období, den a noc	
organismy do známých skupin, využívá k tomu i	- sluneční soustava, Slunce	
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		

- 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
- 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

LIDSKÉ TĚLO

- stavba těla, základní funkce a projevy, životní potřeby
- pohlavní rozdíly mezi mužem a ženou, základy lidské reprodukce, vývoj jedince

PÉČE O ZDRAVÍ

- zdravý životní styl
- přenosné a nepřenosné nemoci, drobné úrazy a poranění
- základy sexuální výchovy
- návykové látky a zdraví
- osobní bezpečí a krizové situace
- mimořádné události a rizika ohrožení

Škola plná pohybu

Čj – popis osoby, postavy

Aj – rodina, volný čas Inf – zpracování a vyhledávání informací

Tv – průpravná cvičení (správné hygienické návyky); turistika a pobyt v přírodě

Pč – péče o zdraví

VMEGS2

EV1, EV2, EV3, EV4

6. 4. 3 Charakteristika vyučovacího předmětu VLASTIVĚDA

Náplň předmětu navazuje na elementární znalosti a dovednosti, které žáci získali v prvouce a dalších předmětech (konkrétně v matematice a českém jazyce) a současně vybavuje žáky základními dovednostmi a vědomostmi pro předměty na 2. stupni, jako je zeměpis, dějepis a fyzika.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Vyučovací předmět je realizován ve 4. a 5. ročníku v rozsahu 2 hodiny týdně.

Žáci pracují ve třídě nebo v počítačové učebně s využíváním různých forem práce, s využitím dostupných vyučovacích pomůcek.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

- vedeme žáky k používání správné terminologie a symboliky
- svými otázkami vedeme žáka k nalezení nových poznatků a souvislostí
- plánujeme pracovní postupy a seznamuje žáky s nimi
- podporujeme vlastní pracovní projev žáků
- vedeme žáky k práci s chybou, žáky vedeme k sebehodnocení
- žáky vhodně motivujeme k práci
- při práci uplatňujeme důslednost, názornost, posloupnost
- teoretické postupy přenášíme do praktického života
- při práci se žáky volíme individuální přístup

Kompetence k řešení problémů

stanovujeme cíle a objekty pozorování okolní krajiny

podporujeme žáky k rozšiřování slovní zásoby v osvojovaných tématech, k pojmenování pozorovaných skutečností a jejich zachycení ve vlastních projevech, názorech a výtvorech

pomáháme žákům k vyjadřováním vlastních myšlenek, poznatků a dojmů, reagovat na myšlenky, názory a podněty jiných

přistupujeme k žákovi individuálně a umožňujeme mu zažít úspěch

umožňujeme žákům pracovat s dostupnými informačními materiály – odborná literatura, encyklopedie aj.

při výuce žáky často motivujeme úlohami z praktického života

úměrně věku vedeme žáky k používání internetu, kalkulátoru

nácvikem učíme žáky rozpoznat problém a najít řešení

žáky seznamujeme s hodnotícím a klasifikačním měřítkem a tím je vedeme k přijímání výsledků své práce

Kompetence komunikativní

- svými otázkami vedeme žáky k nalezení nových poznatků a souvislostí s estetickými hodnotami a rozmanitostmi přírody
- využíváme časové údaje při řešení různých situací, rozlišujeme děj v minulosti, přítomnosti a budoucnosti
- stanovujeme témata, motivujeme žáky k debatě a dohlížíme na dodržování pravidel pohodové, slušné a bezkonfliktní debaty

- u žáků rozvíjíme slovní zásobu s důrazem na porozumění a správné používání slov v matematické terminologii
- podněcujeme žáky k vyjadřování vlastních názorů
- vedeme žáky k naslouchání a respektování názoru druhých
- respektujeme individuální projev žáků
- učíme žáky využívat tištěné informace k rozvoji vědomostí a řešení problémů

Kompetence sociální a personální

vytváříme příležitosti k interpretaci či prezentaci různých textů, obrazových materiálů a jiných forem záznamů

vytváříme pracovní skupiny, napomáháme hledání souvislostí významu potřeby různých povolání a pracovních činností

navozujeme různé situace, ve kterých žák rozlišuje vztahy mezi lidmi, národy ve vyučování zařazujeme skupinovou práci žáků, vzájemnou pomoc při učení žáky vedeme k respektování dohodnutých pravidel poskytujeme prostor pro sebehodnocení

Kompetence občanské

podněcujeme žáky k vyhledávání z jim dostupných materiálů významné rodáky, kulturní či historické památky, významné události v oblastech ČR (případně státech Evropy)

navozujeme situace, ve kterých žáci projevují svou toleranci k přirozeným odlišnostem lidské společnosti

umožňujeme žákům, aby se podíleli na utváření kritérií hodnocení činností nebo jejich výsledků

podporujeme žáky k hodnocení vlastních výsledků

praktickou zkušeností učíme žáky běžné činnosti z praxe

žáky vedeme k respektování národnostních menšin a poukazujeme na nebezpečí rasismu

Kompetence pracovní

nabízíme témata, ve kterých žáci uplatňují elementární poznatky o lidské společnosti, soužití a o práci lidí

vybíráme témata, na kterých žáci porovnávají minulost a současnost

zajímáme se o náměty, názory, zkušenosti žáků

vytváříme prostředí pro tvořivou činnost žáků, plánování úkolů a postupů

vhodnou motivací podněcujeme žáky k řešení a dokončení i časové náročnějších úkolů vedeme žáky k uplatňování získaných poznatků v různých oblastech praktického života, při práci volíme přiměřené pracovní postupy

vedeme žáky od jednoduchého ke složitějšímu

Ročník: 4.

Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A JEHO SVĚT

Vyučovací předmět: VLASTIVĚDA		Časová dotace: 2 hodiny
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
žák umí vyhledat ČR na mapě Evropy ukáže a pojmenuje sousední státy ČR rozliší na mapě Čechy, Moravu a Slezsko určí a vysvětlí polohu svého bydliště nebo pobytu vzhledem ke krajině a státu vyhledá typické regionální zvláštnosti přírody, hospodářství a kultury, jednoduchým způsobem posoudí jejich význam z hlediska přírodního, historického, politického, správního a vlastnického uplatňuje účelné způsoby chování v situacích ohrožujících zdraví a v modelových situacích simulujících mimořádné události; vnímá dopravní situaci, správně jí vyhodnotí a vyvodí odpovídající závěry pro své chování jako chodec a cyklista	OBEC mapy – orientace na nich místo, kde žijeme – obec, místní krajina poloha v krajině dopravní výchova	Aj – doprava Tv – turistika a pobyt v přírodě vycházka OSV1, OSV6, OSV7 VDO3 EV4
zná název svého kraje a krajské město s pomocí mapy vyhledá a pojmenuje i další kraje a krajská města ČR ví, že Praha je hlavní město ČR, zná pověst o založení Prahy a nejvýznamnější pražské památky	REGIONY ČR kraje, krajská města, významná místa Praha a její památky	exkurze do Prahy VMEGS1, VMEGS2 EV1, EV4
zná jméno současného prezidenta ČR dovede uvést a správně napsat oficiální název ČR rozlišuje hlavní orgány státní moci a některé jejich zástupce, symboly našeho státu a jejich význam zná názvy některých ministerstev ví, co jsou volby, a chápe jejich význam zná některé státní svátky a jejich význam	NAŠE VLAST státní zřízení, politický systém státní správa a samospráva, státní symboly	Hv – poslechová činnost OSV7, OSV11 – tvorba pravidel třídy VDO1, VDO3, VDO4 MDV5
umí vysvětlit význam glóbu, mapy a plánu ví, co je měřítko na mapě	MAPY A PLÁNY mapy a plány – obsah, grafíka, vysvětlivky	M – číslo a početní operace do 1 milionu; geometrie v rovině a

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
rozlišuje mezi náčrty, plány a základními typy map	světové strany	v prostoru
vysvětlí pojem nadmořská výška		Pří – rozmanitost přírody
		VMEGS2
určí světové strany v přírodě i podle mapy,	POVRCH ČR	EV1, EV2
orientuje se podle nich a řídí se podle zásad	- okolní krajina – zemský povrch	
bezpečného pohybu a pobytu v přírodě	- vodstvo na pevnině	
umí používat kompas a buzolu	- podnebí a počasí	
chápe rozdíl mezi pohořím, vrchovinou a nížinou		
vysvětlí pojmy povodí, rozvodí a úmoří		
vyhledá jednoduché údaje o přírodních podmínkách		
a sídlištích lidí na mapě ČR		
chápe rozdíl mezi podnebím a počasím		
umí charakterizovat podnebí v ČR		
podle mapy vyhledá oblasti a místa s rozvinutým		EV2, EV3
průmyslem a zemědělstvím	- nerostné zdroje ČR	
vyjmenuje nejdůležitější odvětví průmyslu	- průmysl ČR	
zná významné průmyslové podniky		
vyhledá na mapě největší naleziště nerostných		
surovin		
na konkrétních příkladech vysvětlí cestu od		
přírodniny k výrobku		
umí stručně charakterizovat jednotlivé oblasti podle		
mapy (povrch, poloha, hospodářství)	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
umí vyhledat chráněné krajinné oblasti, národní		VMEGS2
parky a přírodní rezervace	- životního prostředí, problémy konzumní	EV4
popíše jak se v těchto oblastech chovat	společnosti, životní podmínky	
poukáže v nejbližším společenském a přírodním		
prostředí na změny a některé problémy a navrhne		
možnosti zlepšení životního prostředí obce (města)		

¥		_	_
Cleala	1	1	-1
SKOIA	ทเทฆ	ทกท	mı
Skola	pilla	POIL	you

	okola pina ponyoa
REGIONÁLNÍ PAMÁTKY	VDO3
regiony ČR – surovinové zdroje, výroba, služby,	VMEGS1
obchod, dopravní síť	MKV1
Mladá Boleslav a její okolí	EV3
ORIENTACE V ČASE	OSV1
časový řád, určování času	MKV3
dějiny jako časový sled událostí	
HISTORIE NAŠEHO ÚZEMÍ	VMEGS1
báje, mýty, legendy	MKV1, MKV3
české země v pravěku	
první státní celky na našem území	
přemyslovská knížata	
české království	
	regiony ČR – surovinové zdroje, výroba, služby, obchod, dopravní síť Mladá Boleslav a její okolí ORIENTACE V ČASE časový řád, určování času dějiny jako časový sled událostí HISTORIE NAŠEHO ÚZEMÍ báje, mýty, legendy české země v pravěku první státní celky na našem území přemyslovská knížata

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A JEHO SVĚT Vyučovací předmět: VLASTIVĚDA

Škola plná pohybu **Ročník:** 5.

Časová dotace: 2 hodiny

vyucovaci preumet: VLASTIVEDA		Casova dotace: 2 nodiny
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
žák umí najít na mapě a pojmenovat jednotlivé kraje ČR najde na mapě Středočeský kraj vysvětlí pojmy krajské město, krajský úřad, obecní úřad, magistrát a primátor charakterizuje "svůj" kraj – jeho polohu v ČR vyhledá jednoduché údaje o přírodních podmínkách a sídlištích lidí na mapě ČR	NAŠE VLAST místo, kde žijeme – naše vlast, krajina, regiony ČR – vybrané oblasti ČR surovinné zdroje, výroba, služby a obchod	Inf – zpracování a vyhledávání informací OSV7, OSV11 – pravidla chování ve škole a třídě VDO1, VDO2 MKV1 EV3
uvede letopočet vzniku ČR, jméno prvního a současného prezidenta zná přibližný počet obyvatel ČR a jejich složení popíše hlavní město Prahu, historii jejího založení, polohu v ČR, důležité stavby a památky	STÁTNÍ ZŘÍZENÍ politický systém ČR Praha	exkurze do Prahy VDO2, VDO4 MDV4, MDV5
vyhledá jednoduché údaje o přírodních podmínkách a sídlištích lidí na mapách naší republiky, Evropy a polokoulí ukáže na mapě státy EU a zná jejich polohu vzhledem k ČR najde hlavní města států EU dovede stručně charakterizovat státy EU pozná významné evropské památky zprostředkuje ostatním zkušenosti, zážitky a zajímavosti z vlastních cest a porovná způsob života a přírodu v naší vlasti i v jiných zemích	EVROPA A SVĚT mapy obecně zeměpisné a tematické, obsah a vysvětlivky Evropa a svět – kontinenty, evropské státy EU, cestování životní podmínky – rozmanitost podmínek života na Zemi	M – závislosti, vztahy a práce s daty Inf – zpracování a vyhledávání informací VMEGS2, VMEGS3 MKV1, MKV2, MKV3
využívá archivů, knihoven, sbírek muzeí a galerií	LIDÉ A ČAS	M – finanční gramotnost

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/	
25 Milada Dolesiav. Dukeiska 1112/	111

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
jako informačních zdrojů pro pochopení minulosti;	soužití lidí	OSV6, OSV8
zdůvodní základní význam chráněných částí	vlastnictví	VDO4
přírody, nemovitých i movitých kulturních památek	kultura	VMEGS1
orientuje se v základních formách vlastnictví;	principy demokracie	MKV2, MKV4
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		
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		
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 a demokratické principy	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	V
rozezná současné a minulé a orientuje se v hlavních	ČESKÉ ZEMĚ V DOBĚ HABSBURKŮ	Čj – literární výchova
reáliích minulosti a současnosti naší vlasti s	stavební slohy	Vv – další výtvarné techniky
využitím regionálních specifik	život v novověku	(výtvarné prvky stavebních prvků)
- srovnává a hodnotí na vybraných ukázkách způsob	národní obrození	Inf – zpracování a vyhledávání
života a práce předků na našem území v minulosti a	vznik Rakouska – Uherska	informací
současnosti s využitím regionálních specifik	světové války	OSV6, OSV8, OSV11
- objasní historické důvody pro zařazení státních	poválečný vývoj	VDO4
svátků a významných dnů		VMEGS1
	ŽV OVYŽVI I TRICOVIVI I	MKV4
- vysvětlí význam některých vynálezů 18. a 19.	ČLOVĚK A TECHNIKA	M – závislosti, vztahy a práce s daty

·			
ZŠ Mladá	D 1 1	D 1 11'	1 1 1 A /TTT
	ROLDGION	LINIZAICIZO	//
/ A) IVIIaua	DUICSIAV.	LJUNCISKA	1112/111

~		
C1 1 -	1 /	1 1
SKOIA	nına	pohybu
DIOIG	piliu	polityou

století pro rozvoj lidstva (parn	í stroj, ruchadlo,	čeští vynálezci, nové stroje	Inf – zpracování a vyhledávání
lodní šroub, elektřina atd.)			informací
			VMEGS2
			EV3

6. 5 Vzdělávací oblast Umění a kultura

6. 5. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu HUDEBNÍ VÝCHOVA

Vedeme žáky k poznání, že hudba může příznivě napomáhat k vytváření role jednotlivce ve společnosti, začlenění do kolektivu a zvládání náročných životních situací.

Některé složky Hudební výchovy souvisí s jinými vyučovacími předměty (tělesná výchova, český jazyk a literatura, vlastivěda, výtvarná výchova, zdravotní výchova, multikulturní výchova).

Obsahové, časové a organizační vymezení

Výuka probíhá ve všech ročnících 1 vyučovací hodinu týdně. Jejím hlavním cílem je zprostředkovat dětem zajímavou formou cestu k vokálním, instrumentálním, pohybovým a poslechovým složkám hudby. Žáci se učí hudbu vnímat, ale také sami vytvářet.

Výuka probíhá převážně formou tvořivých činností (používání a zdokonalování vlastního hlasu, hra na jednoduché hudební nástroje, tanec, vnímání různých žánrů hudby a rozbor ukázek zajímavých hudebních děl, debaty o životě a díle hudebních skladatelů a interpretů...).

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

u žáků podporujeme zájem o své hudební vzdělání

motivujeme, povzbuzujeme žáky k aktivnímu zapojování dle svých možností do školní hudební produkce

podněcujeme je k využívání získaných informací a dovedností v jiných předmětech i v jejich běžném životě

snažíme se o to, aby žáci získali pozitivní vztah k hudební výchově, k dalšímu hudebnímu vzdělávání

Kompetence k řešení problémů

- motivujeme žáky k radosti z hudby
- vedeme žáky, aby se dle svých schopností zdokonalovali v hudebním projevu

Kompetence komunikativní

- motivujeme žáky k hudebnímu vyjadřování zpěvem, pohybem na hudbu, hrou na jednoduchý hudební nástroj, případně též notovým zápisem aj.
- žáky motivujeme k diskusi a usměrňujeme je ke správnému formulování jejich názorů, podporujeme je v naslouchání druhým
- rozhovorem a poslechem obohacujeme jejich slovní zásobu hudebního jazyka
- učíme žáky orientovat se v notovém zápisu

Kompetence sociální a personální

- inspirujeme, povzbuzujeme a motivujeme žáky k jejich hudebnímu projevu
- vytváříme podmínky pro jejich hudební projev, ve skupině, v páru i samostatně

Kompetence občanské

 vtahujeme žáky do aktivního naslouchání, pomocí návodných otázek poukazujeme na hudební dědictví české i světové hudby

Kompetence pracovní

- vybíráme a prezentujeme poslechový materiál pomáháme žákům využívat jejich hudební znalosti a dovednosti v zájmu jejich vlastního rozvoje

Ročník: 1. − 3.

Vzdělávací oblast: UMĚNÍ A KULTURA Vyučovací předmět: HUDEBNÍ VÝCHOVA

Vyučovací předmět: HUDEBNÍ VÝCHOVA		Časová dotace: 1 hodina
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
žák zpívá na základě svých dispozic intonačně čistě a rytmicky přesně v jednohlase - rytmizuje a melodizuje jednoduché texty, improvizuje v rámci nejjednodušších hudebních forem ví, kolik linek a kolik mezer má notová osnova dovede zakreslit houslový klíč, noty c – g rozpozná některé hudební nástroje	VOKÁLNÍ ČINNOSTI hygienické návyky při zpěvu rozšiřování hlasového rozsahu hudební rytmus – realizace písní ve ²/4 a ³/4 taktu rytmický dvojhlas, kánon hudební hry – ozvěna, otázka, odpověď notová osnova houslový klíč, noty c – g hudební nástroje rytmus a melodie stoupavá a klesavá melodie	Čj – hláskování; čtení písmen a slabik; tempo řeči, práce s hlasem; hláskosloví a výslovnost Aj – upevňování učiva anglickými písničkami M – číslo a početní operace do 100 Prv – lidé a čas Tv – správné držení těla OSV8, OSV9
využívá jednoduché hudební nástroje k doprovodné hře	INSTRUMENTÁLNÍ ČINNOSTI Orffův instrumentář a aktivní hra hudební improvizace	OSV5, OSV9
reaguje pohybem na znějící hudbu, pohybem vyjadřuje metrum, tempo, dynamiku, směr melodie	HUDEBNĚ POHYBOVÉ ČINNOSTI taktování vyjádření charakteru a nálady hudební skladby pohybem taneční hry se zpěvem, jednoduché lidové tance hra na tělo	Tv – turistika a pobyt v přírodě; rytmické a kondiční formy cvičení; pohybové hry a netradiční pohybové činnosti OSV5, OSV8, OSV9 VMEGS1
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	POSLECHOVÉ ČINNOSTI hudba vokální, instrumentální, vokálně instrumentální, lidský hlas a hudební nástroj hudební styly a žánry – hudba taneční, pochodová a ukolébavka	Čj – tempo řeči, práce s hlasem; hláskosloví a výslovnost Aj – upevňování učiva Prv – lidé kolem nás; rozmanitost přírody Vv – uplatňování subjektivity, další výtvarné techniky OSV9

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III	Škola plná pohybu
	VMEGS1

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: UMĚNÍ A KULTURA **Vyučovací předmět:** HUDEBNÍ VÝCHOVA

Škola plná pohybu **Ročník**: 4. – 5. **Časová dotace:** 1 hodina

Vyucovaci predmet: HUDEBNI VYCHOVA	Casova dotace: I hodina	
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
žák 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 odliší lidovou píseň od umělé písně rozpozná ukončenou a neukončenou melodii	VOKÁLNÍ ČINNOSTI hygienické návyky při zpěvu rozšiřování hlasového rozsahu hudební rytmus – realizace písní ⁴ / ₄ taktu rytmický vícehlas, lidový dvojhlas solmizační slabiky notopis jednočárkované stupnice skupiny hudebních nástrojů lidová a umělá píseň ukončená a neukončená melodie	Aj – upevňování učiva anglickými písněmi Pč – práce s drobným materiálem Tv – turistika a pobyt v přírodě OSV3, OSV5
rozpozná v proudu znějící hudby některé z užitých hudebních výrazových prostředků, upozorní na metrorytmické, tempové, dynamické i zřetelné harmonické změny rozpozná hudební formu jednoduché písně či skladby	POSLECHOVÉ ČINNOSTI sledování zajímavých a výrazně odlišných melodií, srovnávání uplatnění různých hudebních nástrojů poslech částí významných děl českých i světových hudebních skladatelů hudební styly a žánry – kulturní tradice a zvyky společnosti	Aj – upevňování anglického učiva Tv – průpravná, kondiční, koordinační a jiná cvičení Vl – naše vlast Vv – uplatňování subjektivity VMEGS1
využívá na základě svých hudebních schopností a dovedností jednoduché, popřípadě složitější hudební nástroje k doprovodné hře i k reprodukci jednoduchých motivů skladeb a písní vytváří v rámci svých individuálních dispozic jednoduché předehry, mezihry, dohry a provádí	INSTRUMENTÁLNÍ ČINNOSTI práce s Orffovým instrumentářem či s klasickými hudebními nástroji vytváření jednoduchých předvětí a závětí (otázka + odpověď)	OSV5

¥				_
Clral		ممما	c la v	
Škol	ıa n	ш	moni	/DH
~110	Let 10.	11100	POIL	,

elementární hudební improvizace		
ztvárňuje hudbu pohybem s využitím tanečních	POHYBOVÉ ČINNOSTI	Tv – rytmické a kondiční formy
kroků, na základě individuálních schopností a		
dovedností vytváří pohybové improvizace	kroky, improvizace, pantomima, taktování ve ² / ₄	OSV5
	a ³ / ₄ taktu	

6. 5. 2 Charakteristika vyučovacího předmětu VÝTVARNÁ VÝCHOVA

Vzdělávací oblast Umění a kultura umožňuje žákům poznávání světa, ale jiné než pouze racionální.

Vzdělávání v této oblasti přináší umělecké osvojování světa. V tvořivých činnostech se rozvíjejí schopnosti nonverbálního vyjadřování prostřednictvím linie, bodu, tvaru, barvy, gesta, mimiky atd.

Výtvarná výchova pracuje s vizuálně obrazovými zrakovými systémy. Tvoří přístup k práci při tvorbě, vnímání a interpretaci.

Tyto činnosti umožňují rozvíjet a uplatnit vlastní vnímání, cítění, myšlení, prožívání, představivost a fantazii. K jejich realizaci nabízí výtvarná výchova prostředky tradiční a ověřené, ale i nově vznikající.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Výuka probíhá v 1. až 3. ročníku 1 hodinu týdně a ve 4. a 5. ročníku 2 hodiny týdně.

Cílové zaměření vzdělávací oblasti:

pochopit umění jako způsob poznávání pochopit, že umění a kultura jsou vzájemně provázány rozvíjení kultivovanosti projevu vytváření vstřícné a podnětné atmosféry pro tvorbu vypěstovat tolerantní přístup k různým kulturním hodnotám současnosti a minulosti

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

- motivujeme žáky k vlastnímu výtvarnému vyjádření, k využívání jejich zkušeností a poznatků k výtvarně tvořivé činnosti
- podněcujeme žáky k samostatnému pozorování a vnímání reality

Kompetence k řešení problémů

- podporujeme žáky v tvořivém přístupu
- vytváříme podmínky pro jejich samostatnou kreativitu

Kompetence komunikativní

vedeme žáky k obohacování slovní zásoby o odborné termíny z výtvarné oblasti žáky motivujeme, usměrňujeme, povzbuzujeme k diskuzi o výtvarném díle učíme je prezentovat svůj výtvor a přijímat názory druhých

Kompetence sociální a personální

vedeme žáky ke kolegiální pomoci, tvořivě pracovat ve skupině, dodržovat pravidla skupiny

poukazujeme na možnost alternativního přístupu tvorby

Kompetence občanské

- pomáháme žákům vytvořit si pozitivní postoj k výtvarným dílům
- poukazujeme na estetiku

Kompetence pracovní

- ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III
 společně prezentujeme výsledky tvorby
 koordinujeme tvořivou činnost

- motivujeme, povzbuzujeme žáky k užívání dostupných výtvarných technik dbáme na dodržování hygieny práce a dodržování pravidla bezpečnosti práce

Vzdělávací oblast: UMĚNÍ A KULTURA Vyučovací předmět: VÝTVARNÁ VÝCHOVA

Ročník: 1. − 3.

Časová dotace: 1 hodina

	T	,
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
žák 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 zvládá techniku malby vodovými barvami, temperami, suchým pastelem, voskovkami dovede používat různé druhy štětců dle potřeby i jiné náčiní vhodné pro malbu (prsty, houbička apod.) zvládá rozvržení prostoru komunikuje o obsahu svého díla	MALBA - světlostní a barevné kvality, textura - uspořádání prvků v ploše	M – čísla a početní operace Prv – lidé kolem nás; místo, kde žijeme, lidé a čas OSV1, OSV4 – výběr vhodných postupů a technik pro vyjádření námětu EV1, EV4 – přírodní náměty
 dovede míchat barvy rozliší teplé a studené barvy 	TEORIE BARVY - barvy základní a doplňkové, teplé a studené - barvy a jejich výrazové vlastnosti - kombinace barev	Aj – barvy OSV1
 rozpoznává a pojmenovává prvky vizuálně obrazného vyjádření (linie, tvary, objemy, barvy, objekty); porovnává a třídí na základě odlišností vycházejících z jeho zkušeností, vjemů, zážitků a představ zvládne kresbu měkkým materiálem, dřívkem (špejlí) a tuší, měkkou tužkou, rudkou, uhlem 	KRESBA - výrazové vlastnosti linie, tvaru, jejich kombinace v ploše - uspořádání objektů do celku - vnímání velikosti	Čj – literární výchova M – čísla a početní operace do 100 Prv – místo, kde žijeme; lidé kolem nás; lidé a čas OSV1, OSV4 – výběr vhodných postupů a technik pro vyjádření námětu EV1, EV4 – přírodní náměty
 modeluje z plastelíny, hlíny, tvaruje papír v tvorbě projevuje své vlastní životní zkušenosti; uplatňuje při tom v plošném i prostorovém uspořádání linie, tvary, objemy, barvy, objekty a 	PROSTOROVÁ TVORBA - práce v prostoru - vnímání smysly – hmatové, pohybové podněty	M – geometrie v rovině v prostoru OSV1

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
další prvky a jejich kombinace		
- vyjadřuje rozdíly při vnímání událostí různými	DALŠÍ VÝTVARNÉ TECHNIKY	Hv – poslechové činnosti
smysly a pro jejich vizuálně obrazné vyjádření volí	 rozvoj smyslového vnímání a fantazie 	OSV1
vhodné prostředky		EV4 – přírodní náměty
 zvládne koláž a frotáž 		
- umí výtvarně zpracovat přírodní materiál		
(nalepování, otisk atd.)		
- interpretuje podle svých schopností různá vizuálně		Hv – poslechové činnosti
obrazná vyjádření; odlišné interpretace porovnává	 realizace vlastního uměleckého díla 	OSV2, OSV4
se svojí dosavadní zkušeností	- interpretace vlastního díla	
- na základě vlastní zkušenosti nalézá a do		
komunikace zapojuje obsah vizuálně obrazných		
vyjádření, která samostatně vytvořil, vybral či		
upravil	,	
- vytváří společnou výtvarnou práci ve skupině, učí		OSV8, OSV9
se zdůvodnit a vhodně prosadit svůj názor a	- realizace skupinového uměleckého díla	
respektovat názory druhých		

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: UMĚNÍ A KULTURA Vyučovací předmět: VÝTVARNÁ VÝCHOVA

Škola plná pohybu **Ročník:** 4. – 5.

Časová dotace: 2 hodiny

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 - žák při vlastních tvůrčích činnostech pojmenovává prvky vizuálně obrazného vyjádření; porovnává je na základě vztahů (světlostní poměry, barevné kontrasty, proporční vztahy a jiné) - prohlubuje si dovednosti a zdokonaluje se v technice malby z 1. období - zvládá kombinaci různých technik - umí si rozvrhnout prostor - dovede barevně vyjádřit své pocity a nálady - komunikuje o obsahu svého díla - porovnává různé interpretace vizuálně obrazného vyjádření a přistupuje k nim jako ke zdroji inspirace 	hra s barvouemocionální malbamíchání barev	OSV1, OSV4 – výběr vhodných postupů a technik pro vyjádření námětu EV1, EV4 – přírodní náměty
 prohlubuje si dovednosti a zdokonaluje se v technice kresby z 1. období dovede kresbou vystihnout tvar a strukturu materiálu zvládá obtížnější práci s linií vědomě se zaměřuje na projevení vlastních životních zkušeností 	KRESBA - výrazové vlastnosti linie - kompozice v ploše - kresba různými materiály – pero a tuš, dřívko a tuš, rudka, uhel aj.	M – geometrie v rovině a v prostoru OSV1, OSV4 – výběr vhodných postupů a technik pro vyjádření námětu EV1, EV4 – přírodní náměty
rozeznává grafické techniky, zobrazuje svoji fantazii a životní zkušenosti - prohlubuje si znalosti prostorové tvorby z 1. období - užívá a kombinuje prvky vizuálně obrazného vyjádření ve vztahu k celku: v plošném vyjádření	- tisk z koláže, ze šablon, otisk atd.	OSV2 M – geometrie v rovině a v prostoru Pří – rozmanitost přírody OSV2, OSV4

ZŠ Mladá	Boleslav.	Dukelská	1112/III
Zo mina	Dorona	Dulle	1 1 1 - 7 111

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
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		
- získává cit pro prostorové ztvárnění zkušeností		
získaných pohybem a hmatem		
prohlubuje si znalosti z 1. období	DALŠÍ VÝTVARNÉ TECHNIKY	Vl – české země v době Habsburků
nalézá vhodné prostředky pro vizuálně obrazná		OSV1
vyjádření vzniklá na základě vztahu zrakového	102voj sinysioveno vinnani a lantazie	EV4 – přírodní náměty
vnímání k vnímání dalšími smysly; uplatňuje je v		2 v i pinodii namety
plošné, objemové i prostorové tvorbě		
umí výtvarně zpracovat přírodní materiály		
při tvorbě vizuálně obrazných vyjádření se vědomě	UPLATŇOVÁNÍ SUBJEKTIVITY	Hv – poslechové činnosti
zaměřuje na projevení vlastních životních	- realizace vlastního uměleckého díla	OSV2, OSV11
zkušeností i na tvorbu vyjádření, která mají	- interpretace vlastního díla i díla ostatních	,
komunikační účinky pro jeho nejbližší sociální	spolužáků	
vztahy		
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)	,	
- nalézá a do komunikace v sociálních vztazích	PRÁCE VE SKUPINĚ	OSV8, OSV9
zapojuje obsah vizuálně obrazných vyjádření, která	- realizace skupinového uměleckého díla	
samostatně vytvořil, vybral či upravil		
- vytváří společnou výtvarnou práci ve skupině		
- umí zdůvodnit a vhodně prosadit svůj názor a		

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III	Škola plná pohybu
respektovat názory druhých	

6. 6 Vzdělávací oblast ČLOVĚK A ZDRAVÍ

6. 6. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu TĚLESNÁ VÝCHOVA

Tělesná výchova představuje nejdůležitější formu pohybového učení a pohybové kultivace žáků a je hlavním zdrojem poznatků a námětů pro zdravotní, rekreační i sportovní využití pohybu v režimu školy i mimo ni.

Obor vzdělávací oblasti Tělesná výchova jako součást komplexnějšího vzdělávání žáků v problematice zdraví směřuje na jedné straně k poznání vlastních pohybových možností a zájmů, na druhé straně k poznávání účinků konkrétních pohybových činností na tělesnou zdatnost, duševní a sociální pohodu.

Žáci poznávají vlastní pohybové možnosti a přednosti i zdravotní a pohybová omezení, učí se jim rozumět, respektovat je u sebe i jiných a aktivně je využívat nebo cíleně ovlivňovat. Tělesná výchova vede žáky od spontánního pohybu k řízené pohybové činnosti a zpět k vlastní pravidelné seberealizaci v oblíbeném sportu nebo jiné pohybové aktivitě.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Časová dotace pro tělesnou výchovu na 1. stupni činí 2 hodiny týdně a ve 2. až 5. ročníku 3 hodiny týdně.

Z hlediska vývoje žáků, jejich motorického rozvoje, adaptace na pracovní zátěž, zvýšené potřeby zdravotní prevence oslabení hybného systému, jejich konkrétní pohybové úrovně, zájmů atd. je učivo předmětu na 1 stupni rozděleno do 2 období. První období 1. až 3. ročník, druhé období 4. a 5. ročník.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

používáme vhodné náčiní, nářadí umožňujeme žákům hodnotit své činnosti volíme odbornou terminologii

Kompetence k řešení problémů

vedeme žáky k respektování pravidel tělocvičných her a zajišťujeme podmínky ke hře učíme žáky řešit zadané úkoly, uplatňovat zásady bezpečného chování povzbuzujeme žáky v tělocvičné činnosti, řešíme a poukazujeme na nesportovní chování

Kompetence komunikativní

vedeme žáky ke spolupráci při týmových pohybových činnostech motivujeme žáky ke vhodnému povzbuzování a sportovnímu chování

Kompetence sociální a personální

vedeme žáky ke sportovnímu chování, dodržování pravidel učíme žáky spolupracovat

Kompetence občanské

motivujeme žáky k pravidelnému pohybu

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III vedeme žáky k zlepšování jejich zdatnosti

Kompetence pracovní

utváříme u žáků pracovní návyky při pohybových činnostech učíme žáky užívat jednotlivá tělocvičná nářadí a náčiní vedeme žáky k pravidelné hygieně

Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A ZDRAVÍ Vyučovací předmět: TĚLESNÁ VÝCHOVA

Ročník: 1. - 3.

Časová dotace: 2 hodiny (1. ročník)

3 hodiny (2. – 3. ročník)

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
žák spojuje pravidelnou každodenní pohybovou činnost se zdravím a využívá nabízené příležitosti uplatňuje hlavní zásady hygieny a bezpečnosti při pohybových činnostech ve známých prostorech školy dovede se samostatně připravit pro pohybovou činnost	ČINNOSTI OVLIVŇUJÍCÍ ZDRAVÍ ORGANIZACE, HYGIENA, BEZPEČNOST V TV A SPORTU - význam pohybu pro zdraví, pohybový režim žáků, délka a intenzita pohybu - příprava organismu na pohybovou činnost, uklidnění po zátěži - základní zásady bezpečného pohybu a chování při Tv a sportu - bezpečná příprava a ukládání nářadí, náčiní a pomůcek	OSV3, OSV4, OSV11
reaguje na základní pokyny a povely k osvojované činnosti a její organizaci jedná v duchu fair play, dodržuje pravidla her a soutěží	- hygiena při Tv (obutí, oblečení atd.) ČINNOSTI PODPORUJÍCÍ POHYBOVÉ UČENÍ komunikace v Tv (základní tělocvičné názvosloví osvojovaných činností, smluvené povely, signály) organizace při Tv (základní organizace prostoru a činností) zásady jednání a chování (fair play, olympijské ideály) zjednodušená pravidla osvojovaných pohybových činností (her, závodů, soutěží)	OSV2, OSV3, OSV8, OSV9 VMVEGS1 – fair play, Olympijské hry
uplatňuje zásady správného držení těla a dýchání	PRŮPRAVNÁ, KONDIČNÍ, KOORDINAČNÍ	Prv – člověk a jeho zdraví (správné
využívá kompenzační a relaxační techniky	A JINÁ CVIČENÍ	držení těla)
k regeneraci organismu	- správné držení těla	Hv – vokální činnosti
usiluje o zlepšení své tělesné zdatnosti	- základní názvosloví	OSV3

-¥	¥
ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III	Škola plná pohybu
25 Miada Dolesiav, Dukeiska 1112/111	Skola pilia poliyou

ZS Miada Boleslav, Dukelska 1112/111		Skola pina ponyou
	- cvičení strečinková, kompenzační a vyrovnávací	
	- cvičení rychlostně silová, vytrvalostní	
	- cvičení pro rozvoj kloubní pohyblivosti	
	- cvičení dechová	
zvládá v souladu s individuálními předpoklady	ČINNOSTI OVLIVŇUJÍCÍ ÚROVEŇ	OSV2, OSV3
jednoduché pohybové činnosti jednotlivce nebo	POHYBOVÝCH DOVEDNOSTÍ	
činnosti prováděné ve skupině; usiluje o jejich	ZÁKLADY GYMNASTIKY	
zlepšení	základní názvosloví	
	akrobacie (průpravná cvičení pro zvládnutí	
	kotoulu vpřed; kotoul vpřed)	
	přeskok (průpravná cvičení)	
	kladinka (chůze s dopomocí)	
	RYTMICKÉ A KONDIČNÍ FORMY	Hv – hudebně pohybové činnosti
	CVIČENÍ	OSV5
	- základní názvosloví	
	- cvičení s hudbou a rytmickým doprovodem	
	ÚPOLY	
	- průpravné přetahy a přetlaky	
zvládá v souladu s individuálními předpoklady	ZÁKLADY ATLETIKY	OSV2, OSV3
jednoduché pohybové činnosti jednotlivce nebo	- základní názvosloví, pojmy a povely	
činnosti prováděné ve skupině; usiluje o jejich	- průpravná cvičení	
zlepšení	- rychlé starty (ze stoje, sedu, z lehu)	
reaguje na základní pokyny a povely k osvojované	- běh (rychlý běh do 50 m, základy nízkého a	
činnosti a její organizaci	polovysokého startu)	
	- skok (skok do dálky z místa)	
	- hod (hod míčkem z místa, z chůze)	
na základě individuálních předpokladů zvládá	POHYBOVÉ HRY A NETRADIČNÍ	Hv – hudebně pohybové činnosti
osvojované pohybové dovednosti a tvořivě je	POHYBOVÉ ČINNOSTI	OSV6, OSV7, OSV8, OSV9
aplikuje ve hře, soutěži, při rekreačních činnostech	- základní organizační povely a pravidla, základní	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
je schopný využít k pohybové hře i netradiční	pravidla osvojovaných her	
materiál	- závody družstev i jednotlivců s různým	
	zaměřením	
spolupracuje při jednoduchých týmových	ZÁKLADY SPORTOVNÍCH HER	OSV6, OSV7, OSV8, OSV9
pohybových činnostech a soutěžích	- základní pojmy s osvojovanými činnostmi	
reaguje na základní pokyny a povely k osvojované	- držení míče jednoruč a obouruč	
činnosti a její organizaci	- manipulace s míčem, pálkou	
užívá pojmy označující používané náčiní	- herní činnosti jednotlivce	
	- spolupráce ve hře	
	- průpravné hry	
	- utkání podle zjednodušených pravidel	
na základě individuálních předpokladů zvládá		OSV3
osvojované pohybové dovednosti	- základní plavecká výuka	
zvládá základní techniku chůze a běhu	TURISTIKA A POBYT V PŘÍRODĚ	Hv – hudebně pohybové činnosti
při orientaci v přírodě užívá základní osvojované	- přesun do terénu	Prv – lidé kolem nás
značky	- chování v dopravních prostředcích	EV3, EV4
	- chování v přírodě	
	- chůze a běh v terénu po vyznačené trase	
	 základní dopravní a turistické značky 	
	- aplikace pohybových her v přírodním prostředí	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A ZDRAVÍ Vyučovací předmět: TĚLESNÁ VÝCHOVA

Škola plná pohybu **Ročník:** 4. – 5.

Časová dotace: 3 hodiny

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
žák se podílí na realizaci pravidelného pohybového režimu; uplatňuje kondičně zaměřené činnosti; projevuje přiměřenou samostatnost a vůli pro zlepšení úrovně své zdatnosti uplatňuje pravidla hygieny a bezpečného chování v běžném sportovním prostředí; adekvátně reaguje v situaci úrazu spolužáka	ČINNOSTI OVLIVŇUJÍCÍ ZDRAVÍ ORGANIZACE, HYGIENA, BEZPEČNOST V TV A SPORTU - význam pohybu pro zdraví, pohybový režim žáků, délka a intenzita pohybu - příprava organismu na pohybovou činnost, uklidnění po zátěži - základní zásady bezpečného pohybu a chování při Tv a sportu - bezpečná příprava a ukládání nářadí, náčiní a pomůcek - hygiena při Tv (obutí, oblečení atd.)	OSV3, OSV4
reaguje na základní pokyny a povely 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 orientuje se v informačních zdrojích o pohybových aktivitách a sportovních akcích ve škole i v místě bydliště; samostatně získá potřebné informace	ČINNOSTI PODPORUJÍCÍ POHYBOVÉ UČENÍ komunikace v Tv (základní tělocvičné názvosloví osvojovaných činností, smluvené povely, signály) organizace při Tv (základní organizace prostoru a činností) zásady jednání a chování (fair play, olympijské ideály) zjednodušená pravidla osvojovaných pohybových činností (her, závodů, soutěží)	OSV2, OSV3, OSV8, OSV9 VMVEGS1 – fair play, Olympijské hry
uplatňuje zásady správného držení těla a dýchání využívá kompenzační a relaxační techniky	PRŮPRAVNÁ, KONDIČNÍ, KOORDINAČNÍ A JINÁ CVIČENÍ	Prv – člověk a jeho zdraví Pří – člověk a jeho zdraví (péče o

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
k regeneraci organismu zařazuje do pohybového režimu korektivní cvičení, především v souvislosti s jednostrannou zátěží nebo vlastním svalovým oslabením usiluje o zlepšení své tělesné zdatnosti	 správné držení těla základní názvosloví cvičení strečinková, kompenzační a vyrovnávací rychlostně silová, vytrvalostní cvičení pro rozvoj kloubní pohyblivosti 	zdraví) Hv – poslechové činnosti OSV3
zvládá v souladu s individuálními předpoklady osvojované pohybové dovednosti užívá při pohybové činnosti základní osvojované tělocvičné názvosloví; cvičí podle jednoduchého nákresu, popisu cvičení jednoduše zhodnotí kvalitu pohybové činnosti spolužáka a reaguje na pokyny k vlastnímu provedení pohybové činnosti	- cvičení dechová ČINNOSTI OVLIVŇUJÍCÍ ÚROVEŇ POHYBOVÝCH DOVEDNOSTÍ ZÁKLADY GYMNASTIKY základní názvosloví akrobacie (průpravná cvičení pro zvládnutí kotoulu vpřed, vzad; kotoul vpřed, vzad; modifikace kotoulu) přeskok (průpravná cvičení přeskok) hrazda (ručkování ve visu, průpravná cvičení pro přešvihy) kladinka	OSV2, OSV3
zvládá v souladu s individuálními předpoklady osvojované pohybové dovednosti	RYTMICKÉ A KONDIČNÍ FORMY CVIČENÍ názvy základních lidových a uměleckých tanců, základní hudebně pohybové vztahy základní cvičení s náčiním (šátek, míč aj.) základní taneční krok ² /4, ³ /4, základní tance založené na kroku poskočném, přísunném, přeměnném ÚPOLY - průpravné přetahy a přetlaky	Hv – pohybové činnosti OSV4, OSV8, OSV9 VMEGS1
na základě individuálních předpokladů zvládá osvojované pohybové dovednosti	ZÁKLADY ATLETIKY - základní názvosloví	M – nestandardní aplikační úlohy a cvičení (měření času); závislosti,

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
užívá základní osvojované názvosloví, reaguje na základní pokyny a povely změří základní pohybové výkony a porovná je s předchozími výsledky	 základní techniky běhů, skoků a hodů startovní povely, základní způsoby měření a zaznamenávání výkonů průpravná cvičení pro jednotlivé atletické disciplíny běh (běžecká abeceda, rychlý běh do 60 m, vytrvalý běh do 1000 m na dráze, nízký start na povel, polovysoký start) skok (skok do dálky – spojení rozběhu s odrazem a skokem), skok do výšky z krátkého rozběhu hod (hod míčkem z rozběhu) 	vztahy a práce s daty
zvládá v souladu s individuálním předpoklady osvojované pohybové dovednosti; vytváří varianty osvojených pohybových her je schopný k pohybové hře využít i netradiční materiál	POHYBOVÉ HRY A NETRADIČNÍ POHYBOVÉ ČINNOSTI - základní organizační povely a pravidla, základní pravidla osvojovaných her - modifikace her (využití přírodního prostředí pro pohybové hry, využití netradičního náčiní a náměty pro přípravu vlastního náčiní)	OSV6, OSV7, OSV8, OSV9
na základě individuálních předpokladů zvládá	ZÁKLADY SPORTOVNÍCH HER	OSV6, OSV7, OSV8, OSV9
osvojované pohybové dovednosti a tvořivě je	- základní spolupráce ve hře	

na základě individuálních předpokladů zvládá osvojované pohybové dovednosti a tvořivě je aplikuje ve hře, soutěži, při rekreačních činnostech reaguje na základní pokyny a povely, užívá pojmy označující používané náčiní a části hřiště zorganizuje nenáročné pohybové činnosti a soutěže na úrovni třídy

- základní organizace utkání (losování, zahájení, počítání, skóre, ukončení)
- průpravné hry (házená, basketbal, volejbal, florbal, fotbal aj.)
- držení míče pod kontrolou družstva, obrana, útok, zakončení
- přihrávka jednoruč, obouruč, vnitřním nártem
- herní činnosti jednotlivce (pohyb s míčem a bez

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Škola plná pohybu

25 Midda Bolesiav, Bakelska 1112/III		skou pina ponyou
	míče, zastavení, chytání, vedení míče, střelba	
	atd.)	
	- utkání podle zjednodušených pravidel	
zvládá základní techniku chůze, běhu, stavby a	TURISTIKA A POBYT V PŘÍRODĚ	Hv – vokální činnosti
likvidace tábořiště	- další pojmy spojené s pěší turistikou,	Prv – lidé kolem nás
při orientaci v přírodě užívá základní osvojované	s orientací podle mapy a buzoly	Pří – rozmanitost přírody; člověk a
značky, mapu	- způsob pohybu v náročnějším terénu	jeho zdraví
zvládá základy jízdy na kole a chování v silničním	- chování v dopravních prostředcích	Vl – obec (dopravní výchova – jízda
provozu	- chůze v terénu do 15 km	na kole)
	- jízda na kole	EV3, EV4
	- osobní lékárnička	

6. 7 Vzdělávací oblast Člověk a svět práce

6. 7. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu PRACOVNÍ ČINNOSTI

Oblast člověk a svět práce postihuje širokou škálu pracovních činností, vede žáky k získávání základních uživatelských dovedností v různých oborech lidské činnosti a pomáhá žákům při vytváření životní a profesní dráhy.

Koncepce vzdělávací oblasti Člověk a svět práce vychází ze životních situací, ve kterých žák přichází do kontaktu s lidskou činností a technikou.

Vzdělávací oblast Člověk a svět práce se zaměřuje na praktické a pracovní dovednosti a návyky. Je založena na tvůrčí myšlenkové účasti žáků.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Výuka probíhá ve všech ročnících 1 vyučovací hodinu týdně. Vzdělávací obsah je určen všem žákům. Žáci se učí pracovat s různými materiály. Učí se plánovat, organizovat a hodnotit samostatně i v týmu.

Cílové zaměření vzdělávací oblasti:

- kladný vztah k práci, odpovědnost za kvalitu svých výsledků
- získávání základních pracovních dovedností a návyků a používání vhodných nástrojů, nářadí a pomůcek
- vytrvalost a důslednost
- orientace v různých oborech lidské činnosti

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

- umožňujeme žákům využívat dostupné nástroje, nářadí a materiály
- stanovujeme pravidla bezpečnosti a trváme na jejich dodržování

Kompetence k řešení problémů

- umožňujeme volbu různých postupů, uplatňování vlastních nápadů
- rozvíjíme u žáků tvořivost

Kompetence komunikativní

vedeme žáky k užívání správné terminologie napomáháme žákům k rozšiřování slovní zásoby v oblasti pracovních nástrojů, nářadí a pomůcek a učíme je popisu postupu práce

Kompetence sociální a personální

vedeme žáky ke správnému užívání odborné terminologie

Kompetence občanské

- vytváříme pozitivní vztah k práci
- vedeme žáky k odpovědnosti za kvalitu svých i společných výsledků práce
- ve vztahu k žákům uplatňujeme individuální přístup a umožňujeme jim zažít úspěch

Kompetence pracovní

- vytváříme prostředí pro tvořivou činnost žáků
- stanovujeme pravidla bezpečnosti práce a trváme na jejich dodržování
- předvádíme používání nástrojů, přístrojů, vzorových výrobků
- organizujeme práci, učíme žáky tvořit podle pracovního postupu
- zohledňujeme rozdíly v pracovním tempu žáků

Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A SVĚT PRÁCE Vyučovací předmět: PRACOVNÍ ČINNOSTI

Ročník: 1. - 3. **Časová dotace:** 1 hodina

Vyucovaci preumet. TRACOVIVI CHVIVOSTI		Casova dotace. 1 nouma
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
žák vytváří jednoduchými postupy různé předměty z tradičních i netradičních materiálů	PRÁCE S DROBNÝM MATERIÁLEM přírodniny, modelovací hmota, papír, karton,	Čj – popis předmětu, popis pracovního postupu
pracuje podle slovního návodu a předlohy	textil, drát, fólie apod.	M – geometrie v rovině a v prostoru
	jednoduché pracovní postupy a operace	Prv – lidé a čas
	pracovní pomůcky a nástroje	OSV1
		VDO2 EV2, EV3
zvládá elementární dovednosti a činnosti při práci	KONSTRUKČNÍ ČINNOSTI	M – geometrie v rovině a v prostoru
se stavebnicemi	stavebnice (plošné, prostorové, konstrukční)	Prv – místo kde žijeme
	sestavování modelů	OSV4
	práce s návodem a předlohou	MDV2 – komentuje a vhodně prezentuje vytvořená díla
provádí pozorování přírody, zaznamená a zhodnotí	PĚSTITELSKÉ PRÁCE	Čj – tvarosloví; popis činnosti
výsledky pozorování	základní podmínky pro pěstování rostlin	Prv – živá a neživá příroda
pečuje o nenáročné rostliny	pěstování rostlin ze semen ve třídě (léčivky) pokojové rostliny	EV1, EV2, EV3, EV4
připraví tabuli pro jednoduché stolování	PŘÍPRAVA POKRMŮ	Aj – nákupy
chová se vhodně při stolování	pravidla správného stolování	Čj – popis pracovního postupu
	jednoduchý nákup	Prv – lidé a čas
		Finanční gramotnost – představa o
		cenách potravin
		OSV3
		MKV1 – stravovací návyky ve světě

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A SVĚT PRÁCE Vyučovací předmět: PRACOVNÍ ČINNOSTI

Škola plná pohybu **Ročník:** 4. – 5.

Časová dotace: 1 hodina

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
žák vytváří přiměřenými pracovními operacemi a postupy na základě své představivosti různé výrobky z daného materiálu využívá při tvořivých činnostech s různými materiály 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	 pracovní postupy a pomůcky, jejich funkce a využití práce se dřevem, kovem, textilními materiály, plody rostlin 	Čj – popis Hv – vokální činnosti Př – živá a neživá příroda (přírodniny a jejich využití); péče o zdraví (první pomoc) OSV11 VDO2 VMEGS1 EV3
provádí při práci se stavebnicemi jednoduchou montáž a demontáž pracuje podle slovního návodu, předlohy, jednoduchého náčrtku dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce; poskytne první pomoc při úrazu	 práce se stavebnicemi, s kartonem, dřevěnými, kovovými a plastovými součástmi sestavování modelů 	M – geometrie v rovině a v prostoru OSV11 EV3
provádí jednoduché pěstitelské činnosti, samostatně vede pěstitelské pokusy a pozorování podle daných zásad pěstuje a ošetřuje pokojové i jiné rostliny volí podle druhu pěstitelských činností správné pomůcky, nářadí a náčiní dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce; poskytne první pomoc při úrazu	PĚSTITELSKÉ PRÁCE půda a její zpracování, výživa rostlin, osivo pěstování pokojových rostlin rostliny jedovaté, rostliny jako drogy, alergie pěstování rostlin ze semen (léčivky, koření, dle možnosti zelenina, okrasné rostliny)	OSV11 MKV4 EV1, EV2
orientuje se v základním vybavení kuchyně	PŘÍPRAVA POKRMŮ	Čj – popis

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
připraví samostatně jednoduchý pokrm	kuchyňské spotřebiče, zásady bezpečnosti práce	Aj – nákupy a jídlo
dodržuje pravidla správného stolování a	s nimi	Př – péče o zdraví (první pomoc)
společenského chování	- výběr, nákup a skladování potravin	Finanční gramotnost – hotovost na
udržuje pořádek a čistotu pracovních ploch,	 základní vybavení kuchyně 	nákup, možnost jiných druhů plateb
dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce;	- technika v kuchyni – historie a její význam	VMEGS1
poskytne první pomoc i při úrazu v kuchyni		

7 Učební osnovy – 2. stupeň

7. 1 Vzdělávací oblast Jazyk a jazyková komunikace

7. 1. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu ČESKÝ JAZYK A LITERATURA

Hlavním posláním vzdělávacího oboru Český jazyk a literatura je získání dobré úrovně jazykové kultury a rozvíjení pozitivního vztahu k národnímu jazyku s cílem vybavit žáka takovými znalostmi a dovednostmi, které umožní správně vnímat jazyková sdělení a vhodně na ně reagovat. V rámci tohoto oboru jsou vytvářeny předpoklady k efektivní mezilidské komunikaci tím, že se žáci učí interpretovat své reakce a pocity tak, aby dovedli pochopit svou roli v různých komunikačních situacích. Prostřednictvím literární výchovy a četby žáci získávají různé druhy informací a učí se je posuzovat a subjektivně hodnotit. Literární učivo se stává nástrojem tvořivé interpretace a produkce vlastních textů.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Český jazyk a literatura je povinným vyučovacím předmětem, který spolu s cizím jazykem spadá do vzdělávací oblasti Jazyk a jazyková komunikace a kromě něj je úzce spjat s těmito vzdělávacími obory: Dějepis, Výchova k občanství, Hudební výchova a Výtvarná výchova. Hodinová dotace v jednotlivých ročnících 2. stupně odpovídá učebnímu plánu a činí v 6. až 9. ročníku 4 hodiny týdně.

Výuka předmětu Český jazyk a literatura se uskutečňuje převážně v budově školy. Navíc je doplněna o filmová a divadelní představení, projekce, besedy apod., které probíhají buď v budově školy, nebo v příslušných kulturních institucích. Dalším způsobem naplňování vzdělávacích cílů daného předmětu jsou práce s texty na internetu a četba autentických literárních děl.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

- rozvíjíme u žáků dovednosti potřebné k osvojování učiva
- seznamujeme žáky s metodami efektivního učení a vhodnými postupy pro zvládnutí učení
- učíme žáky vyhledávat, třídit, zpracovávat a používat potřebné informace v odborné literatuře a na internetu
- vedeme žáky k aplikaci naučených pravidel pravopisu
- seznamujeme žáky s mluvnickými a literárními pojmy
- zohledňuje rozdíly ve znalostech a pracovním tempu jednotlivých žáků
- motivujeme žáky k dalšímu studiu a celoživotnímu učení

Kompetence k řešení problémů

vedeme žáky k tomu, aby uměli nalézt chyby v textu a odůvodnit správné řešení za pomoci praktických problémových úloh a situací učíme žáky vnímat, rozpoznat a pochopit problém a zvolit vhodný způsob jeho řešení vedeme žáky k sebereflexi při řešení problémových úloh

podporujeme týmovou spolupráci při řešení problémů podporujeme netradiční způsoby řešení problémů

Kompetence komunikativní

- učíme žáky správně formulovat obsah sdělení v písemném i ústním projevu
- rozšiřujeme slovní zásobu žáků prostřednictvím četby, referátů, prezentací vlastních i skupinových prací, diskuze, rozhovorů atd.
- klademe důraz na spisovnou podobu českého jazyka
- učíme žáky naslouchat promluvám druhých lidí, vhodně na ně reagovat, účinně se zapojovat do diskuze, obhajovat vlastní názor a výstižně argumentovat
- zaměřujeme se na rozvíjení komunikačních dovedností žáků v mateřském jazyce

Kompetence sociální a personální

vytváříme prostor pro diskuzi v malých skupinách i v rámci celé třídy

vyžadujeme dodržování společně dohodnutých pravidel chování, na jejichž formulaci se žáci sami podílejí

prostřednictvím skupinové práce vedeme žáky ke spolupráci, toleranci, respektování názoru druhých a vzájemné pomoci

vedeme žáky k tomu, aby uměli kriticky zhodnotit práci vlastní i druhých

vedeme žáky k odmítavému postoji ke všemu, co narušuje dobré vztahy mezi žáky navzájem a mezi žáky a učiteli

Kompetence občanské

na konkrétních literárních ukázkách a komunikačních situacích předkládáme žákům příklady pozitivních a negativních projevů chování lidí a vedeme žáky k zaujetí vhodného postoje k těmto projevům

seznamujeme žáky s naším slovesným dědictvím a podporujeme v nich potřebu literárního projevu a četby

vedeme žáky k tomu, aby respektovali, chránili a oceňovali národní tradice a kulturní i historické dědictví a projevovali pozitivní vztah k různým druhům umění

v hodnocení žáků uplatňujeme prvky pozitivní motivace

Kompetence pracovní

vedeme žáky k pozitivnímu vztahu k práci

při výuce vytváříme podnětné a tvořivé pracovní prostředí

prostřednictvím různých výukových metod a forem práce seznamujeme žáky s tématy vztahujícími se ke každodennímu i profesnímu životu

vedeme žáky k poznávání, rozvíjení a využívání jejich schopností a dovedností v praktickém životě

dbáme na to, aby žáci při různých aktivitách chránili své zdraví i zdraví druhých, životní prostředí, kulturní a společenské hodnoty

vedeme žáky k zodpovědnosti za výsledky vlastní práce

Ročník: 6.

Vzdělávací oblast: JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE Vyučovací předmět: ČESKÝ JAZYK A LITERATURA – MLUVNICE

Vyučovací předmět: ČESKÝ JAZYK A LITERATURA – MLUVNICE		Časová dotace: 4 hodiny	
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky	
 žák rozlišuje spisovný jazyk a ostatní útvary národního jazyka nahrazuje nespisovné výrazy spisovnými zná obsah jednotlivých složek jazykovědy samostatně pracuje s Pravidly českého pravopisu, se Slovníkem spisovné češtiny a s dalšími slovníky a příručkami 	ÚVOD O JAZYCE - útvary národního jazyka - jazykovědy a její složky - jazykové příručky	Inf – vyhledávání a zpracování informací Vobč – život v regionech; národ, vlast, stát Z – Česká republika; život v našem regionu Vzdr – vztahy mezi lidmi a formy soužití OSV3, OSV8, OSV10 VDO2 VMEGS1, VMEGS2 MKV1 EV4 MDV1, MDV5 poznámka: možnost práce s internetovou jazykovou příručkou	
 správně vyslovuje hlásky a hláskové skupiny v ústním projevu správně používá zvukové prostředky řeči 	ZVUKOVÁ STRÁNKA JAZYKA - hláskosloví - zvuková stránka slova a věty	F – zvukové děje Hv – vývoj populární hudby ve 20. století OSV3, OSV8 MDV4	
 rozlišuje jednotlivé části slova; uvádí příbuzná slova píše správně souhláskové skupiny a zdvojené souhlásky ovládá pravopis i/y po obojetných souhláskách 	STAVBA SLOVA - části slova, slova příbuzná - pravopis související se stavbou slova - <i>i/y</i> po obojetných souhláskách	OSV8	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
- třídí slova do slovních druhů		OSV8
- určuje mluvnické kategorie jmen a sloves	TVAROSLOVÍ	
- na základě skloňování a časování ohebných	- ohebné slovní druhy	
slovních druhů tvoří spisovné tvary slov	- Official slovin drully	
- zdůvodňuje pravopis <i>i/y</i> v koncovkách jmen		
- určuje základní i rozvíjející větné členy	SKLADBA	OSV8
- zdůvodňuje pravopis koncovek v příčestí	- základní a rozvíjející větné členy	
minulém	- shoda přísudku s podmětem	
- odliší větu jednoduchou od souvětí	- shoda přísudku s několikanásobným	
- určuje počet vět v souvětí a doplňuje do něj čárky;	podmětem	
rozlišuje větu řídící a závislou, hlavní a vedlejší	- věta jednoduchá a souvětí	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE Vyučovací předmět: ČESKÝ JAZYK A LITERATURA – SLOH A KOMUNIKACE

Škola plná pohybu

Ročník: 6.

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 žák podle sestavené osnovy napíše vypravování; daný text člení do odstavců volí vhodné jazykové prostředky rozlišuje přímou a nepřímou řeč využívá prostředky k oživení děje a stupňování dějového napětí dovede vytvořit logické vyústění příběhu podle obrázku vymyslí příběh 	VYPRAVOVÁNÍ - dějová posloupnost - osnova vypravování - jazykové prostředky vypravování - vypravování podle obrázku - dokončení příběhu	OSV5, OSV8, OSV10 VMEGS1 MDV6
 chápe rozdíl mezi popisem a vypravováním podle osnovy napíše popis vystihne podstatné rysy věcí a jevů volí vhodná pojmenování a slovesa dodržuje logickou návaznost činností v popisu pracovního postupu 	POPIS - popis předmětu - popis osoby - popis děje - popis pracovního postupu	Vzdr – mezilidské vztahy, komunikace a kooperace OSV1, OSV6, OSV8
 dovede správně vyplnit jednoduché typy poštovních tiskopisů vysvětluje, k jakému účelu tyto tiskopisy slouží 	VYPLŇOVÁNÍ POŠTOVNÍCH TISKOPISŮ - podací lístek - poštovní poukázky	Pč – provoz a údržba domácnosti OSV8
 na konkrétních příkladech z tisku objasní rozdíl mezi zprávou a oznámením stručně a výstižně podá požadovanou informaci ve formě zprávy či oznámení 	ZPRÁVA A OZNÁMENÍ	OSV8 MDV3, MDV6
 zvládá jednoduchou grafickou úpravu textu dovede vhodně vyjadřovat vlastní postoje a pocity vyjmenovává části, které obsahuje dopis 	JEDNODUCHÉ KOMUNIKAČNÍ ÚTVARY - vzkaz - soukromý dopis, blahopřání	Vobč – rodinný život; mezilidská komunikace Vzdr – bezpečné chování a

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
- dovede napsat soukromý dopis	- SMS zpráva	komunikace; mezilidské vztahy,
- zformuluje blahopřání k různým příležitostem	- e-mail	komunikace a kooperace
- uvědomuje si výhody a nevýhody různých		OSV7, OSV8
způsobů písemné komunikace		MKV2
- dodržuje zásady elektronické komunikace		MDV1
- orientuje se v textu, vybírá důležité údaje		Vobč – umění učit se
- chápe rozdíl mezi osnovou, výpisky a výtahem		Pč – svět práce
- dovede přehledně zachytit stavbu i obsah textu		OSV1, OSV3, OSV8, OSV10
- vhodně využívá citáty a uvádí zdroj, z něhož	JAK SE UČÍME	VMEGS2
cituje	- hlavní myšlenky textu	MDV1
 vytváří osnovu prostudovaného textu 	- výpisky	
- pořizuje výpisky z uceleného výkladu, vhodně	- výtah	
využívá grafické značky	•	
- zpracovává výtah z výkladu v učebnici nebo z		
textu v naučné literatuře		

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE Vyučovací předmět: ČESKÝ JAZYK A LITERATURA – LITERÁRNÍ VÝCHOVA

Škola plná pohybu

Ročník: 6.

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 žák rozlišuje základní literární druhy a žánry, porovná je i jejich funkci, uvede jejich výrazné představitele přiřadí text k příslušnému literárnímu žánru čte s porozuměním, uceleně reprodukuje přečtený příběh vnímá uměleckou stránku díla při rozboru textu používá základní literární pojmy uvědomuje si význam ústní lidové slovesnosti pro vývoj literatury 	LITERÁRNÍ DRUHY A ŽÁNRY - próza a poezie - lyrika, epika, drama a jejich základní žánry - výstavba literárního díla - jazyk literárního díla - ústní lidová slovesnost	Hv – rytmus; lidová tvorba OSV1, OSV5, OSV8, OSV11 VMEGS1 MDV1, MDV2, MDV3, MDV4
 chápe význam náboženství v nejstarších dobách vyhledává metafory a přirovnání inspirovaná biblickými příběhy orientuje se v řeckých bájích a pověstech vysvětluje vznik antického dramatu, jeho znaky a základní žánry 	NEJSTARŠÍ LITERÁRNÍ PAMÁTKY SVĚTA - orientální literatury - antická literatura	D – starověk Vobč – světová náboženství Hv – starověk Vv – práce s uměleckým dílem VMEGS1, VMEGS3 MKV2, MKV3 EV2
 využívá literaturu jako zdroj zábavy a poznání charakterizuje literární hrdiny a hodnotí jejich činy vyhledává prvky a prostředky, jimiž autor dosahuje dějového napětí 	NEVŠEDNÍ PŘÍBĚHY - dobrodružná literatura - příběhová próza pro děti	Vobč – rodinný život; život ve škole; místo, kde žijeme OSV7, OSV10 VMEGS1 MKV2 EV3 MDV2

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
 chápe smysl kulturních akcí sděluje své dojmy z četby, z návštěvy divadelního či filmového představení zvládá dramatizaci jednoduchého textu výrazně přednese báseň vyhledává informace v různých typech katalogů, v knihovně i v dalších informačních zdrojích 	LITERÁRNĚ VÝCHOVNÉ AKTIVITY - návštěva knihovny individuální a doporučená četba	Inf – vyhledávání a zpracování informací; tvorba prezentací Vobč – člověk a kultura Vv – přístupy k vizuálně obrazným vyjádřením; ilustrace textu OSV1, OSV3, OSV5, OSV8, OSV9, OSV10, OSV11 VDO1 VMEGS1 MKV1, MKV2 MDV1, MDV7

Vzdělávací oblast: JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE Vyučovací předmět: ČESKÝ JAZYK A LITERATURA – MLUVNICE

Škola plná pohybu	
Doğnile 7	

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 žák vysvětluje věcné významy slov chápe principy přenášení významu slov vysvětlí význam některých rčení a přísloví dovede vytvořit synonyma a antonyma; uvádí příklady homonym vyhledává odborné názvy v textu 	NAUKA O VÝZNAMU SLOV - věcné významy slov - slova jednoznačná a mnohoznačná - slovo a sousloví; ustálená spojení slov - synonyma, antonyma, homonyma - odborné názvy	Inf – vyhledávání a zpracování informací Vobč – svátky a slavnosti v průběhu roku OSV8 poznámka: možnost práce s internetovou jazykovou příručkou
 provede slovotvorný rozbor slova i rozbor stavby slova rozlišuje a příklady v textu dokládá nejdůležitější způsoby obohacování slovní zásoby a zásady tvoření českých slov, rozpoznává přenesená pojmenování, zvláště ve frazémech 	NAUKA O TVOŘENÍ SLOV - slovní zásoba a její obohacování - způsoby tvoření slov – odvozování, skládání a zkracování	OSV2, OSV8 VMEGS1, VMEGS2 MKV2
 vytváří správné tvary zájmena jenž rozlišuje a užívá tvary slovesného rodu činného a trpného chápe význam a využití neohebných slovních druhů; vyhledává je v textu správně třídí slovní druhy, tvoří spisovné tvary slov a vědomě jich používá ve vhodné komunikační situaci 	TVAROSLOVÍ - skloňování zájmena <i>jenž</i> - slovesný rod - neohebné slovní druhy	OSV8
 ovládá pravopis velkých písmen ve vlastních jménech a názvech 	PSANÍ VELKÝCH PÍSMEN	Z – jak je svět rozdělen; obyvatelstvo světa (zeměpisné názvy) Vobč – svátky a slavnosti v průběhu roku

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
		OSV8 VMEGS1
- rozlišuje věty dvojčlenné a jednočlenné a větné		OSV2, OSV8
ekvivalenty		MDV4
- určuje druhy vět podle postoje mluvčího	SKLADBA	
 rozpozná jednotlivé větné členy 	- věty dvojčlenné a jednočlenné, větné	
- rozlišuje holé, rozvité a několikanásobné větné	ekvivalenty	
členy	- druhy vět podle postoje mluvčího	
- odliší větu jednoduchou od souvětí, spojí věty do	- větné členy	
souvětí a doplní jednodušší interpunkci	- druhy vedlejších vět v závislosti na větných	
- určuje druhy vedlejších vět; nahrazuje větné členy	členech	
vedlejšími větami a naopak	- přístavek	
- vyhledá v textu přístavek a umí ho použít v		
písemném projevu		

Vzdělávací oblast: JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE Vyučovací předmět: ČESKÝ JAZYK A LITERATURA - SLOH A KOMUNIKACE

Škola plná pohybu

Ročník: 7.

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 žák při popisu postupuje podle sestavené osnovy zaměřuje se na podstatné a nápadné části nebo vlastnosti popisovaných věcí a jevů dbá na výběr vhodných jazykových prostředků nahrazuje opakující se nebo nevhodné výrazy výstižnějšími používá odborné názvy dodržuje logickou návaznost činností u popisu pracovního postupu 	POPIS - popis výrobku - popis uměleckého díla - popis pracovního postupu	Pč – práce s technickými materiály; příprava pokrmů OSV1, OSV8
 vyhledává umělecké prostředky v příkladech subjektivně zabarveného popisu usiluje o vytvoření vlastního líčení používá slova citově zabarvená, přirovnání, personifikaci a metaforu 	LÍČENÍ	OSV1, OSV5, OSV8 EV1, EV4
 rozlišuje charakteristiku přímou a nepřímou a obě využívá při popisu povahových rysů člověka umí vystihnout vzhled, povahu, schopnosti a zájmy popisované osoby uplatňuje přirovnání, rčení či přísloví 	CHARAKTERISTIKA	Vobč – člověk jako osobnost Vzdr – mezilidské vztahy, komunikace a kooperace Př – úvod do biologie člověka OSV2, OSV5, OSV6, OSV8 MKV1
 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 	JAK SE UČÍME - výtah - referát	Vobč – umění učit se Pč – svět práce OSV1, OSV3, OSV10, OSV11 VMEGS2 MDV1, MDV2, MDV6

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
- odlišuje dopis úřední od dopisu soukromého	ÚŘEDNÍ DOPIS	Vobč – člověk jako subjekt
- pojmenuje jednotlivé části úředního dopisu podle	- žádost	právních vztahů
stanovené normy	- stížnost	Vzdr – mezilidské vztahy,
- dovede zformulovat jednoduchou žádost či		komunikace a kooperace
stížnost se všemi jejich náležitostmi		OSV8, OSV9, OSV10, OSV11
		VDO2
		MKV2
		MDV6

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III **Vzdělávací oblast:** JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE **Vyučovací předmět:** ČESKÝ JAZYK A LITERATURA – LITERÁRNÍ VÝCHOVA

Škola plná pohybu

Ročník: 7.

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 žák uvědomuje si dlouhou tradici našeho písemnictví sleduje jazyk a umělecké prostředky děl této doby časově zařazuje a charakterizuje významná díla české středověké literatury volně reprodukuje přečtený nebo slyšený text 	NEJSTARŠÍ LITERATURA NA NAŠEM ÚZEMÍ	D – raný a vrcholný středověk VMEGS1, VMEGS3
 vymezuje hlavní znaky renesance a humanismu v literatuře charakterizuje výrazné typy literárních postav 	RENESANCE A HUMANISMUS V EVROPSKÉ LITERATUŘE	D – objevné plavby a jejich důsledky; reformace; humanismus a renesance Z – evropské regiony Hv – renesance Vv – práce s uměleckým dílem OSV7, OSV11 VMEGS1, VMEGS3 MKV2
- ocení přínos J. A. Komenského jako osobnosti světového významu	ČESKÁ POBĚLOHORSKÁ LITERATURA - J. A. Komenský	Hv – hudební baroko, lidová tvorba D – baroko OSV11 VMEGS3
 charakterizuje jednotlivé umělecké a myšlenkové směry a uvádí jejich významné představitele 	KLASICISMUS	D – klasicismus, empír; osvícenství, absolutismus Vobč – rysy osobnosti – charakter a

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
- osvojí si klasické literární typy na konkrétních		morálka
literárních postavách	OSVÍCENSTVÍ	Hv – klasicismus
- čte s porozuměním, uceleně reprodukuje		Vv – práce s uměleckým dílem
přečtený příběh		OSV7, OSV11
- vytvoří si vlastní názor na morální poselství	PREROMANTISMUS	VDO2, VDO4
literárního díla	- J. W. Goethe – Faustův příběh	VMEGS3
		MKV2
- interpretuje přečtená literární díla		Inf – vyhledávání a zpracování
- vypracuje referát na základě vlastní četby		informací; tvorba prezentací
- hodnotí zhlédnuté divadelní hry a filmy	LITERÁRNĚ VÝCHOVNÉ AKTIVITY	Vobč – člověk a kultura
	INTERPRETACE LITERÁRNÍCH UKÁZEK	Vv – ilustrace textu
	INDIVIDUÁLNÍ A DOPORUČENÁ ČETBA	OSV1, OSV3, OSV5, OSV8, OSV10,
	NÁVŠTĚVA DIVADELNÍCH PŘEDSTAVENÍ	OSV11
		MKV2

MDV1, MDV5, MDV7

Škola plná pohybu

Vzdělávací oblast: JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE Vyučovací předmět: ČESKÝ JAZYK A LITERATURA – MLUVNICE		Ročník: 8. Časová dotace: 4 hodiny
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 žák třídí evropské jazyky do jazykových skupin na příkladech v textu určuje podobné a odlišné znaky slovanských jazyků rozlišuje spisovný jazyk, nářečí a obecnou češtinu a zdůvodní jejich užití vyhledává v textu cizí slova a za pomoci slovníku vysvětluje jejich 	OBECNÉ VÝKLADY O JAZYCE - slovanské jazyky - územní a sociální rozvrstvení národního jazyka	Inf – vyhledávání a zpracování informací D – stěhování národů – Slované Vobč – národnostní menšiny OSV8 VMEGS1 MKV1 EV4 MDV5 cizí jazyky – slovní zásoba Inf – vyhledávání a zpracování
význam - rozumí nejfrekventovanějším cizím slovům a dovede je nahradit českými slovy - ovládá výslovnost a pravopis přejatých slov	SLOVA PŘEJATÁ, JEJICH VÝSLOVNOST A PRAVOPIS	
 zvládá skloňování obecných jmen přejatých a cizích vlastních jmen odliší slovesa dokonavá od sloves nedokonavých; vytváří vidové dvojice 	TVAROSLOVÍ - skloňování obecných jmen přejatých - skloňování cizích vlastních jmen - skloňování zájmen týž/tentýž - slovesný vid	OSV8

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Škola plná pohybu

 zdůvodňuje pravopis v koncovkách podstatných a přídavných jmen a v příčestí minulém zvládá pravopis předložek s/se, z/ze zdůvodňuje pravopis související se stavbou slova a s tvořením slov 	PRAVOPIS - pravopis i/y v koncovkách jmen a sloves - předložky s/se, z/ze - předpony s-/se-, z-/ze-, vz-/vze skupiny bě/bje, pě, vě/vje, mě/mně	OSV8
 rozpozná vzájemné vztahy slov ve větě a určí větné členy dovede graficky znázornit stavbu věty jednoduché rozlišuje významové poměry mezi souřadně spojenými větami a větnými členy píše správně interpunkci ve větě jednoduché i v souvětí dovede graficky znázornit souvětí 	 SKLADBA věta jednoduchá a souvětí významové poměry mezi jednotlivými složkami v několikanásobném větném členu souvětí podřadné – druhy vedlejších vět; souřadně spojené věty vedlejší souvětí souřadné – významové poměry mezi větami hlavními spojovací výrazy a interpunkce v souvětí 	OSV8

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE Vyučovací předmět: ČESKÝ JAZYK A LITERATURA – SLOH A KOMUNIKACE

Škola plná pohybu

Ročník: 8.

- January Programme Progra		
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 žák chápe rozdíl mezi projevem mluveným a psaným a uvádí výhody a nevýhody každého z nich využívá poznatky 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 rozlišuje subjektivní a objektivní sdělení a komunikační záměr partnera v hovoru dorozumívá se kultivovaně, výstižně, jazykovými prostředky vhodnými pro danou komunikační situaci 	STYL PROJEVŮ MLUVEVENÝCH A PSANÝCH UMĚNÍ KOMUNIKACE - neverbální jazykové prostředky	SČj – vybrané slohové útvary; dílna psaní Vobč – mezilidská komunikace; člověk jako subjekt právních vztahů Vzdr – mezilidské vztahy, komunikace a kooperace OSV5, OSV8 MDV1, MDV4, MDV6 SČj – vybrané slohové útvary; dílna psaní Vobč – mezilidská komunikace; člověk jako subjekt právních vztahů Vzdr – komunikace a asertivita; bezpečné chování a komunikace OSV5, OSV7, OSV8 MDV2, MDV4, MDV6
 vybírá z krásné literatury příklady charakteristiky postavy; sleduje výběr jazykových prostředků podle navržené osnovy vypracuje charakteristiku literární postavy podle vlastního výběru používá vhodné jazykové prostředky 	CHARAKTERISTIKA LITERÁRNÍCH POSTAV	OSV6, OSV8
 vyhledává, hodnotí a zpracovává informace potřebné pro tvorbu výkladu podává přehledně, pomocí neutrálních jazykových prostředků poučení o určitém 	VÝKLAD A VÝTAH	OSV1, OSV8, OSV10 MDV1, MDV2, MDV6

Škola plná pohybu

problému nebo jevu			
- vypracuje výtah z odbornéh	o textu		
- porovnává úvahu s výklad	em, uvádí její typické	ÚVAHA	OSV5, OSV8, OSV11
znaky			MDV1, MDV4, MDV6
- odlišuje ve čteném nebo sl	yšeném textu fakta od		
názorů a hodnocení, ověřuj	e fakta pomocí otázek		
nebo porovnáváním s dos	tupnými informačními		
zdroji			
- dovede vypracovat úvahu n	a zadané téma		

Vzdělávací oblast: JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE Vyučovací předmět: ČESKÝ JAZYK A LITERATURA – LITERÁRNÍ VÝCHOVA

Škola plná pohybu

Ročník: 8.

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 - žák uvádí základní znaky romantismu a dokládá je na příkladech v textu - charakterizuje romantického hrdinu - popíše vztahy mezi jednajícími osobami 	ROMANTISMUS VE SVĚTOVÉ LITERATUŘE	D – revoluce ve 20. a 30. letech 19. století, historismus Hv – romantismus VMEGS2
 charakterizuje dobu a znaky národního obrození chápe význam osobností národního osvobození pro kulturní obrodu národa má základní představu o vývoji literatury v historických souvislostech rozlišuje základní literární žánry a porovná je, chápe jejich funkci 	ČESKÉ NÁRODNÍ OBROZENÍ	D – Marie Terezie, Josef II.; utváření novodobého českého národa Vobč – základní práva a svobody OSV11 VDO2 MKV1 MDV5
 na základě četby vymezuje prvky romantismu, analyzuje text, vyhledává básnické prostředky rozpoznává základní rysy výrazného individuálního stylu autora 	ROMANTISMUS V ČESKÉ LITERATUŘE - K. H. Mácha – Máj	Vobč – psychické procesy a stavy OSV6, OSV7 EV1
 rozliší realismus od romantismu, uvádí jeho znaky a významné představitele charakterizuje postavy a situace jako typy uvědomuje si sociálněkritický význam děl 	REALISMUS VE SVĚTOVÉ LITERATUŘE	D – nástup kapitalismu OSV1, OSV7 VMEGS2
 má přehled o významných představitelích české literatury 2. poloviny 19. století rozliší autorskou stylizaci historických faktů uceleně reprodukuje přečtený text, jednoduše 	ČESKÁ LITERATURA 2. POLOVINY 19. STOLETÍ - májovci - ruchovci a lumírovci	D – česká společnost v 2. polovině 19. století OSV11 VDO2

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
popisuje strukturu a jazyk literárního díla a vlastními slovy interpretuje smysl díla	historická prózarealistické drama	
- formuluje ústně i písemně dojmy ze své četby, návštěvy divadelního nebo filmového představení a názory na umělecké dílo	LITERÁRNĚ VÝCHOVNÉ AKTIVITY - interpretace literárních ukázek - individuální a doporučená četba - návštěvy kulturních akcí	Inf – vyhledávání a zpracování informací; tvorba prezentací Vobč – člověk a kultura Vv – ilustrace textu OSV1, OSV3, OSV5, OSV8, OSV10, OSV11 MDV1, MDV5, MDV6

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III **Vzdělávací oblast:** JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE **Vyučovací předmět:** ČESKÝ JAZYK A LITERATURA – MLUVNICE

Škola plná pohybu

Ročník: 9.

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 žák se orientuje ve vývoji českého jazyka vnímá rozdíly jazykové stránky literárních památek v historickém kontextu rozlišuje slova podle historického příznaku uvědomuje si důležitost jazykové kultury dovede vyhledat chybná či nepřesná vyjádření v tisku a v literárních textech používá kultivovaný písemný a ústní projev obohacuje svou slovní zásobu využívá znalostí o jazykové normě při tvorbě vhodných jazykových projevů podle komunikační situace 	OBECNÉ VÝKLADY O JAZYCE - vývoj českého jazyka - jazyková kultura	Vobč – mezilidská komunikace OSV2, OSV3, OSV8 VMEGS1, VMEGS2
 spisovně vyslovuje česká a běžně užívaná cizí slova 	ZVUKOVÁ STRÁNKA JAZYKA - hlavní zásady spisovné výslovnosti	Př – orgánové soustavy OSV3, OSV8
 třídí slova do slovních druhů určuje mluvnické kategorie jmen a sloves přiřazuje slovesa k odpovídajícím třídám a vzorům ve vlastním jazykovém projevu používá spisovné tvary ohebných slov využívá jazykové příručky u problematických tvarů podstatných jmen a sloves 	TVAROSLOVÍ - opakování učiva z nižších ročníků - slovesné třídy a vzory	OSV10

~			
70 11 17	D 1 1	D 1 1 1 /	1 1 1 A /TTT
	ROLOGION	Linkaldka	1 1 1 //111
ZŠ Mladá	DUICSIAV.	LJUNCISNA	\mathbf{I} \mathbf{I} \mathbf{I} $\angle I$ \mathbf{I} \mathbf{I}

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
 uplatňuje pravidla českého pravopisu při tvorbě vlastního jazykového projevu ovládá práci s chybou v písemném projevu zvládá pravopis lexikální, slovotvorný, morfologický i syntaktický ve větě jednoduché i souvětí 	SHRNUTÍ PRAVOPISU	SČj – vybraná témata z různých oblastí českého jazyka Z – jak je svět rozdělen; obyvatelstvo světa (zeměpisné názvy) Vobč – svátky a slavnosti v průběhu roku OSV8
 orientuje se ve stavbě věty jednoduché i souvětí rozlišuje příklady řízenosti, přimykání a 		OSV8 MDV4
shody - určuje druhy souvětí - uplatňuje zásady tvorby souvislé výpovědi v ústním i písemném projevu	SKLADBA	
 odstraňuje nedostatky ve stavbě věty jednoduché a souvětí používá správně interpunkci ve větě 	 tvoření vět a souvětí skladební dvojice věta hlavní a vedlejší, řídící a závislá 	
jednoduché a souvětí - rozlišuje významové vztahy gramatických jednotek ve větě a v souvětí	 souvětí souřadné a podřadné složité souvětí řeč přímá a nepřímá 	
 rozebírá i složitá souvětí odliší řeč přímou od řeči nepřímé a správně ji graficky zaznamená 	 zápor větný a členský zvláštnosti větného členění; odchylky od pravidelné větné stavby 	
 zdůvodní významový rozdíl mezi kladnými a zápornými větami rozezná jednotlivé zvláštnosti a 	- hlavní zásady českého slovosledu	
nepravidelnosti větné stavby - zohledňuje jednotlivé činitele (významový, mluvnický a zvukový) ovlivňující pořádek slov ve větě		

Ročník: 9.

Vzdělávací oblast: JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE Vyučovací předmět: ČESKÝ JAZYK A LITERATURA - SLOH A KOMUNIKACE

Vyučovací předmět: ČESKÝ JAZYK A LITERATU		Časová dotace: 4 hodiny
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 žák dovede rozlišit jednotlivé funkční styly a porovnat je zařadí text do správného funkčního stylu vytváří slohové útvary v závislosti na cíli a zaměření jazykového projevu, využívá v nich typické slohové postupy a jazykové prostředky odlišuje spisovný a nespisovný projev a vhodně užívá spisovné jazykové prostředky vzhledem ke svému komunikačnímu záměru 	SOUHRNNÉ POUČENÍ O SLOHU - funkční styly - slohové postupy a útvary	SČj – vybrané slohové útvary; dílna psaní Vobč – mezilidská komunikace OSV8 MDV1, MDV4, MDV6
 dovede zformulovat stylistický i strukturovaný životopis vystihne základní životopisné údaje o sobě či jiné osobě 	ŽIVOTOPIS	Vobč – člověk jako osobnost Vzdr – komunikace a asertivita Pč – svět práce OSV2 MKV1
 rozlišuje fakta od názorů a hodnocení sleduje výstavbu textu, vyhledává části výkladové a popisné v mluveném projevu připraveném i improvizovaném vhodně užívá verbálních, nonverbálních i paralingválních prostředků řeči 	VÝKLAD A ÚVAHA	OSV1, OSV5, OSV8, OSV9, OSV10, OSV11 MDV1, MDV2, MDV4, MDV6
 rozlišuje jednotlivé publicistické útvary a uvědomuje si jejich specifika zhodnotí předkládané informace a posoudí jejich objektivnost 	PUBLICISTICKÉ ÚTVARY	Vobč – hromadné sdělovací prostředky Vzdr – manipulativní reklama a informace

Škola į	olná pohybu

 rozpoznává manipulativní komunikaci v masmédiích a zaujímá k ní kritický postoj formuluje vlastní názory na aktuální problémy 		OSV8 MDV1 až MDV7
 dovede sestavit a přednést proslov při konkrétní příležitosti zřetelně vyslovuje, dbá na spisovnou výslovnost, přiměřeně gestikuluje, neopakuje myšlenky, umí zaujmout publikum, vhodně pracuje s hlasem zapojuje se do diskuse, řídí ji a využívá zásad komunikace a pravidel dialogu 	ŘEČNICKÉ ÚTVARY - proslov - diskuse	Vobč – mezilidská komunikace Vzdr – komunikace a asertivita; bezpečné chování a komunikace; mezilidské vztahy, komunikace a kooperace OSV2, OSV3, OSV8, OSV11 MDV1, MDV6, MDV7
- umí vysvětlit význam nejfrekventovanějších slov cizího původu	FREKVENTOVANÁ PŘEJATÁ SLOVA	cizí jazyky – slovní zásoba VMEGS2 MKV2

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE Vyučovací předmět: ČESKÝ JAZYK A LITERATURA – LITERÁRNÍ VÝCHOVA

Škola plná pohybu

Ročník: 9.

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 - žák uvádí základní znaky nových uměleckých směrů konce 19. století - charakterizuje tvorbu prokletých básníků - na základě četby rozvíjí emocionální a estetické vnímání - posuzuje výběr jazykových prostředků 	SVĚTOVÁ LITERATURA NA PŘELOMU 19. A 20. STOLETÍ - francouzští prokletí básníci	D – Evropa a svět v poslední třetině 19. století OSV11 VDO4 VMEGS2
 charakterizuje generaci anarchistických buřičů při rozboru děl využívá znalosti týkající se výstavby a jazyka literárního díla 	ANARCHISTIČTÍ BUŘIČI	SČj – vybrané kapitoly z české poezie 20. století Hv – vývoj populární hudby ve 20. století OSV11 VDO4
- orientuje se v moderních uměleckých směrech 1. poloviny 20. století a uvádí jejich představitele	AVANTGARDNÍ BÁSNICKÉ SMĚRY 1. POLOVINY 20. STOLETÍ	SČj – vybrané kapitoly z české poezie 20. století
 přiřadí literární text k příslušnému směru posuzuje výběr jazykových prostředků v poezii vnímá hravý či experimentální charakter jednotlivých děl interpretuje báseň dle vlastního výběru 	ČESKÁ POEZIE OD KONCE 1. SVĚTOVÉ VÁLKY DO KONCE 2. SVĚTOVÉ VÁLKY	D – moderní doba Hv – vývoj populární hudby ve 20. století OSV5, OSV11 VDO4 VMEGS2 MKV2, MKV3 MDV1, MDV5

~			
70 11 17	D 1 1	D 1 1 1 /	1 1 1 A /TTT
	ROLOGION	Linkaldka	1 1 1 //111
ZŠ Mladá	DUICSIAV.	LJUNCISNA	\mathbf{I} \mathbf{I} \mathbf{I} $\angle I$ \mathbf{I} \mathbf{I}

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
 sleduje souvislou linii příběhu, prostředí i dobu, do které bylo dílo zasazeno porovnává zpracování téhož tématu u různých autorů vlastními slovy interpretuje smysl literárního díla na základě argumentů odsoudí válečné konflikty, nabídne alternativní řešení 	SVĚTOVÁ MEZIVÁLEČNÁ PRÓZA A DRAMA	D – vývoj poválečné Evropy; meziválečná kultura, školství, věda, tělovýchova a sport OSV11 VMEGS3 EV3 MDV1, MDV5
 dovede posoudit přínos českých autorů v kontextu evropské literatury srovnává ztvárnění téhož námětu různými autory uvědomuje si nebezpečí zneužití lidských vynálezů uvědomuje si význam Voskovce a Wericha pro vývoj českého divadla odsuzuje projevy antisemitismu; charakterizuje holocaust hledá smysl a podstatu literárního díla 	ČESKÁ PRÓZA A DRAMA 1. POLOVINY 20. STOLETÍ	SČj – vybrané kapitoly z české prózy a dramatu 20. století D – 1. světová válka; první republika; okupace Československa hitlerovským Německem, vznik Protektorátu Čechy a Morava; 2. světová válka Vobč – lidská práva a svobody Hv – vývoj populární hudby ve 20. století OSV7, OSV11 VDO4 VMEGS2, VMEGS3 MKV3 EV3 MDV1, MDV5
 orientuje se v tvorbě významných osobností 2. poloviny 20. století projevuje pozitivní postoj k uměleckým dílům uvádí základní literární směry a jejich významné představitele v české a světové literatuře 	VÝZNAMNÉ OSOBNOSTI ČESKÉ A SVĚTOVÉ LITERATURY 2. POLOVINY 20. STOLETÍ	SČj – vybrané kapitoly z české literatury 20. století D – vývoj Československa od roku 1945 do roku 1989; studená válka Vobč – liská práva a svobody Hv – vývoj populární hudby ve 20.

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Škola plná pohybu

25 Wilded Boleslav, Bukelska 1112/III		okola pilia poliyoa
		století
		OSV7
		VDO2, VDO4
		VMEGS2, VMEGS3
		MKV2, MKV4, MKV5
		MDV1, MDV5
- rozlišuje literaturu hodnotnou a konzumní, svůj		Inf – vyhledávání a zpracování
názor doloží argumenty	LITERÁRNĚ VÝCHOVNÉ AKTIVITY	informací; tvorba prezentací
- porovnává různá ztvárnění téhož námětu v	- individuální a doporučená četba	Vobč – člověk a kultura
literárním, dramatickém i filmovém zpracování	- sledování kulturního dění	Vv – ilustrace textu
- tvoří vlastní literární text podle svých schopností	- vyhledávání informací a jejich hodnocení	OSV1, OSV3, OSV5, OSV8, OSV9,
a na základě osvojených znalostí základů literární		OSV10, OSV11
teorie	- tvůrčí aktivity	MDV1, MDV2, MDV5, MDV6,
		MDV7

7. 1. 2 Charakteristika vyučovacího předmětu ANGLICKÝ JAZYK

Anglický jazyk je povinným vyučovacím předmětem, který spolu s Českým jazykem a literaturou spadá do vzdělávací oblasti Jazyk a jazyková komunikace.

Hlavním posláním vzdělávacího oboru Anglický jazyk je vybavit žáka takovými jazykovými znalostmi a komunikačními dovednostmi, které by mu umožnily dorozumět se s cizincem v běžných situacích a hovořit s ním o jednoduchých tématech. Mezi další cíle, k nimž výuka směřuje, patří porozumění čtenému či slyšenému textu na určité jazykové úrovni. Žáci se také seznamují se zeměmi, kde se hovoří anglicky, jsou vedeni k pochopení jiných cizojazyčných kultur a učí se toleranci k příslušníkům cizojazyčných národů a komunikaci s nimi.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Anglický jazyk je povinným vyučovacím předmětem, který spolu s Českým jazykem a literaturou spadá do vzdělávací oblasti Jazyk a jazyková komunikace.

Hodinová dotace v jednotlivých ročnících 2. stupně odpovídá učebnímu plánu a činí v 6. až 9. ročníku 3 hodiny týdně. Při výuce se klade důraz především na komunikační schopnosti žáků.

Rozvržení učiva do ročníků:

- 6. a 7. ročník → rozvoj řečových dovedností, zdokonalování čtení a písemného vyjadřování, poslech, osvojování různých gramatických jevů, samostatná i skupinová práce žáků
- 8. a 9. ročník → pokračující rozvoj řečových dovedností, čtení s porozuměním a písemné vyjadřování, práce s informacemi získanými na základě poslechu, používání autentických materiálů různého druhu, náročnější tvořivá práce žáků (projekty, dramatizace apod.)

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

směřujeme žáky k pozitivnímu vztahu k učení

Kompetence k učení

předkládáme žákům vhodné způsoby, metody a strategie pro jejich efektivní učení umožňujeme žákům, aby při vyučování pracovali s různými zdroji informací (s poslechem, populárně-naučným textem, slovníkem, internetem apod.) tak, aby dokázali vyhledávat a třídit informace a posoudit jejich kvalitu a důvěryhodnost vedeme žáky k systematickému ukládání informací prostřednictvím práce s chybou učíme žáky kriticky zhodnotit výsledky vlastního učení vedeme žáky k aplikaci naučených pravidel pravopisu

ukazujeme žákům možné způsoby sebehodnocení a sledování vlastního pokroku

Kompetence k řešení problémů

vedeme žáky k tomu, aby uměli nalézt v textu požadované informace ukazujeme žákům, jak řešit problémové úlohy z každodenního života rozvíjíme u žáků používání gramatických jevů k realizaci komunikačního záměru a tolerujeme elementární chyby, které nenarušují smysl dění a porozumění vedeme žáky k sebereflexi při řešení problémových úloh

Kompetence komunikativní

vedeme žáky ke správnému formulování obsahu sdělení

využíváme informační a komunikační prostředky a technologie pro kvalitní a účinnou komunikaci s okolním světem

dbáme u žáků na srozumitelnou výslovnost

rozšiřujeme slovní zásobu v ústní i písemné komunikaci vztahující se k probíraným tematickým okruhům a komunikačním situacím

Kompetence sociální a personální

vytváříme žákům prostor pro diskusi v malých skupinách i v rámci celé třídy

prostřednictvím skupinové práce vedeme žáky ke spolupráci, toleranci a respektování názoru druhých

vedeme žáky k tomu, aby dokázali připravit a předvést dialog k určenému tématu či dramatizaci jednoduchého příběhu

vyžadujeme dodržování společně dohodnutých pravidel

přispíváme k vytváření přátelské atmosféry v procesu výuky, v případě potřeby poskytneme žákům pomoc

klademe důraz na sebehodnocení, podporujeme sebedůvěru a samostatný rozvoj žáka

Kompetence občanské

- zařazujeme do výuky práci s pravidly
- respektujeme věkové, intelektové, sociální a etnické zvláštnosti žáků a současně je vedeme k tomu, aby si uvedené odlišnosti ve svém kolektivu uvědomovali a také je respektovali
- zařazujeme do výuky hraní rolí
- vedeme žáky k zodpovědnému chování, k vědomí jejich práv a povinností ve škole i mimo školu
- dbáme na to, aby žáci respektovali, chránili a cenili si našich i odlišných kulturních a historických tradic
- při výuce zdůrazňujeme environmentální prvky a posilujeme v žácích ekologické myšlení, včetně pocitu trvalé odpovědnosti za udržitelný rozvoj společnosti

Kompetence pracovní

- dáváme žákům možnost, aby využili znalosti a zkušenosti získané v jednotlivých vzdělávacích oblastech k vlastnímu rozvoji i přípravě na budoucnost
- učíme žáky efektivně organizovat svou vlastní práci
- požadujeme dodržování dohodnuté kvality, rozsahu a termínu vypracování zadaných úkolů
- prostřednictvím modelových situací seznamujeme žáky s tématy, která se vztahují ke každodennímu i profesnímu životu

Ročník: 6.

Vzdělávací oblast: JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE Vyučovací předmět: ANGLICKÝ JAZYK

Vyučovací předmět: ANGLICKÝ JAZYK		Časová dotace: 3 hodiny
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
poslech s porozuměním - žák rozumí obsahu jednoduché a zřetelně vyslovované promluvy či konverzace, který se týká osvojovaných témat	TEMATICKÉ OKRUHY: Domov Nakupování Jídlo, pití Stravovací návyky Zvířata Volný čas Řadové číslovky Měsíce Svátky	Inf – vyhledávání a zpracování informací; tvorba prezentací Vobč – člověk v rytmu času; rodinný život Vzdr – výživa a zdraví; denní režim Pč – příprava pokrmů OSV3, OSV6, OSV7, OSV8 VMEGS1 MKV1 EV1
 mluvení mluví o své rodině, kamarádech, škole, volném čase a dalších osvojovaných tématech čtení s porozuměním rozumí krátkým a jednoduchým textům, vyhledá v nich požadované informace 	MLUVNICE - základní gramatické struktury a typy vět	
psaní - vyplní základní údaje o sobě ve formuláři	ZVUKOVÁ A GRAFICKÁ PODOBA JAZYKA - rozvíjení dostatečně srozumitelné výslovnosti a schopnosti rozlišovat sluchem prvky fonologického systému jazyka - slovní a větný přízvuk, intonace - pravopis slov osvojené slovní zásoby - práce se slovníkem	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE Vyučovací předmět: ANGLICKÝ JAZYK

Škola plná pohybu **Ročník:** 7.

y debyaet predince: 711 (SEICKT 37121 K		Cusova dotace: 5 nodiny
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
poslech s porozuměním	TEMATICKÉ OKRUHY:	Vobč – člověk a kultura; život mezi
- žák rozumí obsahu jednoduché a zřetelně	Reálie	lidmi; rodinný život; člověk v rytmu
vyslovované promluvy či konverzace, který se týká	Kultura	času; obec a region
osvojovaných témat	Cestování	Z – regiony světa
osvojovanych temat	Rodina	Vv – prostředky pro vyjádření emocí
	Město a příroda	Vzdr – denní režim
	Volný čas	OSV2, OSV3, OSV6, OSV7
	Počasí	VMEGS1
1 /		
mluvení	MLUVNICE	MKV1
- mluví o své rodině, kamarádech, škole, volném	- základní gramatické struktury a typy vět	EV2
čase a dalších osvojovaných tématech		
čtení s porozuměním		
- rozumí krátkým a jednoduchým textům, vyhledá v		
nich požadované informace		
psaní	ZVUKOVÁ A GRAFICKÁ PODOBA	
- napíše jednoduché texty týkající se jeho samotného,	JAZYKA	
rodiny, školy, volného času a dalších osvojovaných	- rozvíjení dostatečně srozumitelné výslovnosti	
témat	a schopnosti rozlišovat sluchem prvky	
	fonologického systému jazyka	
	- slovní a větný přízvuk, intonace,	
	- pravopis slov osvojené slovní zásoby	
	- práce se slovníkem	
	prace se sio vinkem	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE Vyučovací předmět: ANGLICKÝ JAZYK

Škola plná pohybu
Ročník: 8.

vyucovaci preumet. ANOLICKI JAZIK		Casova dotace. 3 hounty
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
poslech s porozuměním žák rozumí informacím v jednoduchých poslechových textech, jsou-li pronášeny pomalu a zřetelně	TEMATICKÉ OKRUHY: Reálie Město Životní prostředí Lidské tělo Péče o zdraví Pocity a nálady Nákupy a móda Cestování Kultura	Vobč – obec a region; člověk jako osobnost; člověk a kultura Př – úvod do biologie člověka; orgánové soustavy Z – evropské regiony Vv – uplatňování subjektivity při vizuálně obrazových vyjádřeních Vzdr – zdravý způsob života a péče o zdraví OSV2, OSV3, OSV6, OSV7
mluvení zeptá se na základní informace a adekvátně reaguje v běžných formálních i neformálních situacích vypráví jednoduchý příběh či událost; popíše osoby, místa a věci ze svého každodenního života čtení s porozuměním vyhledá požadované informace v jednoduchých každodenních autentických materiálech	MLUVNICE - základní gramatické struktury a typy vět	VDO2 VMEGS1 MKV1 EV3
psaní napíše jednoduché texty týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a dalších osvojovaných témat. reaguje na jednoduché písemné sdělení.	ZVUKOVÁ A GRAFICKÁ PODOBA JAZYKA - rozvíjení dostatečně srozumitelné výslovnosti a schopnosti rozlišovat sluchem prvky fonologického systému jazyka - slovní a větný přízvuk, intonace - pravopis slov osvojené slovní zásoby	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
	- práce se slovníkem	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE Vyučovací předmět: ANGLICKÝ JAZYK

Škola plná pohybu
Ročník: 9.

Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
TEMATICKÉ OKRUHY:	Vobč – obec a region; člověk a
Reálie	kultura
Město	Př – koloběh prvků v přírodě;
Životní prostředí	základy ekologie a životní prostředí
Lidské tělo	Vv – uplatňování subjektivity při
Péče o zdraví	vizuálně obrazových vyjádřeních
Pocity a nálady	Vzdr – zdravý způsob života a péče
	o zdraví
Cestování	OSV2, OSV3, OSV6, OSV7
Kultura	VMEGS1
	MKV1, MKV2
	EV3, EV4
5 7 717	MDV1, MDV6
	,
ZVUKOVÁ A GRAFICKÁ PODOBA	
•	
1 2	
* 1	
	TEMATICKÉ OKRUHY: Reálie Město Životní prostředí Lidské tělo Péče o zdraví Pocity a nálady Nákupy a móda Cestování Kultura MLUVNICE - základní gramatické struktury a typy vět ZVUKOVÁ A GRAFICKÁ PODOBA JAZYKA - rozvíjení dostatečně srozumitelné výslovnosti

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
	- práce se slovníkem	

7. 1. 3 Charakteristika vyučovacího předmětu RUSKÝ JAZYK

Ruština je ukázkovým příkladem jazyka, který v poslední době nabývá na významu. Cílem výuky je probuzení zájmu žáka o studium ruského jazyka a vytváření pozitivního vztahu k němu. Snahou je naučit žáky jednoduše a přirozeně reagovat v nejběžnějších situacích každodenního života, rozšířit jim celkový kulturní obzor, naučit je být vnímavý a otevřený k jiným kulturám, zvykům a tradicím. Nabízí žákům jazykový základ pro komunikaci v rámci integrované Evropy a světa.

Předmět Ruský jazyk zaujímá v současném vzdělávacím systému důležité postavení, neboť dobré cizojazyčné vzdělání je nezbytné a považuje se za podstatný znak všeobecné kulturnosti.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Vyučovací předmět Ruský jazyk je vyučován spolu s Německým jazykem jako další cizí jazyk v rozsahu 2 hodiny týdně, a to v 7., 8. a 9. ročníku.

Cíle vzdělávací oblasti

- vytvořit u žáků předpoklady pro mezikulturní komunikaci v ruském jazyce
- naučit žáky užívat jazyk k chápání a objevování skutečností, které přesahují oblast zkušeností zprostředkovaných mateřským jazykem
- výuka je zaměřena na rozvoj komunikace ústní i písemné, klade se důraz na schopnost komunikovat v elektronické podobě
- snaha o rozšíření celkového kulturního obzoru, pro zpestření výuky využití reálií, orientační seznámení s historií, využití internetu, obrazového materiálu, nahrávek audio, video a CD, získat představu o zvycích a tradicích rusky mluvících zemí, klade se důraz na schopnost orientovat se na ruských internetových stránkách
- samostatná práce s dvojjazyčnými slovníky

Charakteristika výuky

Hlavní cíl výuky předmětu ruský jazyk je spatřován v osvojení komunikativních dovedností, tzn. ve vybavení žáků takovými znalostmi a dovednostmi, které jim umožní správně vnímat různá sdělení v cizím jazyce, porozumět jim a účinně uplatňovat výsledky svého poznávání. Žáci mají především získat dobré základy ruského jazyka a vytvořit si kvalitní výchozí předpoklady pro další studium a rovněž komunikaci v tomto jazyce v rámci integrované Evropy a světa. Výuka cizího jazyka nám pomáhá být otevřenější k druhým kulturám a názorům.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

- předkládáme žákům vhodné způsoby, metody a strategie pro jejich efektivní učení
- sdělujeme cíl učení, směřujeme žáky k pozitivnímu vztahu k učení, k určení překážek či problémů bránících splnění stanovených cílů
- rozvíjíme u žáků dovednosti potřebné k osvojování učiva
- motivujeme žáky k jazykovému vzdělávání
- vedeme žáky k aplikaci naučených pravidel pravopisu

Kompetence k řešení problému

- vedeme žáky k orientaci v cizím jazykovém prostředí
- podporujeme žáky k tvořivosti a samostatnosti formou skupinové práce
- rozvíjíme u žáků používání gramatických jevů k realizaci komunikačního záměru a tolerovat elementární chyby, které nenarušují smysl dění a porozumění

Kompetence komunikativní

- vedeme žáky ke správnému formulování obsahu sdělení
- umožňujeme žákům využívat informační a komunikační prostředky a technologie pro kvalitní a účinnou komunikaci s okolním světem
- dbáme u žáků na srozumitelnou výslovnost
- rozšiřujeme slovní zásobu v ústní i písemné komunikaci vztahující se k probíraným tematickým okruhům a komunikačním situacím

Kompetence sociální a personální

- vytváříme žákům prostor pro diskuzi v malých skupinách i v rámci celé třídy
- vedeme žáky k tomu, aby dokázali připravit kratší dialog k určenému tématu
- utváříme společně se žáky příjemnou atmosféru ve třídě, ve skupinách, přispíváme k upevňování dobrých mezilidských vztahů, v případě potřeby poskytneme pomoc
- klademe důraz na sebehodnocení, podporujeme sebedůvěru a samostatný rozvoj žáka

Kompetence občanské

- diskutujeme s žáky o způsobu života v zemích dané jazykové oblasti
- dbáme na to, aby žáci respektovali, chránili a ocenili naše i odlišné kulturní a historické tradice

Kompetence pracovní

- dáváme žákům možnost, aby využili znalosti a zkušenosti získané v jednotlivých vzdělávacích oblastech k jejich vlastnímu rozvoji i k jejich přípravě na budoucnost

Ročník: 7. ročník

Vzdělávací oblast: DALŠÍ CIZÍ JAZYK Vyučovací předmět: RUSKÝ JAZYK

Vyučovací předmět: RUSKÝ JAZYK		Časová dotace: 2 hodiny
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 - 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 	POSLECH S POROZUMĚNÍM - zvuková a grafická podoba jazyka – fonetické znaky (pasivně), základní výslovnostní návyky, vztah mezi zvukovou a grafickou podobou slov	Čj – ústní lidová slovesnost; jazykové skupiny; literárně výchovné aktivity Inf – vyhledávání a zpracování informací; tvorba prezentací; použití online slovníku Vobč – život mezi lidmi Z – zeměpisné reálie: Rusko a rusky mluvící země; práce s mapou Vzdr – zdravý způsob života Vv – interpretace vizuálně obrazných vyjádření OSV2, OSV6, OSV8 VDO1 VMEGS1, VMEGS2 MKV1, MKV4, MKV5 EV4 MDV1, MDV7 poznámka: u základní gramatické struktury a typů vět jsou tolerovány elementární chyby, které nenarušují smysl sdělení a porozumění
dovede používat osvojenou slovní zásobu v komunikačních situacích probíraných tematických okruhů umí pracovat se slovníkem zeptá se na základní informace a adekvátně reaguje	TÉMATICKÉ OKRUHY - domov, rodina, škola, volný čas, jídlo, kalendářní rok (svátky, roční období, měsíce, dny v týdnu, hodiny), zvířata, počasí, reálie rusky mluvících zemí	
v běžných formálních i neformálních situacích jednoduchým způsobem sdělí základní informace týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a dalších osvojovaných témat zapojí se do jednoduchých rozhovorů - odpovídá na jednoduché otázky týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a podobné otázky pokládá	MLUVENÍ - slovní zásoba – používání osvojené slovní zásoby v komunikačních situacích probíraných tematických okruhů, práce se slovníkem - mluvnice – základní gramatické struktury a typy vět	
 rozumí jednoduchým informačním nápisům a orientačním pokynům rozumí slovům a jednoduchým větám, které se vztahují k běžným tématům rozumí krátkému textu zejména, pokud má k dispozici vizuální oporu, a vyhledá v něm požadovanou informaci 	ČTENÍ S POROZUMĚNÍM	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
- vyplní základní údaje o sobě ve formuláři		
- napíše jednoduché texty týkající se jeho san	iotného,	
rodiny, školy, volného času a dalších osvoj	ovaných PSANÍ	
témat		
- stručně reaguje na jednoduché písemné sděl	ení	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: DALŠÍ CIZÍ JAZYK Vvučovací předmět: RUSKÝ JAZYK

Vyučovací předmět: RUSKÝ JAZYK		Časová dotace: 2 hodiny
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 - 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 - rozumí základním informacím v krátkých poslechových textech týkajících se každodenních témat 	POSLECH S POROZUMĚNÍM - zvuková a grafická podoba jazyka – fonetické znaky (pasivně), základní výslovnostní návyky, vztah mezi zvukovou a grafickou podobou slov	Čj – ústní lidová slovesnost; jazykové skupiny; literárně výchovné aktivity Inf – vyhledávání a zpracování informací; tvorba prezentací; použití online slovníku Vobč – život mezi lidmi Z – zeměpisné reálie: Rusko a rusky mluvící země; práce s mapou
dovede používat osvojenou slovní zásobu v komunikačních situacích probíraných tematických okruhů umí pracovat se slovníkem zeptá se na základní informace a adekvátně reaguje v běžných formálních i neformálních situacích jednoduchým způsobem dokáže mluvit o sobě, své rodině, kamarádech, škole, volném čase a o dalších osvojovaných tématech zapojí se do jednoduchých rozhovorů - odpovídá na jednoduché otázky týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a podobné otázky pokládá	TEMATICKÉ OKRUHY - domov, rodina, škola, volný čas, jídlo, kalendářní rok (svátky, roční období, měsíce, dny v týdnu, hodiny), zvířata, počasí, reálie rusky mluvících zemí MLUVENÍ - slovní zásoba – používání osvojené slovní zásoby v komunikačních situacích probíraných tematických okruhů, práce se slovníkem - mluvnice – základní gramatické struktury a typy vět	mluvící země; práce s mapou Vzdr – zdravý způsob života Vv – interpretace vizuálně obrazných vyjádření OSV2, OSV6, OSV8 VDO1 VMEGS1, VMEGS2 MKV1, MKV4, MKV5 EV4 MDV1, MDV7 poznámka: u základní gramatické struktury a typů vět jsou tolerovány elementární chyby, které nenarušují smysl sdělení a porozumění
 rozumí jednoduchým informačním nápisům a orientačním pokynům rozumí slovům a jednoduchým větám, které se 	ČTENÍ S POROZUMĚNÍM	

Škola plná pohybu **Ročník:** 8. ročník

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
vztahují k běžným tématům		
- rozumí krátkému textu zejména, pokud má		
k dispozici vizuální oporu, a vyhledá v něm		
požadovanou informaci		
- dovede pochopit smysl přiměřeně náročného textu		
- vyplní základní údaje o sobě ve formuláři		
- napíše jednoduché texty týkající se jeho samotného,		
rodiny, školy, volného času a dalších osvojovaných	PSANÍ	
témat		
- stručně reaguje na jednoduché písemné sdělení		

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: DALŠÍ CIZÍ JAZYK Vyučovací předmět: RUSKÝ JAZYK

Vzdělávací oblast: DALŠÍ CIZÍ JAZYK Vyučovací předmět: RUSKÝ JAZYK		Ročník: 9. ročník Časová dotace: 2 hodiny
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 - 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 - rozumí základním informacím v krátkých poslechových textech týkajících se každodenních témat zeptá se na základní informace a adekvátně reaguje v běžných formálních i neformálních situacích jednoduchým způsobem dokáže mluvit o sobě, své rodině, kamarádech, škole, volném čase a o dalších osvojovaných tématech zapojí se do jednoduchých rozhovorů odpovídá na jednoduché otázky týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a podobné otázky pokládá dokáže se domluvit v běžných životních situacích - umí sestavit krátký dialog na určité téma 	POSLECH S POROZUMĚNÍM - zvuková a grafická podoba jazyka – fonetické znaky (pasivně), základní výslovnostní návyky, vztah mezi zvukovou a grafickou podobou slov TEMATICKÉ OKRUHY - domov, rodina, škola, volný čas, jídlo, kalendářní rok (svátky, roční období, měsíce, dny v týdnu, hodiny), zvířata, počasí, reálie rusky mluvících zemí MLUVENÍ - slovní zásoba – používání osvojené slovní zásoby v komunikačních situacích probíraných tematických okruhů, práce se slovníkem - mluvnice – základní gramatické struktury a typy vět	Čj – ústní lidová slovesnost; jazykové skupiny; literárně výchovné aktivity Inf – vyhledávání a zpracování informací; tvorba prezentací; použití online slovníku Vobč – život mezi lidmi Z – zeměpisné reálie: Rusko a rusky mluvící země; práce s mapou Vzdr – zdravý způsob života Vv – interpretace vizuálně obrazných vyjádření OSV2, OSV6, OSV8 VDO1 VMEGS1, VMEGS2 MKV1, MKV4, MKV5 EV4 MDV1, MDV7 poznámka: u základní gramatické struktury a typů vět jsou tolerovány elementární chyby, které nenarušují smysl sdělení a porozumění
- rozumí jednoduchým informačním nápisům a orientačním pokynům	ČTENÍ S POROZUMĚNÍM	y

Škola plná pohybu

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
- rozumí slovům a jednoduchým větám, které se		
vztahují k běžným tématům		
- rozumí krátkému textu zejména, pokud má		
k dispozici vizuální oporu, a vyhledá v něm		
požadovanou informaci		
- dovede pochopit smysl přiměřeně náročného textu		
- vyplní základní údaje o sobě ve formuláři		
- napíše jednoduché texty týkající se jeho samotného,		
rodiny, školy, volného času a dalších osvojovaných	PSANÍ	
témat	FSANI	
- stručně reaguje na jednoduché písemné sdělení		
- dodržuje slovosled ve větě		

7. 1. 4 Charakteristika vyučovacího předmětu NĚMECKÝ JAZYK

Cílem výuky je probuzení zájmu žáka o studium německého jazyka a vytváření pozitivního vztahu k němu. Snahou je naučit žáky jednoduše a přirozeně reagovat v nejběžnějších situacích každodenního života, rozšířit jim celkový kulturní obzor, naučit je být vnímavý a otevřený k jiným kulturám, zvykům a tradicím. Nabízí žákům jazykový základ pro komunikaci v rámci integrované Evropy a světa.

Předmět Německý jazyk zaujímá v současném vzdělávacím systému důležité postavení, neboť dobré cizojazyčné vzdělání je nezbytné a považuje se za podstatný znak všeobecné kulturnosti.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Vyučovací předmět Německý jazyk je vyučován spolu s Ruským jazykem jako další cizí jazyk v rozsahu 2 hodiny týdně, a to v 7., 8. a 9. ročníku.

Cíle vzdělávací oblasti

- vytvořit u žáků předpoklady pro mezikulturní komunikaci v německém jazyce
- naučit žáky užívat jazyk k chápání a objevování skutečností, které přesahují oblast zkušeností zprostředkovaných mateřským jazykem
- výuka je zaměřena na rozvoj komunikace ústní i písemné
- snaha o rozšíření celkového kulturního obzoru, pro zpestření výuky využití reálií, orientační seznámení s historií, využití internetu, obrazového materiálu, nahrávek audio, video a CD, získat představu o zvycích a tradicích německy mluvících zemí
- samostatná práce s dvojjazyčnými slovníky

Charakteristika výuky

Hlavní cíl výuky předmětu Německý jazyk je spatřován v osvojení komunikativních dovedností, tzn. ve vybavení žáků takovými znalostmi a dovednostmi, které jim umožní správně vnímat různá sdělení v cizím jazyce, porozumět jim a účinně uplatňovat výsledky svého poznávání.

Žáci mají především získat dobré základy německého jazyka a vytvořit si kvalitní výchozí předpoklady pro další studium a rovněž komunikaci v tomto jazyce v rámci integrované Evropy a světa.

Výuka cizího jazyka nám pomáhá být otevřenější k druhým kulturám a názorům.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

předkládáme žákům vhodné způsoby, metody a strategie pro jejich efektivní učení sdělujeme cíl učení, směřujeme žáky k pozitivnímu vztahu k učení, k určení překážek či problémů bránících splnění stanovených cílů rozvíjíme u žáků dovednosti potřebné k osvojování učiva motivujeme žáky k jazykovému vzdělávání vedeme žáky k aplikaci naučených pravidel pravopisu

Kompetence k řešení problému

vedeme žáky k orientaci v cizím jazykovém prostředí

podporujeme žáky k tvořivosti a samostatnosti formou skupinové práce rozvíjíme u žáků používání gramatických jevů k realizaci komunikačního záměru a tolerovat elementární chyby, které nenarušují smysl dění a porozumění

Kompetence komunikativní

vedeme žáky ke správnému formulování obsahu sdělení

využíváme informační a komunikační prostředky a technologie pro kvalitní a účinnou komunikaci s okolním světem

dbáme u žáků na srozumitelnou výslovnost

rozšiřujeme u žáků slovní zásobu v ústní i písemné komunikaci vztahující se k probíraným tematickým okruhům a komunikačním situacím

Kompetence sociální a personální

vytváříme žákům prostor pro diskuzi v malých skupinách i v rámci celé třídy vedeme žáky k tomu, aby dokázali připravit kratší dialog k určenému tématu utváříme společně se žáky příjemnou atmosféru ve třídě, ve skupinách, přispíváme k upevňování dobrých mezilidských vztahů, v případě potřeby poskytneme pomoc klademe důraz na sebehodnocení, podporujeme sebedůvěru a samostatný rozvoj žáka

Kompetence občanské

diskutujeme s žáky o způsobu života v zemích dané jazykové oblasti dbáme na to, aby žáci respektovali, chránili a cenili si našich i odlišných kulturních a historických tradic

Kompetence pracovní

dáváme žákům možnost, aby využili znalosti a zkušenosti získané v jednotlivých vzdělávacích oblastech k jejich vlastnímu rozvoji i k jejich přípravě na budoucnost

Ročník: 7. ročník

Vzdělávací oblast: DALŠÍ CIZÍ JAZYK Vvučovací předmět: NĚMECKÝ JAZYK

Vyučovací předmět: NĚMECKÝ JAZYK		Časová dotace: 2 hodiny
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 - 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 	POSLECH S POROZUMĚNÍM - zvuková a grafická podoba jazyka – fonetické znaky (pasivně), základní výslovnostní návyky, vztah mezi zvukovou a grafickou podobou slov	Čj – ústní lidová slovesnost; jazykové skupiny; literárně výchovné aktivity Inf – vyhledávání a zpracování informací; tvorba prezentací; použití online slovníku Vobč – život mezi lidmi Z – zeměpisné reálie: německy mluvící země; práce s mapou Vzdr – zdravý způsob života Vv – interpretace vizuálně obrazných vyjádření OSV2, OSV6, OSV8 VDO1 VMEGS1, VMEGS2 MKV1, MKV4, MKV5 EV4 MDV1, MDV7 poznámka: u základní gramatické struktury a typů vět jsou tolerovány elementární chyby, které nenarušují smysl sdělení a porozumění
dovede používat osvojenou slovní zásobu v komunikačních situacích probíraných tematických okruhů umí pracovat se slovníkem zeptá se na základní informace a adekvátně reaguje v běžných formálních i neformálních situacích jednoduchým způsobem sdělí základní informace týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a dalších osvojovaných témat zapojí se do jednoduchých rozhovorů odpovídá na jednoduché otázky týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a podobné otázky pokládá	TEMATICKÉ OKRUHY - domov, rodina, škola, volný čas, jídlo, kalendářní rok (svátky, roční období, měsíce, dny v týdnu, hodiny), zvířata, počasí, reálie německy mluvících zemí MLUVENÍ - slovní zásoba – používání osvojené slovní zásoby v komunikačních situacích probíraných tematických okruhů, práce se slovníkem - mluvnice – základní gramatické struktury a typy vět	
 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 	ČTENÍ S POROZUMĚNÍM	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
- vyplní základní údaje o sobě ve formuláři		
- napíše jednoduché texty týkající se jeho samotného,		
rodiny, školy, volného času a dalších osvojovaných	PSANÍ	
témat		
- stručně reaguje na jednoduché písemné sdělení		

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: DALŠÍ CIZÍ JAZYK Vyučovací předmět: NĚMECKÝ JAZYK

Vyučovací předmět: NĚMECKÝ JAZYK		Časová dotace: 2 hodiny
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 - 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 - rozumí základním informacím v krátkých poslechových textech týkajících se každodenních témat 	POSLECH S POROZUMĚNÍM - zvuková a grafická podoba jazyka – fonetické znaky (pasivně), základní výslovnostní návyky, vztah mezi zvukovou a grafickou podobou slov	Čj – ústní lidová slovesnost; jazykové skupiny; literárně výchovné aktivity Inf – vyhledávání a zpracování informací; tvorba prezentací; použití online slovníku Vobč – život mezi lidmi Z – zeměpisné reálie: německy mluvící země; práce s mapou Vzdr – zdravý způsob života Vv – interpretace vizuálně obrazných vyjádření OSV2, OSV6, OSV8 VDO1 VMEGS1, VMEGS2 MKV1, MKV4, MKV5 EV4 MDV1, MDV7 poznámka: u základní gramatické struktury a typů vět jsou tolerovány elementární chyby, které nenarušují smysl sdělení a porozumění
dovede používat osvojenou slovní zásobu v komunikačních situacích probíraných tematických okruhů umí pracovat se slovníkem zeptá se na základní informace a adekvátně reaguje v běžných formálních i neformálních situacích jednoduchým způsobem dokáže mluvit o sobě, své rodině, kamarádech, škole, volném čase a o dalších osvojovaných tématech zapojí se do jednoduchých rozhovorů - odpovídá na jednoduché otázky týkající se jeho samotného, rodiny, školy, volného času a podobné otázky pokládá	TEMATICKÉ OKRUHY - domov, rodina, škola, volný čas, jídlo, kalendářní rok (svátky, roční období, měsíce, dny v týdnu, hodiny), zvířata, počasí, bydlení, lidské tělo, zdraví, dopravní prostředky, reálie německy mluvících zemí MLUVENÍ - slovní zásoba – používání osvojené slovní zásoby v komunikačních situacích probíraných tematických okruhů, práce se slovníkem - mluvnice – základní gramatické struktury a typy vět	
 rozumí jednoduchým informačním nápisům a orientačním pokynům rozumí slovům a jednoduchým větám, které se 	ČTENÍ S POROZUMĚNÍM	

Škola plná pohybu **Ročník:** 8. ročník

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
vztahují k běžným tématům		
- rozumí krátkému textu zejména, pokud má		
k dispozici vizuální oporu, a vyhledá v něm		
požadovanou informaci		
- dovede pochopit smysl přiměřeně náročného textu		
- vyplní základní údaje o sobě ve formuláři		
- napíše jednoduché texty týkající se jeho samotného,		
rodiny, školy, volného času a dalších osvojovaných	PSANÍ	
témat		
- stručně reaguje na jednoduché písemné sdělení		

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: DALŠÍ CIZÍ JAZYK Vyučovací předmět: NĚMECKÝ JAZYK		Škola plná pohybu Ročník: 9. ročník Časová dotace: 2 hodiny
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 - 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 - rozumí základním informacím v krátkých poslechových textech týkajících se každodenních témat zeptá se na základní informace a adekvátně reaguje v běžných formálních i neformálních situacích 	POSLECH S POROZUMĚNÍM - zvuková a grafická podoba jazyka – fonetické znaky (pasivně), základní výslovnostní návyky, vztah mezi zvukovou a grafickou podobou slov TEMATICKÉ OKRUHY - domov, rodina, škola, volný čas, jídlo, oblékání,	Čj – ústní lidová slovesnost; jazykové skupiny; literárně výchovné aktivity Inf – vyhledávání a zpracování informací; tvorba prezentací; použití online slovníku Vobč – život mezi lidmi Z – zeměpisné reálie: německy mluvící země; práce s mapou Vzdr – zdravý způsob života Vv – interpretace vizuálně obrazných
jednoduchým způsobem dokáže mluvit o sobě, své rodině, kamarádech, škole, volném čase a o dalších osvojovaných tématech zapojí se do jednoduchých rozhovorů odpovídá na jednoduché otázky týkající se jeho	kalendářní rok (svátky, roční období, měsíce, dny v týdnu, hodiny), zvířata, příroda, počasí, bydlení, lidské tělo, zdraví, dopravní prostředky, povolání, nákupy, obec, reálie německy mluvících zemí	vyjádření OSV2, OSV6, OSV8 VDO1 VMEGS1, VMEGS2 MKV1, MKV4, MKV5
samotného, rodiny, školy, volného času a podobné otázky pokládá dokáže se domluvit v běžných životních situacích - umí sestavit krátký dialog na určité téma	MLUVENÍ - slovní zásoba – používání osvojené slovní zásoby v komunikačních situacích probíraných tematických okruhů, práce se slovníkem - mluvnice – základní gramatické struktury a typy vět	EV4 MDV1, MDV7 poznámka: u základní gramatické struktury a typů vět jsou tolerovány elementární chyby, které nenarušují smysl sdělení a porozumění
 rozumí jednoduchým informačním nápisům a orientačním pokynům rozumí slovům a jednoduchým větám, které se 	ČTENÍ S POROZUMĚNÍM	_

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
vztahují k běžným tématům		
- rozumí krátkému textu zejména, pokud má		
k dispozici vizuální oporu, a vyhledá v něm		
požadovanou informaci		
- dovede pochopit smysl přiměřeně náročného textu		
- vyplní základní údaje o sobě ve formuláři		
- napíše jednoduché texty týkající se jeho samotného,		
rodiny, školy, volného času a dalších osvojovaných	PSANÍ	
témat	rsani	
- stručně reaguje na jednoduché písemné sdělení		
- dodržuje slovosled ve větě		

7. 2 Vzdělávací oblast Matematika a její aplikace

7. 2. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu MATEMATIKA

Vzdělávací oblast Matematika a její aplikace je v základním vzdělávání založena především na aktivních činnostech, které jsou typické pro práci s matematickými objekty a pro užití matematiky v reálných situacích. Poskytuje vědomosti a dovednosti potřebné v praktickém životě, a umožňuje tak získávat matematickou gramotnost.

Vzdělávací obsah vzdělávacího oboru Matematika a její aplikace je rozdělen na čtyři tematické okruhy. V tematickém okruhu *Číslo a proměnná*, si žáci osvojují aritmetické operace v jejich třech složkách: dovednost provádět operaci, algoritmické porozumění (proč je operace prováděna předloženým postupem) a významové porozumění (umět operaci propojit s reálnou situací). Učí se získávat číselné údaje měřením, odhadováním, výpočtem a zaokrouhlováním. Seznamují se s pojmem proměnná a s její rolí při matematizaci reálných situací.

V dalším tematickém okruhu *Závislosti, vztahy a práce s daty* žáci rozpoznávají určité typy změn a závislostí, které jsou projevem běžných jevů reálného světa, a seznamují se s jejich reprezentacemi. Uvědomují si změny a závislosti známých jevů, docházejí k pochopení, že změnou může být růst i pokles a že změna může mít také nulovou hodnotu. Tyto změny a závislosti žáci analyzují z tabulek, diagramů a grafů, v jednoduchých případech je konstruují a vyjadřují matematickým předpisem nebo je podle možností modelují s využitím vhodného počítačového software nebo grafických kalkulátorů. Zkoumání těchto závislostí směřuje k pochopení pojmu funkce.

V tematickém okruhu *Geometrie v rovině a v prostoru* žáci určují a znázorňují geometrické útvary a geometricky modelují reálné situace, hledají podobnosti a odlišnosti útvarů, které se vyskytují všude kolem nás, uvědomují si vzájemné polohy objektů v rovině (resp. v prostoru), učí se porovnávat, odhadovat, měřit délku, velikost úhlu, obvod a obsah (resp. povrch a objem), zdokonalovat svůj grafický projev. Zkoumání tvaru a prostoru vede žáky k řešení polohových a metrických úloh a problémů, které vycházejí z běžných životních situací.

Důležitou součástí matematického vzdělávání jsou *Nestandardní aplikační úlohy a problémy*, jejichž řešení může být do značné míry nezávislé na znalostech a dovednostech školské matematiky, ale při němž je nutné uplatnit logické myšlení. Tyto úlohy by měly prolínat všemi tematickými okruhy v průběhu celého základního vzdělávání. Žáci se učí řešit problémové situace a úlohy z běžného života, pochopit a analyzovat problém, utřídit údaje a podmínky, provádět situační náčrty, řešit optimalizační úlohy. Řešení logických úloh, jejichž obtížnost je závislá na míře rozumové vyspělosti žáků, posiluje vědomí žáka ve vlastní schopnosti logického uvažování a může podchytit i ty žáky, kteří jsou v matematice méně úspěšní.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Předmět matematika je zařazen jako povinný předmět v jednotlivých ročnících 2. stupně v rozsahu 4 vyučovací hodiny týdně. Výuka probíhá v učebnách vybavených interaktivní tabulí nebo dataprojektorem. Při individuální práci žáci využívají také iPady Úzké mezipředmětové vztahy najdeme k předmětům cvičení z matematiky, fyzika, zeměpis, chemie.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

- vedeme žáky k tomu, aby si vybírali metody a strategie vhodné pro efektivní učení,
- motivujeme žáky k dalšímu studiu a celoživotnímu učení
- učíme žáky používat získané vědomosti a dovednosti v praktickém životě

Kompetence k řešení problémů

- učíme žáky vnímat problémové situace, rozpoznat a pochopit problém, přemýšlet o souvislostech, promyslet a naplánovat způsob řešení
- vedeme je ke zvolení správného postupu při řešení slovních úloh a reálných problémů
- učíme žáky ověřovat prakticky správnost řešení, osvědčené postupy aplikovat při řešení obdobných nebo nových problémových situací

Kompetence komunikativní

- vedeme žáky k odůvodňování matematických postupů a vytváření hypotéz
- vedeme žáky ke schopnosti správně používat matematickou terminologii, znaky a symboly

Kompetence sociální a personální

dbáme na to, aby se všichni žáci zapojovali do práce ve skupině i do debaty celé třídy, chápali potřebu efektivně spolupracovat s druhými při řešení daného úkolu, respektovali názor druhého

vedeme žáky k sebepoznání a sebehodnocení

Kompetence občanské

při skupinové práci, debatách a diskusích vedeme žáky k respektu k názoru druhých

- poukazujeme na důležitost a dodržování pravidel třídy, skupiny

Kompetence pracovní

- vedeme žáky ke zdokonalení jejich grafického projevu
- vedeme žáky ke správnému používání matematických pomůcek a zařízení
- trváme na dodržování dohodnuté kvality práce a termínů odevzdání

Ročník: 6.

Vzdělávací oblast: MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE

Vyučovací předmět: MATEMATIKA Vyučovací předmět: MATEMATIKA		Časová dotace: 4 hodiny
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 žák provádí početní operace v oboru racionálních čísel zaokrouhluje a provádí odhady s danou přesností, účelně využívá kalkulátor užívá různé způsoby kvantitativního vyjádření vztahu celek – část analyzuje a řeší jednoduché problémy, modeluje konkrétní situace, v nichž využívá matematický aparát v oboru racionálních čísel 	DESETINNÁ ČÍSLA - desetinná čísla - porovnávání desetinných čísel - zaokrouhlování desetinných čísel - početní operace s desetinnými čísly - převody jednotek - rozvinutý zápis čísla v desítkové soustavě	F – fyzikální veličiny a jejich měření; úpravy vzorců Vobč – člověk v rytmu času OSV1, OSV2 MDV1
 charakterizuje a třídí úhly určuje velikost úhlu měřením a výpočtem zdůvodňuje a využívá polohové a metrické vlastnosti úhlů při řešení úloh a jednoduchých praktických problémů využívá potřebnou matematickou symboliku 	 ÚHEL úhel, osa úhlu velikost úhlu druhy úhlů sčítání a odčítání úhlů a jejich velikostí 	Z – zeměpisné souřadnice OSV1, OSV2 MDV1
- modeluje a řeší situace s využitím dělitelnosti v oboru přirozených čísel	 DĚLITELNOST PŘIROZENÝCH ČÍSEL násobek, dělitel kritéria dělitelnosti prvočísla, čísla složená rozklad čísla na prvočinitele společný dělitel, největší společný dělitel společný násobek, nejmenší společný násobek 	Čj – číslovky F, Ch – numerické výpočty OSV1, OSV2 MDV1

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
 načrtne a sestrojí obraz rovinného útvaru v osové souměrnosti určí osově souměrný útvar 	OSOVÁ SOUMĚRNOST - shodnost geometrických útvarů - osová souměrnost - konstrukce obrazu v osové souměrnost - osově souměrné obrazce	Př – stavba těla organismů OSV1, OSV2 MDV1 EV1
 zdůvodňuje a využívá polohové a metrické vlastnosti trojúhelníků při řešení úloh a jednoduchých praktických problémů využívá potřebnou matematickou symboliku načrtne a sestrojí trojúhelník analyzuje a řeší aplikační geometrické úlohy s využitím osvojeného matematického aparátu řeší úlohy na prostorovou představivost, aplikuje a kombinuje poznatky a dovednosti z různých tematických a vzdělávacích oblastí 	TROJÚHELNÍK - vnitřní a vnější úhly trojúhelníku - rovnoramenný a rovnostranný trojúhelník - výšky trojúhelníku - těžnice a střední příčky trojúhelníku, těžiště - kružnice trojúhelníku opsaná a vepsaná - trojúhelníková nerovnost - konstrukce trojúhelníku ze tří stran	OSV1, OSV2 MDV1
 určuje a charakterizuje krychli a kvádr, analyzuje jejich vlastnosti odhaduje a vypočítá objem a povrch krychle a kvádru načrtne a sestrojí sítě krychle a kvádru načrtne a sestrojí obraz krychle a kvádru v rovině 	KRYCHLE A KVÁDR - objem krychle a kvádru - jednotky objemu, obsahu - síť krychle a kvádru - povrch krychle a kvádru - volné rovnoběžné promítání	Př, Ch – stavba nerostů Pč – technické výkresy OSV1, OSV2 MDV1

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III **Vzdělávací oblast:** MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE

Vyučovací předmět: MATEMATIKA

Škola plná pohybu

Ročník: 7.

Časová dotace: 4 hodiny

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 užívá různé způsoby kvantitativního vyjádření vztahu celek – část řeší aplikační úlohy na procenta (i v případě, že procentová část je větší než celek) zaokrouhluje a provádí odhady s danou přesností, účelně využívá kalkulátor 	 PROCENTA pojmy procento, základ, procentová část, počet procent výpočet jednoho procenta, procentové části, počtu procent, základu promile řešení slovních úloh nakládání s penězi jednoduché úrokování 	Inf – návrh bankovky, platební karty Vobč – volby a volební systémy Ch – koncentrace OSV1, OSV2 VDO1 VMEGS2 MKV4 EV4 MDV1
 provádí početní operace v oboru racionálních čísel zaokrouhluje a provádí odhady s danou přesností, účelně využívá kalkulátor užívá různé způsoby kvantitativního vyjádření vztahu celek – část 	RACIONÁLNÍ ČÍSLA - čtení a zápis zlomku - vztah mezi zlomky a des. čísly - zobrazení na číselné ose - převrácený zlomek - smíšené číslo - početní operace - složený zlomek	Vobč – volby a volební systémy Ch – koncentrace OSV1, OSV2 VDO1 VMEGS2 MKV4 EV4 MDV1

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
 provádí početní operace v oboru celých čísel analyzuje a řeší jednoduché problémy, modeluje konkrétní situace, v nichž využívá matematický aparát v oboru celých čísel 	CELÁ ČÍSLA - čtení a zápis čísla - zobrazení na číselné ose - opačné číslo - absolutní hodnota - početní operace - číselné a logické řady	Z – mapa – obraz Země OSV1, OSV2 MDV1
 užívá různé způsoby kvantitativního vyjádření vztahu celek – část řeší modelováním a výpočtem situace vyjádřené poměrem; pracuje s měřítky map a plánů určuje vztah přímé anebo nepřímé úměrnosti vyjádří funkční vztah tabulkou, rovnicí, grafem matematizuje jednoduché reálné situace s využitím funkčních vztahů 	POMĚR - pojem poměr - zvětšení, zmenšení v daném poměru - rozdělení hodnoty v daném poměru - měřítko mapy - trojčlenka - vyjádření vztahu celek - část PŘÍMÁ A NEPŘÍMÁ ÚMĚRNOST - přímá a nepřímá úměrnost - příklady závislostí z praktického života a jejich vlastnosti, nákresy - pravoúhlá soustava souřadnic	F, Ch – vztahy mezi veličinami Ch – výpočty pomocí trojčlenky Z – měřítko plánu, mapy OSV1, OSV2 VMEGS2 MKV4 MDV1
 odhaduje a vypočítá obsah a obvod trojúhelníku načrtne a sestrojí trojúhelník využívá pojem množina všech bodů dané vlastnosti k charakteristice útvaru a k řešení polohových a nepolohových konstrukčních úloh užívá k argumentaci a při výpočtech věty o shodnosti a podobnosti trojúhelníků 	TROJÚHELNÍK obvod a obsah trojúhelníku - shodnost trojúhelníků - konstrukce trojúhelníků	OSV1, OSV2 MDV1

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
 načrtne a sestrojí obraz rovinného útvaru ve středové souměrnosti určí středově souměrný útvar 	STŘEDOVÁ SOUMĚRNOST - útvary středově souměrné - sestrojení obrazu obrazce ve středové souměrnosti	Př – stavba těla organismů Vv – prvky obrazného vyjádření OSV1, OSV2 EV1 MDV1
 charakterizuje a třídí rovnoběžníky odhaduje a vypočítá obsah a obvod rovnoběžníků využívá pojem množina všech bodů dané vlastnosti k charakteristice útvaru a k řešení polohových a nepolohových konstrukčních úloh načrtne a sestrojí rovinné útvary 	ROVNOBĚŽNÍKY - pojem - vlastnosti - rozdělení, konstrukce - obvod a obsah - obsah rovnoběžníku - vzájemná poloha přímek v rovině LICHOBĚŽNÍK - pojem - konstrukce	Př – stavba nerostů Vv – prvky obrazného vyjádření OSV1, OSV2 MDV1
 určuje a charakterizuje hranoly, analyzuje jejich vlastnosti odhaduje a vypočítá objem a povrch hranolu načrtne a sestrojí sítě hranolů načrtne a sestrojí obraz hranolů v rovině 	HRANOLYpojem hranolpovrch a objem hranolusíť hranolu	Vv – prvky obrazného vyjádření Př – stavba nerostů OSV1, OSV2 MDV1

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III **Vzdělávací oblast:** MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE

Vyučovací předmět: MATEMATIKA

Škola plná pohybu **Ročník:** 8.

Časová dotace: 4 hodiny

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 žák provádí početní operace v oboru celých a racionálních čísel užívá ve výpočtech druhou mocninu a odmocninu 	DRUHÁ MOCNINA A ODMOCNINA - pojem - čtení a zápis druhých mocnin a odmocnin - určení druhé mocniny a odmocniny - řešení úloh s geometrickou tematikou MOCNINY S PŘIROZENÝM MOCNITELEM - početní operace s mocninami s přirozeným mocnitelem	F, Ch – převody jednotek F – vesmír OSV1, OSV2 MDV1
 zdůvodňuje a využívá metrické vlastnosti základních rovinných útvarů při řešení úloh a jednoduchých praktických problémů užívá logickou úvahu a kombinační úsudek při řešení úloh a problémů a nalézá různá řešení předkládaných nebo zkoumaných situací 	 PYTHAGOROVA VĚTA pojem, její geometrický a algebraický význam výpočet délek stran v pravoúhlém trojúhelníku řešení úloh z praxe na využití Pythagorovy věty 	OSV1, OSV2 MDV1

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
 matematizuje jednoduché reálné situace s využitím proměnných určí hodnotu výrazu, sčítá a násobí mnohočleny provádí rozklad mnohočlenu na součin pomocí vzorců a vytýkáním 	VÝRAZY - pojem číselný výraz - hodnota číselného výrazu - proměnná - výrazy s proměnnou - pojem mnohočlen - operace s mnohočleny - vytýkání před závorku - násobení mnohočlenu mnohočlenem - druhá mocnina součtu - rozdíl druhých mocnin	F, Ch - vzorce OSV1 OSV2 MDV1
 formuluje a řeší reálnou situaci pomocí rovnic matematizuje jednoduché reálné situace s využitím rovnic 	LINEÁRNÍ ROVNICE - rovnost, vlastnosti rovnosti - lineární rovnice s jednou neznámou, - kořen (řešení) lineární rovnice - ekvivalentní úprava lineárních rovnic - řešení lineárních rovnic pomocí ekvivalentních úprav - provádění zkoušky správnosti řešení - řešení slovních úloh pomocí lineárních rovnic - výpočet neznámé ze vzorce	Ch – vyjádření neznámé ze vzorce; výpočty OSV1, OSV2 MDV1 EV4
 zdůvodňuje a využívá polohové a metrické vlastnosti kružnice a kruhu při řešení úloh a jednoduchých praktických problémů odhaduje a vypočítá obsah a obvod kruhu, kružnice využívá pojem množina všech bodů dané vlastnosti k charakteristice útvaru a k řešení 	KRUH, KRUŽNICE - vzájemná poloha přímky a kružnice - tečna, sečna, vnější přímka, tětiva - vzájemná poloha dvou kružnic - obvod a obsah kruhu - slovní úlohy na výpočet obvodu a obsahu - vzájemná poloha dvou kružnic	OSV1, OSV2 MDV1

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
polohových a nepolohových konstrukčních úloh		
- načrtne a sestrojí kružnici, kruh		
 určuje a charakterizuje rotační válec, analyzuje jeho vlastnosti odhaduje a vypočítá objem a povrch válce 	VÁLEC - pojem - povrh válce	OSV1, OSV2 MDV1 EV4
- načrtne a sestrojí síť válce	- objem válce	
- načrtne a sestrojí obraz válce	- síť válce	001/1 001/2
 využívá pojem množina všech bodů dané vlastnosti k charakteristice útvaru a k řešení polohových a nepolohových konstrukčních úloh načrtne a sestrojí rovinné útvary využívá potřebnou matematickou symboliku 	 KONSTRUKČNÍ ÚLOHY množiny všech bodů dané vlastnosti Thaletova kružnice vzdálenost bodu od přímky základní konstrukční úlohy konstrukce trojúhelníků a čtyřúhelníků rozbor konstrukční úlohy, zápis postupu konstrukce, provedení konstrukce netradiční geometrické úlohy 	OSV1, OSV2 MDV1 VMEGS2
 vyhledává, vyhodnocuje a zpracovává data porovnává soubory dat 	SHROMAŽĎOVÁNÍ, TŘÍDĚNÍ A VYHODNOCOVÁNÍ STATISTICKÝCH ÚDAJŮ - pojmy: statistický soubor, statistické šetření, jednotka, znak, četnost - shromažďování, třídění a vyhodnocování statistických údajů - aritmetický průměr, modus, medián - závislosti a data – příklady závislostí z praktického života a jejich vlastnosti, nákresy, schémata, diagramy, grafy, tabulky	VDO1, VDO2

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III **Vzdělávací oblast:** MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE

Vyučovací předmět: MATEMATIKA

Škola plná pohybu **Ročník:** 9.

Časová dotace: 4 hodiny

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 žák formuluje a řeší reálnou situaci pomocí rovnic a jejich soustav matematizuje jednoduché reálné situace s využitím rovnic 	LINEÁRNÍ ROVNICE - LR s neznámou ve jmenovateli - výpočet neznámé ze vzorce - nerovnice a jejich řešení - soustava rovnic o dvou neznámých - slovní úlohy řešené pomocí soustav rovnic o dvou neznámých	F, Ch – numerické výpočty OSV1, OSV2 MDV1
 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 	SLOVNÍ ÚLOHY - slovní úlohy o pohybu - slovní úlohy o společné práci - slovní úlohy – počítání směsí	F, Ch – numerické výpočty OSV1, OSV2 VDO1, VDO2 MKV4 MDV1
 vyjádří funkční vztah tabulkou, rovnicí, grafem matematizuje jednoduché reálné situace s využitím funkčních vztahů 	FUNKCE - funkce a její definiční obor - funkce lineární - kvadratická - grafické řešení soustavy rovnic	OSV1, OSV2 MDV1
 rozumí pojmům úrok, jistina, úrokovací doba, úrokovací míra dokáže se orientovat v kurzovním lístku seznámí se s nabídkou finančních institucí 	ZÁKLADY FINANČNÍ MATEMATIKY - základní pojmy - služby bank - úrokování	Vobč – hospodaření rodiny; hospodaření státu Pč – finance, provoz a údržba domácnosti

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
v oblasti nabídky účtů, půjček, úvěrů	- úvěry, půjčky	Počg – návrh bankovky
- na příkladu ukáže tvorbu ceny jako součet	- kurzovní lístek	OSV1, OSV2
nákladů, zisku a DPH	- tvorba ceny	MDV1
- objasní vliv nabídky a poptávky na tvorbu ceny a	- inflace	poznámka: online finanční
její změny	- produkty finančního trhu pro investování a	kalkulátory
 popíše vliv inflace na hodnotu peněz 	pro získání prostředků	
- uvede příklady použití debetní a kreditní platební		
karty, vysvětlí jejich omezení		
- uvede a porovná nejobvyklejší způsoby nakládání		
s volnými prostředky (spotřeba, úspory, investice)		
- uvede a porovná nejčastější způsoby krytí deficitu		
(úvěry, splátkový prodej, leasing)		
- uvede nejčastější druhy pojištění a navrhne, kdy je		
využít		
- užívá k argumentaci a při výpočtech věty o	PODOBNOST	Z – měřítko mapy
podobnosti trojúhelníků	- poměr podobnosti	OSV1, OSV2
- zdůvodňuje a využívá polohové a metrické	- věty o podobnosti trojúhelníků	VMEGS2
vlastnosti základních rovinných útvarů při řešení	- podobné rovinné útvary	MDV1
úloh a jednoduchých praktických problémů	- podobnost čtyřúhelníků	
	- dělení úseček v daném poměru	
	- užití podobnosti	
morroumé maimos againmentaistré forntras	- plány a mapy	E gypty alalytmana amatialyćiayyy
rozumí pojmu goniometrické funkceurčí tangens ostrého úhlu, sestaví jeho graf	GONIOMETRICKÉ FUNKCE	F – zvuk; elektromagnetické jevy
- používá tabulky	- goniometrické funkce ostrého úhlu	
- používá taotiky - určí funkce sinus a kosinus, sestaví jejich graf	- funkce tangens, její graf	
- určí funkci kotangens, sestaví její graf	- funkce tangens, jeji graf - funkce sinus a kosinus, jejich graf	
- užívá goniometrické funkce	- funkce sinus a kosinus, jejien graf	
- účelně využívá kalkulátor	- užití goniometrických funkcí v praxi	
- uccinc vyuziva kaikulatoi	- uziti gomometrickych funkci v praxi	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
 určuje a charakterizuje jehlan, kužel, kouli, analyzuje jejich vlastnosti odhaduje a vypočítá objem a povrch jehlanu, kuželu, koule načrtne a sestrojí sítě jehlanu, kuželu, koule načrtne a sestrojí obraz těles v rovině 	JEHLAN, KUŽEL, KOULE - jehlan, povrch, objem - kužel, povrch, objem - koule, povrch, objem - síť jehlanu, kuželu, koule	Vv – prvky obrazného vyjádření OSV1, OSV2 MDV1
 dbá na kvalitu a přesnost rýsování umí číst v technických výkresech rozpozná druhy čar, měřítko používá základní pravidla pro kótování zná metodu pravoúhlého promítání narýsuje nárys a půdorys mnohostěnů a rotačních těles zobrazuje jednoduchá tělesa ve sdružených průmětnách 	ZÁKLADY RÝSOVÁNÍ - technický výkres - druhy čar - technické písmo - kótování - pravoúhlé promítání - sdružené průměty těles, půdorys, nárys	Pč – technické výkresy OSV1, OSV2 MDV1

7. 3 Vzdělávací oblast Informační a komunikační technologie

7. 3. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu INFORMATIKA

Informatika je věda o informacích a jejich zpracování, dnes zejména na počítačích. Jejím hlavním smyslem je pěstovat pozitivní vztah, orientační smysl a především rozumné nakládání s informacemi v elektronické podobě.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Předmět Informatika je zařazen jako povinný předmět v 6. ročníku v rozsahu 1 vyuč. hodina týdně. Výuka úzce navazuje na předmět IKT, který byl realizován na I. stupni v rozsahu 1 vyuč. hodina týdně. Předmět je základem pro další volbu žáků v 8. a 9. ročníku, kdy si vybírají z nabídky volitelných předmětů. Formou realizace je vyučovací hodina. Výuka probíhá v počítačové učebně.

Žáci jsou vedeni k chápání a správnému užívání pojmů z oblasti hardware, software a práce v síti. Dále jsou vedeni k praktickému zvládnutí práce s grafikou, textem, tabulkami. Všechny tyto nástroje se žáci učí používat s ohledem na využití při zpracování informací, které se učí vyhledávat na internetu. Pro vzájemnou komunikaci a předávání souborů se učí používat elektronickou poštu, cloudové služby.

Průřezová témata jsou realizována především při práci s internetem (vyhledávání informací, ověřování její věrohodnosti, následné zpracování), při práci v textovém, grafickém editoru i tabulkovém procesoru, při prezentaci práce. Dovednost ovládat široké možnosti IKT žáci využijí při zpracování samostatných prací, referátů, projektů zadaných v ostatních vyučovacích předmětech.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

- prostřednictvím zadávaných úkolů vedeme žáky k samostatnému objevování možností využití informačních a komunikačních technologií (IKT) v praktickém životě, pro toto poznávání využívají zkušeností s jiným SW, spolupráci s ostatními žáky, nápovědu u jednotlivých programů apod.
- vedeme žáky k smysluplnému porozumění toku informací, počínaje jejich vznikem, uložením na médium, přenosem, zpracováním, vyhledáváním a praktickým využitím
- dbáme, aby při zpracovávání získaných informací žáci třídili a rozlišovali podstatné od nepodstatného, navrhovali různé způsoby řešení, vyvozovali konečné závěry, o vzniklých problémech dokázali hovořit
- učíme žáky používat počítače a periferie od samého prvopočátku smysluplně, osvojovat si standardní postupy při zpracovávání informací
- vedeme žáky ke kritickému přístupu při vyhodnocování informace, k využívání většího množství alternativních informačních zdrojů, a tím k dosahování větší věrohodnosti vyhledávaných informací
- postupně vedeme žáky k přesnému vyjadřování, ovládnutí a užívání jazyka informatiky
- dbáme, aby žáci využívali výpočetní techniku, aplikační i výukový software ke zvýšení efektivnosti učení a racionálnější organizaci práce
- necháme žáky vysvětlovat získané informace, klást si navzájem otázky, odpovídat na ně a přemýšlet o praktickém využití

- upozorňujeme žáky na využití informací v různých oblastech lidské činnosti, vytváříme návaznosti v probíraném učivu
- učíme žáky tvořivě využívat softwarové a hardwarové prostředky při prezentaci výsledků své práce
- vysvětlujeme funkci výpočetní techniky jako prostředku simulace a modelování přírodních i sociálních jevů a procesů

Kompetence k řešení problémů

- nabízíme dostatek úloh, vycházejících z reálného života a vedoucích k samostatnému uvažování a řešení problémů
- podporujeme u žáků nalézání různých variant řešení zadaných úloh
- dáváme žákům prostor pro vhodné pojmenování problému
- necháme žáky vysvětlovat získané informace, klást si navzájem otázky, odpovídat na ně a přemýšlet o praktickém využití
- vedeme žáky ke kritickému usuzování a srozumitelné a věcné argumentaci, je třeba rozvíjet algoritmické myšlení, logické myšlení, nechat žáky obhajovat své řešení a prezentace výsledků své práce

Kompetence komunikativní

- učíme žáky využívat vhodné technologie a při komunikaci dodržovat vžité konvence a pravidla
- podporujeme žáky ve vyjadřování jejich názorů
- při práci s hardwarem a softwarovým vybavením učíme žáky popisovat prováděné činnosti, dotazovat se na vzniklé nejasnosti, komunikovat se spolužáky, sledovat jejich závěry
- dbáme na to, aby žáci porovnávali výsledky práce s výsledky práce spolužáků, argumentovali, obhajovali výsledky své práce, poučili se od druhých, naslouchali upřesnění učitele
- vedeme žáky k používání správného jazyka informatiky, užívání správných termínů
- při zpracovávání výsledků své práce dbáme u žáků na to, aby používali ustálené postupy

Kompetence sociální a personální

- při práci žáky vedeme ke kolegiální radě či pomoci, případně se při projektech učí pracovat v týmu, rozdělit a naplánovat si práci, hlídat časový harmonogram apod.
- vedeme žáky k hodnocení prací, sebehodnocení

Kompetence občanské

- seznamujeme žáky s legislativou a obecnými morální zákony (SW pirátství, autorský zákon, ochrana osobních údajů, bezpečnost, hesla...)
- při zpracování informací jsou žáci vedeni ke kritickému myšlení nad obsahy sdělení, ke kterým se mohou dostat prostřednictvím internetu i jinými cestami
- rozvíjíme důvěru ve vlastní schopnosti a možnosti při ovládnutí informačních technologií
- vedeme žáky k sebekontrole, soustavnosti, systematičnosti a přesnosti

Kompetence pracovní

- vedeme žáky k dodržování bezpečnostních a hygienických pravidel pro práci s IT
- dbáme na dodržování zásad bezpečné práce s IT, vytváříme vhodné pracovní podmínky
- vyžadujeme od žáků zodpovědný přístup k zadaným úkolům, úplné dokončení práce, dodržujeme vymezená pravidla
- ukazujeme možnosti uplatnění IT v zájmu vlastního rozvoje žáků a jejich přípravy na budoucnost

Ročník: 6.

Vzdělávací oblast: INFORMAČNÍ A KOMUNIKAČNÍ TECHNOLOGIE

Vyučovací předmět: INFORMATIKA		Časová dotace: 1 hodina
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
- žák ověřuje věrohodnost informací a informačních zdrojů, posuzuje jejich závažnost a vzájemnou návaznost	VYHLEDÁVÁNÍ INFORMACÍ A KOMUNIKACE - vývojové trendy informačních technologií - hodnota a relevance informací a informačních zdrojů, metody a nástroje jejich ověřování - internet	OSV8 MDV1, MDV2, MDV3 poznámka: všechny vzdělávací oblasti – vyhledávání a zpracování 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 	 ZPRACOVÁNÍ A VYUŽITÍ INFORMACÍ počítačová grafika, rastrové a vektorové programy tabulkový editor, vytváření tabulek, porovnávání dat, jednoduché vzorce prezentace informací (webové stránky, prezentační programy, multimédia) ochrana práv k duševnímu vlastnictví, copyright, informační etika 	Čj – použití online slovníku Vv – animace, fotomontáž OSV1, OSV11 MDV3, MDV5 poznámka: všechny vzdělávací oblasti – tvorba prezentací

7. 4 Vzdělávací oblast Člověk a společnost

7. 4. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu DĚJEPIS

Vzdělávací obor Dějepis přináší základní poznatky o konání člověka v minulosti. Jeho hlavním posláním je kultivace historického vědomí jedince a uchování kontinuity historické paměti, především ve smyslu předávání historické zkušenosti. Důležité je zejména poznávání dějů, skutků a jevů, které zásadním způsobem ovlivnily vývoj společnosti a promítly se do obrazu naší současnosti. Důraz je kladen především na dějiny 19. a 20. století, kde leží kořeny většiny současných společenských jevů.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Dějepis se vyučuje v 6. ročníku jednou týdně a v 7., 8. a 9. ročníku po dvou hodinách týdně. Hodiny probíhají v učebnách, které jsou vybaveny dataprojektorem. V učebně jsou k dispozici mapy k jednotlivým obdobím dějin, historické atlasy, encyklopedie a další literatura. V hodinách dějepisu jsou využívány také iPady, které jsou využívány pro individuální, skupinovou či kooperativní výuku, při které se zaměřujeme na rozvoj sociálních dovedností. Výuka je propojována s reálným životem a dává žákovi prostor k vlastním úvahám nad dějinami lidstva. Škola se zapojuje do historických projektů a nedílnou součástí výuky jsou dějepisné exkurze, propojující teoretickou složku výuky s praktickou.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

motivujeme žáky k dalšímu vzdělávání rozvíjíme u žáků kritické myšlení pomocí různých metod pomáháme žákům pomocí různých forem a metod osvojit si správné strategie učení učíme žáky osvojené vědomosti využívat a propojovat s reálným světem vedeme žáky k odpovědnosti za výsledky jeho učení předkládáme žákovi různé druhy informací, s kterými se učí efektivně pracovat podporujeme u žáků propojování znalostí z různých vyučovacích předmětů

Kompetence k řešení problémů

pomocí různých metod sloužících k rozvoji kritického myšlení učíme žáky vnímat různé problémové situace podporujeme různé přijatelné způsoby řešení problémů pri řešení problémů podporujeme u žáků využívat různé moderní techniky při řešení problémů podporujeme žáky v tvořivosti a logickém myšlení

Kompetence komunikativní

klademe důraz na kulturu projevu v mateřském jazyce učíme žáky prezentovat své názory a myšlenky podporujeme u žáků otevřenou a všestrannou komunikaci učíme žáky přijímat názory druhých připravujeme žáky na zvládnutí komunikace s jinými lidmi v obtížných situacích pomocí různých forem výuky učíme žáky asertivně jednat

Kompetence sociální a personální

pomocí různých forem výuky učíme žáky přijímat různé role v týmu

vedeme žáky k respektování dohodnutých pravidel učíme žáky kriticky hodnotit práci skupiny, svoji práci i ostatních členů týmu podněcujeme žáky k ochotě pomoci

Kompetence občanské

vedeme žáky k sebeúctě a k úctě k druhým lidem na konkrétních příkladech z dějin demonstrujeme projevy rasismu, xenofobie, uvědomuje si jejich důsledků a učíme se těmto projevům předcházet v rámci historie si uvědomujeme našich tradic, kulturního a historického dědictví, které je třeba opatrovat podporujeme demokracii

Kompetence pracovní

učíme žáky vhodně používat pomůcky, které využíváme v hodinách dějepisu při výuce vytváříme podnětné a tvořivé prostředí při práci dbáme na bezpečnost práce

Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A SPOLEČNOST Vyučovací předmět: DĚJEPIS	Ročník: 6. Časová dotace: 1 hodina	
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 žák uvede konkrétní příklady důležitosti a potřebnosti dějepisných poznatků uvede příklady zdrojů informací o minulosti; pojmenuje instituce, kde jsou tyto zdroje shromažďovány orientuje se na časové ose a v historické mapě, řadí hlavní historické epochy v chronologickém sledu charakterizuje život pravěkých sběračů a lovců, jejich materiální a duchovní kulturu charakterizuje život Keltů objasní význam zemědělství, dobytkářství a zpracování kovů pro lidskou společnost uvede příklady archeologických kultur na našem území 	ÚVOD DO STUDIA DĚJEPISU - význam dějin - dějepis, historie, minulost - galerie, knihovna, muzeum - historické prameny - archeologie - datování v dějepise - časová přímka PRAVĚK - paleolit, neolit, eneolit - vývoj člověka a jeho přínos pro utvářející se společnost - první zemědělci - Germáni, Keltové	Inf – vyhledávání a zpracování informací; tvorba prezentací Vobč – měření času F – fyzikální veličiny a jejich měření OSV1, OSV11 MKV1 MDV1, MDV2, MDV4, MDV7 Z – přírodní složky a oblasti Země Vv – práce s uměleckým dílem OSV1 VMEGS1 MKV1, MKV2 EV2, EV4
 rozpozná souvislost mezi přírodními podmínkami a vznikem prvních velkých zemědělských civilizací uvede nejvýznamnější typy památek, které se staly součástí světového kulturního dědictví demonstruje na konkrétních příkladech přínos antické kultury a uvede osobnosti antiky důležité pro evropskou civilizaci, zrod křesťanství a souvislost s judaismem porovná formy vlády a postavení společenských skupin v jednotlivých státech a vysvětlí podstatu antické demokracie 	 STAROVĚK vznik prvních států rozdíly mezi antickými a staroorientálními státy Mezopotámie, Babylónie, Egypt, Palestina, Indie, Čína Kréta a její kulturní přínos Mykénská civilizace doba homérská, řecká mytologie velká řecká kolonizace Sparta a Athény řecko-perské války peloponéská válka a úpadek Řecka 	Čj – nejstarší literární památky světa Vobč – člověk a kultura Z – evropské regiony Hv – starověk Vv – práce s uměleckým dílem Tv – činnosti podporující pohybové učení F – těleso a látka OSV1, OSV10, OSV11 VDO3, VDO4 VMEGS1, VMEGS3

~			
70 11 17	D 1 1	D 1 1 1 /	1 1 1 A /TTT
	ROLOGION	Linkaldka	1 1 1 //111
ZŠ Mladá	DUICSIAV.	LJUNCISNA	\mathbf{I} \mathbf{I} \mathbf{I} $\angle I$ \mathbf{I} \mathbf{I}

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
- vysvětlí podstatu aténské demokracie a porovná	- řecké umění a vzdělanost	MKV1, MKV2, MKV3
zřízení Athén a Sparty	- Makedonie	EV2, EV3, EV4
- uvede nejvýznamnější osobnosti antiky, které	- antika	
jsou důležité pro evropskou civilizaci	- starověký Řím, pověst o založení	
- chápe příčiny odlišného vývoje společnosti ve	- rozmach, krize a pád římské republiky	
střední Evropě v porovnání s antickým světem	(ovládnutí Středomoří, Spartakus, občanské	
	války, Caesar)	
	- kulturní, hospodářský a mocenský rozmach	
	Říma v době principátu	
	- vznik a podstata křesťanství	
	- krize a pád římské říše	
	- kulturní odkaz Říma	
	- barbarský svět v době římské	
	- naše území a jeho kontakty s antickým světem	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A SPOLEČNOST Vyučovací předmět: DĚJEPIS

	čovací předmět: DĚJEPIS		Časová dotace: 2 hodiny
	Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
-	žák popíše podstatnou změnu evropské situace, která nastala v důsledku příchodu nových etnik, christianizace a vzniku států porovná základní rysy západoevropské, byzantsko-slovanské a islámské kulturní oblasti objasní situaci Velkomoravské říše a vnitřní vývoj českého státu a postavení těchto státních útvarů v evropských souvislostech vymezí úlohu křesťanství a víry v životě středověkého člověka, konflikty mezi světskou a církevní mocí, vztah křesťanství ke kacířství a jiným věroukám ilustruje postavení jednotlivých vrstev středověké společnosti, uvede příklady románské a gotické kultury rozpozná základní znaky románské památky v Čechách a na Moravě	RANÝ STŘEDOVĚK - stěhování národů – nový etnický obraz Evropy, Slované - první středověké státy (Franská, Byzantská a Arabská říše) - šíření křesťanství v Evropě - utváření feudálních států v Evropě (Francie, Anglie, Svatá říše římská, Polsko, uherský stát, Kyjevská Rus), jejich vývoj a postavení - Byzantská říše a její kultura - islám, muslimské říše a jejich vztahy s křesťanskou Evropou (Arabové, Turci) - Sámova říše, Velká Morava, počátky českého státu - křesťanství, papežství, císařství, křížové výpravy - románská kultura a životní styl raného středověku	Čj – nejstarší literatura na našem území; obecné výklady o jazyce (slovanské jazyky) Vobč – svátky a slavnosti v průběhu roku; víra a náboženství; kultura, druhy a funkce umění Z – obyvatelstvo světa; evropské regiony Hv – středověk Vv – interpretace obrazových vyjádření OSV1, OSV6, OSV7 VMEGS1, VMEGS2, VMEGS3 MKV1, MKV2, MKV3 EV2 MDV1, MDV2
-	objasní význam českého státu ve střední Evropě v době vrcholného středověku, jmenuje nejvýznamnější osobnosti českého království a charakterizuje jejich evropský a národní přínos	 VRCHOLNÝ A POZDNÍ STŘEDOVĚK český stát za přemyslovských králů (vnitřní a zahraniční politika, kultura, společnost, hospodářství a osobnosti) český stát a střední Evropa za Lucemburků 	Čj – nejstarší literatura na našem území; renesance a humanismus v evropské literatuře Vobč – svátky a slavnosti v průběhu roku; člověk a kultura

Škola plná pohybu **Ročník:** 7.

- vysvětlí znovuobjevení antického ideálu člověka, nové myšlenky žádající reformu církve včetně reakce církve na tyto požadavky
- zná nejvýznamnější gotické památky v Praze, dokáže je prostorově i časově zařadit
- vymezí význam husitské tradice pro český politický a kulturní život
- objasní změny ve vnitřní a vnější situaci českého státu v době poděbradské a jagellonské v evropském kontextu (hospodářství, náboženství, politika, kultura)
- popíše a demonstruje průběh zámořských objevů, jejich příčiny a důsledky
- objasní postavení českého státu v podmínkách Evropy rozdělené do řady mocenských a náboženských center a jeho postavení uvnitř habsburské monarchie
- objasní příčiny a důsledky vzniku třicetileté války a posoudí její důsledky
- na příkladech evropských dějin konkretizuje absolutismus. konstituční monarchie. parlamentarismus
- rozpozná základní znaky jednotlivých kulturních stylů a uvede jejich představitele a příklady významných kulturních památek

gotická kultura a životní styl středověké F-vesmír společnosti

- husitská revoluce, její osobnosti, příčiny, průběh a důsledky
- reformace
- počátky českého stavovského státu za krále Jiřího z Poděbrad
- Jagellonci na českém a uherském trůnu
- objevné plavby a jejich důsledky
- humanismus a renesance
- Habsburkové na českém trůně
- příčiny a důsledky třicetileté války
- vývoj velmocí (Anglie, Španělsko, Francie)

Škola plná pohybu

Z – mapa – obraz Země; regiony světa; evropské regiony

Hv – středověk; renesance

Vv – interpretace obrazových vyjádření

OSV1, OSV6, OSV7, OSV10, OSV11

VMEGS1, VMEGS2, VMEGS3 MKV1, MKV2, MKV3

MDV1, MDV2

Ročník: 8.

Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A SPOLEČNOST

Vyučovací předmět: DĚJEPIS		Časová dotace: 2 hodiny	
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky	
 žák vysvětlí podstatné ekonomické, sociální, politické a kulturní změny ve vybraných zemích a u nás, které charakterizují modernizaci společnosti rozpozná základní prvky barokní kultury, jmenuje hlavní památky chápe souvislost mezi barokem a rekatolizací Evropy (českých zemí) pojmenuje známé pražské renesanční a barokní památky, umí je časově a prostorově zařadit rozumí pojmu osvícenství i jeho pozitivnímu vlivu na rozvoj myšlení a vědy charakterizuje postavení habsburské monarchie v Evropě v době vlády Marie Terezie a Josefa II., jmenuje jejich hlavní osvícenské reformy popíše příčiny a důsledky boje severoamerických osad za nezávislost objasní souvislost mezi událostmi francouzské revoluce a napoleonských válek na jedné straně a rozbitím starých společenských struktur v Evropě na straně druhé chápe pojmy svoboda, občanská práva, práva člověka 	NOVOVĚK - habsburská monarchie ve 2. polovině 17. století až v 1. polovině 18. století (Leopold I., Karel VI.) - baroko (architektura, literatura, hudba, malířství, sochařství) - osvícenství, absolutismus - Marie Terezie, Josef II vznik USA - Velká francouzská revoluce, Napoleon - utváření novodobého českého národa - klasicismus, empír - průmyslová revoluce - František II., Ferdinand I bouřlivý rok 1848 - politické proudy v Evropě (konzervatismus, liberalismus, socialismus, demokratismus), ústava, parlament, politické strany, občanská práva - občanská válka v USA - sjednocení Itálie a Německa - politický vývoj Rakouska-Uherska a českých zemí v poslední třetině 19. století	Čj – česká pobělohorská literatura; klasicismus; osvícenství; české národní obrození; česká literatura 2. poloviny 19. století Vobč – člověk a kultura; řízení společnosti; lidská práva; stát a hospodářství F – práce a energie; tepelné jevy; elektromagnetické jevy Z – regiony světa; evropské regiony; obyvatelstvo světa Hv – baroko; klasicismus OSV1, OSV6, OSV7, OSV11 VDO2, VDO3, VDO4 VMEGS1, VMEGS2, VMEGS3 MKV1, MKV2, MKV3 EV3 MDV1, MDV2, MDV4, MDV5	

Škola plná pohybu

- na příkladech demonstruje rozdílné tempo šíření průmyslové revoluce, chápe vliv rozvoje průmyslu na změny a modernizaci společnosti, uvede nejvýznamnější osobnosti vědy a techniky a vynálezy 1. pol. 19. stol., které ovlivnily náš život
- porovná jednotlivé fáze utváření novodobého českého národa v souvislosti s národními hnutími vybraných evropských národů
- vysvětlí touhu národů po politické svobodě, vlastním jazyku a kultuře, jmenuje hlavní ohniska národně osvobozeneckého hnutí v Evropě
- charakterizuje emancipační úsilí významných sociálních skupin; uvede požadavky formulované ve vybraných evropských revolucích
- na vybraných příkladech demonstruje základní politické proudy
- chápe pojmy: konzervatismus, liberalismus, socialismus, demokratismus, nacionalismus, ústava, parlament, politická strany, občanská práva
- na příkladech demonstruje základní politické proudy
- uvede hlavní příčiny, osobnosti a důsledky občanské války v USA
- objasní procesy sjednocování Itálie a Německa, jmenuje hlavní představitele těchto událostí
- charakterizuje postavení českých zemí v habsburské monarchii v 2. pol. 19. stol. a

- T. G. Masaryk
 průmyslový rozvoj českých zemí v 2. polovině
 19. století a dělnické hnutí
- kultura českých zemí v 2. polovině 19. století
- Evropa a svět v poslední třetině 19. století

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III

základní rysy české politiky

základní rysy české politiky
- vysvětlí rozdílné tempo modernizace a
prohloubení nerovnoměrnosti vývoje
jednotlivých částí Evropy a světa včetně
důsledků, ke kterým tato nerovnoměrnost vedla;
charakterizuje soupeření mezi velmocemi a
vymezí význam kolonií

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A SPOLEČNOST Vyučovací předmět: DĚJEPIS

 Výstupy - žák na příkladech demonstruje zneužití techniky ve světových válkách a jeho důsledky - rozpozná klady a nedostatky demokratických - vývoj Ruska na počátku 20. století (ruské rozpolne 1005 1017 vznik a vývoj SSSP) 	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky Čj – avantgardní básnické směry 1. poloviny 20. století; světová
ve světových válkách a jeho důsledky - rozpozná klady a nedostatky demokratických - příčiny a důsledky 1. světové války - vývoj Ruska na počátku 20. století (ruské	
systémů - 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 - na příkladech vyloží antisemitismus, rasismus a jejich nepřijatelnost z hlediska lidských práv - zhodnotí postavení Československa v evropských souvislostech a jeho vnitřní sociální, politické, hospodářské a kulturní prostředí - vysvětlí příčiny a důsledky 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 syvoj ČSR v období 1918–1929, hlavní rysy fašismus, nacismus - vývoj ČSR ve třicátých letech 20. století ohrožení ČSR fašismem, boj o zachování existence ČSR - meziválečná kultura, školství, věda, tělovýchova a sport - druhá republika (ČSR) a její okupace hitlerovským Německem, vznik protektorátu Čechy a Morava - příčiny poválečné Evropy - vývoj ČSR v období 1918–1929, hlavní rysy fašismus, nacismus - pronásledování Židů - vývoj ČSR ve třicátých letech 20. století - ohrožení ČSR fašismem, boj o zachování existence ČSR - meziválečná kultura, školství, věda, tělovýchova a sport - druhá republika (ČSR) a její okupace hitlerovským Německem, vznik protektorátu Čechy a Morava - příčiny rozpoutání 2. světové války, počátek války - 2. světová válka – válčící strany, fronty, průběh bojů, hlavní bitvy, osobnosti války, zbraně, výsledky a důsledky války, potrestání zločinů - holocaust - boj Čechů proti německým okupantům,	meziválečná próza a drama; česká literatura 1. poloviny 20. století; významné osobnosti české a světové literatury 2. poloviny 20. století Vobč – svátky a slavnosti v průběhu roku (státní svátky); řízení společnosti; lidská práva; stát a právo; stát a hospodářství DSv – globalizace; integrace států; globální problémy lidstva F – vesmír Ch – chemické prvky Z – Česká republika; světové hospodářství Hv – interpretace uměleckých projevů; vývoj populární hudby ve 20. století OSV1, OSV6, OSV7, OSV8, OSV9, OSV10, OSV11 VDO2, VDO3, VDO4 VMEGS1, VMEGS2, VMEGS3 MKV1, MKV2, MKV3, MKV4, MKV5

Škola plná pohybu **Ročník:** 9.

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III			Škola	plná pohy	bu
	osvobození naší vlasti	EV3, EV	4		
	- poválečné uspořádání ČSR, boj o zachování	MDV1,	MDV2,	MDV4,	MDV5,
	demokracie v ČSR, únor 1948	MDV7			
	 poválečný vývoj světa, vznik východního a západního bloku 				
	- hlavní rysy vývoje východního a západního				
	bloku, studená válka				
	- komunistická diktatura v ČSR v 5060.				
	letech 20. století - pokus o reformu socialismu (Pražské jaro				
	1968) a okupace Československa				
	- proces normalizace v ČSSR				
	- politický vývoj světa v 70.–80. letech 20.				
	století				
	- sametová revoluce 1989				
	- kultura, umění, věda, technika, zábava,				
	úspěchy a objevy dosažené lidstvem v 2.				
	polovině 20. století				
	- současné politické dění ve světě, proces				
	sjednocování Evropy				

7. 4. 2 Charakteristika vyučovacího předmětu VÝCHOVA K OBČANSTVÍ

Vzdělávací obor Výchova k občanství vybavuje žáky znalostmi a dovednostmi, které jim napomáhají orientovat se v sociální realitě a aktivně se zapojit do různých společenských vztahů a vazeb. Otevírá cestu k sebepoznání a k přijímání pozitivních životních hodnot. Formuje vnitřní postoje žáků k důležitým oblastem lidského života a v souvislosti s tím je vede k mravně odpovědnému jednání. Rozvíjí orientaci v mnohotvárnosti sociokulturních, etických, politických, právních a ekonomických faktů, které tvoří rámec každodenního života. V duchu tolerance vůči jiným národům a etnikům jsou žáci vedeni k uznávání základních lidských práv a k jejich uplatňování v občanském životě. Stejně tak se žáci učí rozpoznávat názory a postoje ohrožující lidskou důstojnost nebo odporující principům demokratického soužití. Kromě respektu ke kulturním a jiným odlišnostem (zvláštnostem) druhých lidí je v žácích posilována úcta k životnímu prostředí a spoluodpovědnost za jeho ochranu. V neposlední řadě rozvíjí daný obor zájem žáků o veřejné záležitosti a snaží se je motivovat k aktivní účasti na životě demokratické společnosti.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Výchova k občanství je povinný vyučovací předmět, který navazuje na vzdělávací oblast 1. stupně Člověk a jeho svět, v níž žáci získávají nejzákladnější dějepisné, místopisné a kulturní informace o naší vlasti a regionu. Předmět Výchova k občanství patří stejně jako Dějepis do vzdělávací oblasti Člověk a společnost a vedle toho je úzce spojen s integrovaným předmětem Dnešní svět, dále se Zeměpisem, Přírodopisem a Výchovou ke zdraví, jež spadají do vzdělávací oblasti Člověk a příroda. Hodinová dotace předmětu Výchova k občanství odpovídá učebnímu plánu a činí v 6. až 8. ročníku 1 hodinu týdně.

V rámci oboru Výchova k občanství je každý žák veden k samostatnému řešení problémů i ke spolupráci ve skupině. Při tom usiluje o vytváření vlastních názorů, jejich prezentaci a obhajobu podepřenou vhodnou argumentací, současně se však učí respektovat názory druhých a přizpůsobovat jim vlastní jednání. Při vyučování i mimo ně vyhledává a třídí informace a na základě jejich pochopení, propojení a systematizace je využívá při učení. Také se pokouší kriticky zhodnotit a interpretovat informace pocházející z různých zdrojů (učebnice, slovníky, encyklopedie, hromadné sdělovací prostředky, internet apod.).

Formy a metody výuky respektují aktuální situaci (osobnost učitele, počet a zaměření žáků, probírané učivo, aktuální problémy atd.) a jsou konkretizovány v tematických plánech jednotlivých vyučujících. V rámci možností je výuka doprovázena vzdělávacími a kulturními akcemi, které napomáhají optimálnímu zvládnutí učiva.

Součástí vzdělávacího oboru Výchova k občanství je v 6. ročníku předmět Osobnostní a sociální výchova, který se vyučuje 1 hodinu týdně. Zařazení tohoto předmětu souvisí s přechodem žáků na 2. stupeň a vytvořením nové sociální skupiny v důsledku příchodu žáků z jiných škol a odchodu žáků z 5. ročníku na víceletá gymnázia. Tematické okruhy, které sledují osobnostní, sociální a morální rozvoj jednotlivce, se zaměřují na chování konkrétního žáka či skupiny žáků v konkrétní situaci každodenního života. Žáci se učí rozpoznávat, jaké chování je pro danou situaci adekvátní. Při výuce jsou uplatňovány následující tři druhy metod: praktické – prožití situace žákem, jednání na základě konkrétní situace; zosobněné – učivo a metody práce rozvíjejí a zdokonalují žákovu osobní zkušenost s ním samým a jeho vlastním viděním světa, který ho obklopuje; provázející – reflexe vlastních zkušeností z realizovaných aktivit. Žák řeší problémové situace individuálně nebo ve skupině vrstevníků. Vzhledem k tomu, že se očekávané výstupy odvíjejí od chování a jednání žáka či skupiny

žáků v konkrétních situacích, nelze tyto výstupy chápat jako pevně dané. Jednotlivé tematické okruhy předmětu Osobnostní a sociální výchova prolínají nejen předmětem Výchova k občanství, ale i ostatními předměty na obou stupních.

Naproti tomu očekávané výstupy, které se vztahují k tématu mezinárodní vztahy a globalizace, jež bylo původně součástí učebních osnov předmětu Výchova k občanství, jsou naplňovány v rámci integrovaného předmětu Dnešní svět. Daný předmět, který stojí na pomezí vzdělávacích oblastí Člověk a společnost a Člověk a příroda, se vyučuje v 9. ročníku v rozsahu 1 hodina týdně. Žáci v něm na základě poznávání a posuzování každodenních situací a událostí ve vzájemných vazbách a širších souvislostech získávají představu o lokálních i globálních problémech současnosti a zvažují způsoby jejich řešení na národní i mezinárodní úrovni. Předmět Dnešní svět také napomáhá žákům zorientovat se v aktuálním dění v ČR, EU, NATO a ve světě a stejně jako Výchova k občanství rozvíjí jejich zájem o veřejné záležitosti.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

- rozvíjíme u žáků dovednosti potřebné pro osvojování učiva
- vedeme žáky k samostatnému vyhledávání informací a jejich náležitému využívání
- podněcujeme žáky v sebehodnocení
- pěstujeme v žácích pozitivní vztah k učení a motivujeme je k celoživotnímu vzdělávání

Kompetence k řešení problémů

vedeme žáky k uplatnění získaných vědomostí a dovedností při řešení problémových situací

rozvíjíme u nich také schopnost tvořivého řešení nových problémů

vedeme žáky k tomu, aby činili uvážlivá rozhodnutí a uměli je obhájit, uvědomovali si zodpovědnost za svá rozhodnutí a uměli zhodnotit výsledky svých činů

Kompetence komunikativní

- podporujeme žáky v přiměřeném prosazování vlastních názorů a v otevřenosti vůči názorům druhých lidí
- využíváme různé informační a komunikační prostředky k tomu, aby o nich žáci přemýšleli, reagovali na ně a tvořivě je využívali ke svému rozvoji a k aktivnímu se zapojení do celospolečenského dění

Kompetence sociální a personální

- na základě skupinové práce vedeme žáky k upevňování mezilidských vztahů a k uplatňování vzájemné spolupráce a pomoci
- podněcujeme žáky k diskusi v malé skupině i k debatě celé třídy
- vytváříme situace, při nichž jsou žáci nucení spolupracovat s druhými při řešení určitého problému, oceňovat zkušenosti druhých a respektovat jejich názory
- rozvíjíme u žáků důvěru ve vlastní schopnosti a dovednost řídit vlastní jednání a chování tak, aby dosáhli pocitu sebeuspokojení a sebeúcty

Kompetence občanské

seznamujeme žáky s jejich občanskými právy a povinnostmi vedeme žáky k respektování práv druhých lidí vyžadujeme dodržování pravidel slušného chování

vedeme žáky k respektování a ochraně našich tradic a kulturního i přírodního dědictví a požadavků na kvalitní životní prostředí

Kompetence pracovní

vedeme žáky k tomu, aby si plnili své povinnosti a závazky a dovedli se přizpůsobit novým či změněným pracovním podmínkám

umožňujeme žákům, aby využívali znalosti a zkušenosti získané v jednotlivých vzdělávacích oblastech ke svému vlastnímu rozvoji i své přípravě na budoucí profesní uplatnění

dbáme na to, aby žáci při různých aktivitách chránili své zdraví i zdraví druhých, životní prostředí, kulturní a společenské hodnoty

Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A SPOLEČNOST Vyučovací předmět: VÝCHOVA K OBČANSTVÍ

Ročník: 6.	
Časová dotace:	1 hodina

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 žák se umí orientovat v čase objasňuje, čím jsou způsobeny přírodní cykly uvědomuje si, že i dnes je člověk závislý na přírodě jmenuje a vyhledává v kalendáři významné dny a svátky a dovede je spojit se zvyky a tradicemi chápe význam udržování těchto zvyků a tradic zdůvodňuje, proč slavíme státní svátky 	ČLOVĚK V RYTMU ČASU - čas v praktickém životě člověka, měření času - cyklus přírody, kalendář - svátky a slavnosti v průběhu roku	Aj – volný čas; měsíce; svátky AjK – volný čas; denní činnosti; svátky a národní tradice M – převody jednotek Inf – vyhledávání a zpracování informací; tvorba prezentací D – datování v dějepise; časová přímka; křesťanství; moderní doba F – fyzikální veličiny a jejich měření; vesmír Z – planeta Země Př – stavba Země OSV3, OSV11 VMEGS1, VMEGS2, VMEGS3 MKV1 EV1, EV2, EV3 MDV1 poznámka: jednotlivé svátky a slavnosti jsou probírány v průběhu celého školního roku
- uvědomuje si hodnotu domova; dovede vysvětlit význam rodiny pro vývoj člověka	RODINNÝ ŽIVOT - hodnoty a prostředí tvořící domov	Čj – jednoduché komunikační útvary Aj, AjK – domov; rodina
- rozeznává jednotlivé typy rodin; popíše základní	- typy rodin; funkce rodiny	Vzdr – vztahy mezi lidmi a formy
funkce rodiny	- typy fodin, funkce fodiny - postavení a role muže a ženy	soužití; osobnostní a sociální rozvoj
- charakterizuje role jednotlivých členů rodiny	- postavení a rote muze a zeny - příbuzenské vztahy	Pč – provoz a údržba domácnosti
- přispívá k utváření dobrých příbuzenských vztahů	- priouzeńske vztany - manželství	OSV2 OSV7, OSV8, OSV9, OSV10,
- zamýšlí se nad významem manželství	- plánování rodičovství	OSV11
- sestaví jednoduchý rozpočet domácnosti, uvede	- hospodaření rodiny	VDO2
- sestavi jednoducity rozpocet domachosti, uvede	- nospodatem rodiny	VD02

7	ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
_	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 uvádí důvody, které vedou k umístění dítěte do náhradní rodinné péče; chápe výhody osvojení či pěstounské péče a možná úskalí ústavní výchovy	- náhradní výchova; pomoc na dálku	VMEGS1 MKV1, MKV2, MKV3
-	chápe, jaký význam má vzdělání pro jeho vlastní vývoj a budoucí život vyjádří, proč je třeba své chování a jednání ve škole podřizovat určitým pravidlům uvědomuje si svá práva a povinnosti a podle toho jedná využívá možnosti podílet se na organizaci života ve škole zná zásady efektivního učení	 ŽIVOT VE ŠKOLE vzdělávání jako celoživotní proces systém školství v ČR pravidla ve škole, školní řád, školní parlament umění učit se 	Čj – jak se učíme Vzdr – vztahy mezi lidmi a formy soužití; rizika ohrožující zdraví a jejich prevence Pč – možnosti vzdělávání OSV1 až OSV11 VDO1 VMEGS2 MDV1, MDV2, MDV7
-	dovede vlastními slovy vyjádřit vztah k místu, kde žije vysvětlí, jaké funkce plní jednotlivé orgány obce chápe rozdíl mezi státní správou a samosprávou a umí rozlišit záležitosti týkající se každé z nich zná významná místa v obci, slavné rodáky apod. uvědomuje si odpovědnost za stav životního prostředí v obci na příkladech vysvětlí, čím se mohou odlišovat jednotlivé regiony; uvede, co je typické pro vlastní region	OBEC A REGION - místo, kde žijeme - obec, důležité orgány obce - zajímavosti a významné osobnosti obce - životní prostředí a ochrana přírody - život v regionech	Čj – útvary národního jazyka Aj – město a příroda; životní prostředí F – obnovitelné a neobnovitelné zdroje energie Ch – voda a vzduch; chemie a společnost Př – základy ekologie a životní prostředí Z – život v našem regionu; regiony Česka Vzdr – vztahy mezi lidmi a formy

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
		soužití OSV6, OSV8, OSV9, OSV10, OSV11 VDO1, VDO2 VMEGS1 MKV1 EV1, EV2, EV3, EV4 MDV1, MDV2, MDV7
 vyjádří, co nás navzájem spojuje v národ a co rozumíme pod pojmy vlast a vlastenectví uvede nejpočetnější národnostní menšiny v ČR; objasní, proč je třeba respektovat jiné národy a národnosti rozlišuje projevy vlastenectví od projevů nacionalismu objasní účel důležitých symbolů našeho státu a způsoby jejich používání popíše základní funkce složek státní moci, charakterizuje demokratický systém 	NÁROD, VLAST, STÁT - země a národy České republiky; národnostní menšiny - vlast a vlastenectví - významná místa a osobnosti naší země - státní symboly - Česká republika – demokratický právní stát	Čj – útvary národního jazyka; slovanské jazyky Inf – vyhledávání a zpracování informací Z – základní charakteristiky České republiky Hv – státní hymna Vzdr – vztahy mezi lidmi a formy soužití OSV2, OSV3, OSV6, OSV7, OSV8, OSV9, OSV10, OSV11 VDO2, VDO3, VDO4 VMEGS1, VMEGS2, VMEGS3 MKV1, MKV2, MKV3, MKV4, MKV5 EV4 MDV1, MDV2, MDV7 poznámka: orgány státní moci jsou podrobněji probírány ve vyšších ročnících

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III **Vzdělávací oblast:** ČLOVĚK A SPOLEČNOST **Vvučovací předmět:** OSOBNOSTNÍ A SOCIÁLNÍ VÝCHOVA

V ZUCIAVACI UDIASI. CLO VEK A SI OLECNOSI	-/ · ·	KUCHIK. U.
Vyučovací předmět: OSOBNOSTNÍ A SOCIÁLNÍ V	/YCHOVA	Časová dotace: 1 hodina
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy
	CCIVO	Průřezová témata, Poznámky
 žák 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 	ČLOVĚK VE SPOLEČNOSTI - péče o vztahy s druhými lidmi - poznávání míry vlastní empatie - práva druhých lidí a vlastní práva - vztahy ve vlastní třídě - komunikace	Čj – jednoduché komunikační útvary; úřední dopis; umění komunikace; řečnické útvary Vobč – rodinný život; život ve škole; obec a region; národ, vlast, stát; život mezi lidmi; člověk a kultura; lidská práva; stát a právo Vzdr – vztahy mezi lidmi a formy soužití; osobnostní a sociální rozvoj VDO1, VDO2, VDO3 VMEGS1, VMEGS2 MKV2, MKV5 MDV1, MDV6
 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 rozpoznává projevy záporných charakterových vlastností u sebe i u druhých lidí, kriticky hodnotí a vhodně koriguje své chování a jednání popíše, jak lze usměrňovat a kultivovat charakterové a volní vlastnosti, rozvíjet osobní 	ČLOVĚK JAKO JEDINEC - mezilidské vztahy - poznávání lidí - kreativita - psychohygiena - sebepoznání a sebepojetí - seberegulace a sebeorganizace	Čj – charakteristika; úvaha; jazyková kultura Vobč – život mezi lidmi; člověk a kultura; člověk jako osobnost Vzdr – změny v životě člověka a jejich reflexe; zdravý způsob života a péče o zdraví; hodnota a podpora zdraví; osobnostní a sociální rozvoj Tv – činnosti ovlivňující zdraví Pč – svět práce VDO2 VMEGS2

Škola plná pohybu

Ročník: 6.

krizovými situacemi, včetně šikany

a navrhuje způsoby jejich řešení

pro pomoc v krizi ve svém okolí

v případě šikany

pěstovat zdravou sebedůvěru

přednosti, překonávat osobní nedostatky a

objasňuje vlastními slovy nebezpečí spojená s

diskutuje o možných následcích krizových situací

zná možnosti spolupráce a vyhledávání pomoci

zamýšlí se nad svými způsoby řešení konfliktů,

případně hledá vhodnější varianty jejich zvládání

vyhledává kontaktní adresy a telefony na zařízení

	Škola plná pohybu
	MKV1, MKV2 MDV1
OSOBNÍ BEZPEČÍ - chování v krizových situacích - konflikt a jeho řešení - dětská krizová centra, linky důvěry	Vobč – rodinný život; život ve škole; člověk jako osobnost; právní ochrana Př – první pomoc Vzdr - vztahy mezi lidmi a formy soužití; rizika ohrožující zdraví a jejich prevence; osobnostní a sociální rozvoj VDO1, VDO2, VDO4

VMEGS2, VMEGS3

MDV1

MKV1, MKV2, MKV5

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A SPOLEČNOST Vyučovací předmět: VÝCHOVA K OBČANSTVÍ

Škola plná pohybu	Ĺ
Ročník: 7.	

Časová dotace: 1 hodina

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 žák chápe důležitost výchovy a vlivu okolí na vývoj jedince; rozpozná nežádoucí vliv okolí a umí se mu bránit rozlišuje sociální skupiny podle různých hledisek; chápe rodinu jako nejpřirozenější skupinu posoudí a na příkladech doloží přínos spolupráce lidí při řešení konkrétních úkolů a dosahování některých cílů v rodině, ve škole, v obci volí vhodné prostředky komunikace ve styku s ostatními lidmi uvádí klady a zápory jednotlivých masmédií při působení na člověka kriticky přistupuje k mediálním informacím; vyjádří svůj postoj k působení propagandy a reklamy na veřejné mínění a chování lidí 	ŽIVOT MEZI LIDMI - socializace, záměrné a nezáměrné působení, sociální skupiny - vliv rodiny, školy a vrstevníků na jednotlivce - mezilidská komunikace - hromadné sdělovací prostředky	Čj – jednoduché komunikační útvary; styl projevů mluvených a psaných; umění komunikace; funkční styly; jazyková kultura; řečnické útvary; publicistické útvary Aj, AjK – rodina Nj, Rj – domov; rodina; škola Inf – vyhledávání a zpracování informací; tvorba prezentací Vzdr – vztahy mezi lidmi a formy soužití; bezpečné chování a komunikace; manipulativní reklama a informace Tv – komunikace v Tv OSV1 až OSV11 VDO1, VDO2 VMEGS1 MKV1, MKV2 MDV1, MDV2, MDV4, MDV5, MDV7
- vysvětlí obsah pojmu kultura	ČLOVĚK A KULTURA	Čj – literárně výchovné aktivity
- snaží se poznat jiné kultury a nechápe jejich	- kultura, druhy a funkce umění	Aj, AjK – kultura
odlišnost jako důvod ke strachu a nepřátelství	- víra a náboženství	Nj, Rj – volný čas
- přistupuje k umění jako k prostředku vlastního	- pravidla slušného chování	Inf – vyhledávání a zpracování
obohacování	- kulturní instituce	informací; tvorba prezentací

~			
70 11 17	D 1 1	D 1 1 1 /	1 1 1 A /TTT
	ROLOGION	Linkaldka	1 1 1 //111
ZŠ Mladá	DUICSIAV.	LJUNCISNA	\mathbf{I} \mathbf{I} \mathbf{I} $\angle I$ \mathbf{I} \mathbf{I}

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III	Škola plná pohybu
- uvědomuje si, jak může víra ovlivnit život, postoje a chování lidí - respektuje náboženské přesvědčení druhých lidí - uplatňuje vhodné způsoby chování a komunikace v různých životních situacích, případné neshody či konflikty s druhými lidmi řeší nenásilným způsobem - zhodnotí nabídku kulturních institucí a cíleně z ní vybírá akce, které ho zajímají	D – kultura starověkého Řecka a Říma; základní znaky jednotlivých uměleckých stylů a jejich představitelé, významné kulturní památky; světová náboženství DSv – kulturní rozmanitost lidstva Z – obyvatelstvo světa Hv – starověk, středověk, renesance, baroko, klasicismus Vv – práce s uměleckým dílem Vzdr – vztahy mezi lidmi a formy soužití Pč – stolování, obsluha a chování u stolu OSV2, OSV3, OSV5, OSV6, OSV7, OSV8, OSV9, OSV10, OSV11 VMEGS1, VMEGS2, VMEGS3 MKV1, MKV2, MKV3, MKV4, MKV5 EV3, EV4
- odlišuje potřeby od pouhých přání; uspokojuje své	MDV1, MDV2, MDV5 Vzdr – základní lidské potřeby a
potřeby přiměřeně, nikoli na úkor ostatních MAJETEK A BOHATSTVÍ	jejich hierarchie
- orientuje se v síti obchodů a služeb v obci - lidské potřeby, statky a služby, funk	3 3
- rozlišuje druhy majetku; respektuje majetek - druhy majetku a jeho ochrana;	,
druhých, je šetrný k veřejnému majetku; vhodně nerovnost	VDO2
využívá a chrání vlastní majetek - vlastnictví a spoluvlastnictví	VMEGS2, VMEGS3
 rozlišuje a porovnává různé formy vlastnictví, - životní úroveň, konzumní společnos včetně duševního vlastnictví, a způsoby jejich 	st MKV1, MKV2 EV3, EV4

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
ochrany, uvede příklady - zdůvodní nepřijatelnost vandalského chování a aktivně proti němu vystupuje - dodržuje zásady hospodárnosti a vyhýbá se rizikům při hospodaření s penězi		MDV1, MDV2, MDV5, MDV7
- uvědomuje si, že kvalitu života nelze hodnotit jen podle peněz		
 rozlišuje nejčastější typy a formy států a na příkladech porovná jejich znaky rozpoznává, které principy jsou demokratické a které jsou v rozporu s demokracií; jedná v souladu s demokratickými zásadami 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 	 ŘÍZENÍ SPOLEČNOSTI právní základy státu – znaky státu, typy a formy státu státní občanství ČR principy demokracie volby a volební systémy politické strany státní správa a územní samospráva 	M – procenta Inf – vyhledávání a zpracování informací D – politické proudy v Evropě 18. a 19. století; vznik USA; sjednocení Itálie a Německa; moderní doba Z – jak je svět rozdělen; regiony světa OSV3, OSV6, OSV7, OSV8, OSV9, OSV10, OSV11 VDO2, VDO3, VDO4 VMEGS1, VMEGS2, VMEGS3 MKV1, MKV2, MKV5 EV4 MDV1, MDV2, MDV5, MDV7
- umí hájit svá práva a zároveň není lhostejný	LIDSKÁ PRÁVA	Inf – vyhledávání a zpracování
 k porušování a poškozování práv druhých uvědomuje si vzájemnou propojenost a souvislost jednotlivých dokumentů o lidských právech rozpoznává netolerantní, rasistické, xenofobní a 		informací D – osvícenství, absolutismus; vznik USA; Velká francouzská revoluce, Napoleon; bouřlivý rok 1848;
extremistické projevy v chování lidí a zaujímá	- problémy v oblasti lidských práv	totalitní systémy 20. století –

komunismus, fašismus, nacismus;

aktivní postoj proti všem projevům lidské - tolerance k národnostním menšinám

ZŠ Mladá		

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
nesnášenlivosti	- svoboda a vzájemná závislost	holocaust; Charta 77
- přistupuje k ostatním lidem bez jakýchkoli	- morálka a mravnost	DSv – kulturní rozmanitost lidstva
předsudků		Tv – olympismus; pravidla
- objasní potřebu tolerance ve společnosti,		osvojovaných pohybových činností
respektuje kulturní zvláštnosti i odlišné názory,		Vzdr – vztahy mezi lidmi a formy
zájmy, způsoby chování a myšlení lidí, zaujímá		soužití
tolerantní postoje k menšinám		OSV2, OSV3, OSV6, OSV7, OSV8,
- je schopen podřídit se autoritě, ale současně si		OSV9, OSV10, OSV11
zachovat vlastní samostatnost a vnitřní svobodu		VDO1, VDO2, VDO4
- rozpozná, co je morální a co nikoli		VMEGS1, VMEGS3
- vysvětlí, jaký význam má v životě jednotlivce i		MKV1, MKV2, MKV3, MKV4,
společnosti mravní odpovědnost za vlastní činy		MKV5
		EV4
		MDV1, MDV2, MDV5, MDV7
- uvědomuje si důležitost sebeobrany při		Inf – vyhledávání a zpracování
mimořádných událostech a nutnost vzájemné		informací
pomoci		DSv – globální problémy lidstva
- správně používá telefonní linky tísňového volání		Ch – bezpečnost
- zhodnotí a na příkladech doloží význam vzájemné		Př – základy ekologie a životní
solidarity mezi lidmi, vyjádří své možnosti, jak	OCHRĄNA OBYVATĘL ZA	1 /1 1
může v případě potřeby pomáhat lidem v nouzi a	MIMOŘÁDNÝCH UDÁLOSTÍ	Z – přírodní složky a oblasti Země
jak pomoci v situacích ohrožení a obrany státu	- typy mimořádných události	Tv – činnosti ovlivňující zdraví
	- složky integrovaného záchranného systému	Vzdr – ochrana člověka za
	- lidská solidarita, pomoc lidem v nouzi	mimořádných událostí; prevence
		vzniku mimořádných událostí
		OSV1, OSV3, OSV5, OSV8, OSV9,
		OSV10, OSV11
		VDO2, VDO4
		VMEGS1, VMEGS3

ZS Mlada Boleslav, Dukelská 1112/III	Skola plná pohybu
	MKV1, MKV2, MKV3, MKV4,
	MKV5
	EV2, EV3, EV4
	MDV1, MDV2, MDV4, MDV5,
	MDV7

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A SPOLEČNOST Vyučovací předmět: VÝCHOVA K OBČANSTVÍ

Škola plná pohybu
Ročník: 8.
Časová dotace: 1 hodina

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 žák si všímá rozdílů mezi lidmi, ale přijímá je jako přirozené rozlišuje významné znaky jednotlivých vývojových období člověka uvědomuje si vlastní jedinečnost; rozvíjí zdravé sebevědomí 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 rozpoznává projevy záporných charakterových vlastností u sebe i u 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 uvědomuje si součinnost smyslových orgánů při získávání informací o vnějším a vnitřním prostředí hledá nové způsoby řešení problémů; neomezuje se pouze na jeden úhel pohledu 	 ČLOVĚK JAKO OSOBNOST odlišnosti mezi lidmi vývojové etapy lidského života poznání sebe sama rysy osobnosti – temperament a charakter motivace lidského jednání; životní cíle a plány vlohy, schopnosti, dovednosti inteligence a kreativita 	Čj – charakteristika; životopis Aj – pocity a nálady Inf – vyhledávání a zpracování informací; tvorba prezentací Př – úvod do biologie člověka, orgánové soustavy; základy genetiky Vv – prostředky pro vyjádření emocí Vzdr – změny v životě člověka a jejich reflexe; základní lidské potřeby a jejich hierarchie; osobnostní a sociální rozvoj Tv – činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností OSV1 až OSV11 VDO2 MKV1, MKV2 MDV1, MDV2, MDV7

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III	Škola plná pohybu
 ví, jak se bránit zapomínání; uvědomuje si, co nám ulehčuje pozornost a co ji naopak ztěžuje uvědomuje si své city a umí je kontrolovat rozlišuje jednotlivé druhy činností (hru, učení a práci); podle charakteru práce (fyzické nebo duševní) volí vhodnou formu odpočinku 	
 na příkladech vysvětlí, v čem spočívá rozdíl mezi morálkou a právem a odliší mravní normy od norem právních vysvětlí, jaký význam má pro život společnosti i jednotlivce dodržování právních norem rozlišuje účastníky právních vztahů, tj. osoby právnické a fyzické uvědomuje si důležitost znalosti vlastních práv a povinností a podle toho jedná; chápe, že "neznalost zákona neomlouvá" 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 zajišťováni obrany státu uvědomuje si důležitost Ústavy ČR jako nejvyššího právního předpisu českého právního systému 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 	Čj – styl projevů mluvených a psaných; umění komunikace; úřední dopis Inf – vyhledávání a zpracování informací D – politické proudy v Evropě 18. a 19. století; moderní doba Vzdr – vztahy mezi lidmi a formy jejich soužití OSV3, OSV7, OSV8, OSV9, OSV10, OSV11 VDO2, VDO3, VDO4 VMEGS2, VMEGS3 MKV1, MKV2, MKV5 MDV1, MDV2, MDV5, MDV7

ZŠ	Mladá	Boleslav,	Duk	el	ská	11	12/III	
	1.0		,		,	7.1	1	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
 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 chápe význam sankcí plynoucích z protiprávního jednání jedná uváženě, zodpovědně a v souladu se zákony; dovede promýšlet své činy dopředu zamýšlí se nad trestnou činností mladistvých, jejími možnými příčinami a následky diskutuje o příčinách a důsledcích korupčního jednání 	PRÁVNÍ OCHRANA - orgány právní ochrany a sankce - přestupky a správní řízení - občanské soudní řízení - trestní právo	Inf – vyhledávání a zpracování informací Vzdr – rizika ohrožující zdraví a jejich prevence OSV2, OSV3, OSV7, OSV8, OSV9, OSV10, OSV11 VDO2 VMEGS1 MKV2, MKV5 EV3 MDV1, MDV2, MDV5
 dovede popsat základní funkce a principy dělby práce v rodině a společnosti rozlišuje a porovnává úlohu výroby, obchodu a služeb, uvede příklady jejich součinnosti uvědomuje si vzájemné propojení ekonomických subjektů (firem a domácností) 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 	STÁT A HOSPODÁŘSTVÍ - dělba práce, specializace, technický rozvoj - výroba, obchod, služby - podstata fungování trhu - stát a národní hospodářství - státní rozpočet, daně - záchytná sociální síť peněžní ústavy - nejčastější právní formy podnikání	M – procenta; závislosti a data; základy finanční matematiky Inf – vyhledávání a zpracování informací D – průmyslová revoluce; moderní doba DSv – rozdíly ve vyspělosti zemí Z – světové hospodářství; Česká republika (struktura národního hospodářství) Pč – svět práce; provoz a údržba domácnosti OSV VDO2, VDO3, VDO4 VMEGS2, VMEGS3 MKV2, MKV5

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III	Škola plná pohybu
--------------------------------------	-------------------

- vysvětlí, jakou funkci plní banky a jaké služby	EV3, EV4
občanům nabízejí, vysvětlí význam úroku	MDV1, MDV2, MDV5, MDV7
placeného a přijatého, uvede nejčastější druhy	
pojištění a navrhne, kdy je využít	
- na příkladech ukáže vhodné využití různých	
nástrojů hotovostního a bezhotovostního placení,	
uvede příklady použití debetní a kreditní platební	
karty, vysvětlí jejich omezení	
- uvede a porovná nejobvyklejší způsoby nakládání	
s volnými prostředky a způsoby krytí deficitu	
- uvádí povinnosti živnostníka; dovede porovnat	
podnikání se zaměstnáním; zamýšlí se nad	
výhodami a nevýhodami podnikání	

7. 5 Vzdělávací oblast Člověk a příroda

7. 5. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu DNEŠNÍ SVĚT

Dnešní svět je integrovaný předmět, který spadá jednak do vzdělávací oblasti Člověk a společnost, jednak do vzdělávací oblasti Člověk a příroda. Cílem tohoto předmětu je pomoci žákům porozumět světu, ve kterém žijeme, a také zvláštnostem a specifikům, které přináší život v dnešní době. Prostřednictvím činnostní výuky, formou vlastního zkoumání a objevování žákům přibližujeme a osvětlujeme témata interkulturní, multimediální a globální výchovy. Součástí některých hodin jsou také témata environmentální.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Dnešní svět se vyučuje jako integrovaný předmět v 9. ročníku s hodinovou týdenní dotací. Tematický obsah bezprostředně navazuje na výuku předmětů Zeměpis a Výchova k občanství na 2. stupni.

Hodiny probíhají v učebnách, které jsou vybaveny interaktivní tabulí nebo dataprojektorem. Pro práci žáků ve skupinách nebo individuální úkoly jsou využívány také iPady nebo vlastní zařízení žáků (systém BYOD).

Žáci využívají všechny dostupné zdroje informací – učebnice tištěné i elektronické, různé druhy textů, internet, aplikace aj. Výuka je postavena na činnostním učení. Převažující formou práce je kooperativní učení.

Součástí výuky je směřování dětí k vzájemnému hodnocení jejich práce a sebehodnocení na základě společně stanovených kritérií.

Výchovné a vzdělávací strategie

Kompetence k učení

- pomocí rozmanitých metod (např. metod RWCT) vedeme žáky k tomu, aby si vybírali a využívali způsoby, metody a strategie vhodné pro efektivní učení, plánovali, organizovali a řídili vlastní učení (využíváme práci s portfoliem, pracujeme s kritérii)

Kompetence k řešení problémů

- pomocí vhodných metod učíme žáky vnímat nejrůznější problémové situace, rozpoznat a pochopit problém, přemýšlet o nesrovnalostech a jejich příčinách, promyslet a naplánovat způsob řešení problémů s využitím vlastního úsudku a zkušeností
- podporujeme žáky v kritickém myšlení, schopnosti obhajovat svá rozhodnutí, uvědomovat si zodpovědnost za svá rozhodnutí a výsledky svých činů zhodnotit

Kompetence komunikativní

- prostřednictvím referátů, rozhovorů, samostatných prací, prezentací vlastních i práce skupiny, učíme žáky formulovat a vyjadřovat své myšlenky a názory v logickém sledu, vyjadřovat se výstižně, souvisle a kultivovaně v písemném i ústním projevu
- dbáme na to, aby žáci naslouchali promluvám druhých lidí, porozuměli jim, vhodně na ně reagovali, účinně se zapojovali do diskuse, obhajovali svůj názor a vhodně argumentovali
- používáme různé typy textů a záznamů, obrazových materiálů, běžně užívaných gest, zvuků a jiných informačních a komunikačních prostředků k tomu, aby o nich žáci

- přemýšleli, reagovali na ně a tvořivě je využívali ke svému rozvoji a k účinné komunikaci s okolním světem
- využíváme metody kooperativního učení k získávání komunikativních dovedností a k
 posilování vztahů potřebných k plnohodnotnému soužití a kvalitní spolupráci ve třídě i s
 ostatními lidmi

Kompetence sociální a personální

- převážnou část výuky organizujeme jako práci ve skupině, při které žáci spolupracují, podílí se společně s pedagogy na vytváření pravidel práce v týmu, přijímají jednotlivé role a pozitivně ovlivňují kvalitu společné práce a atmosféru v týmu
- vedeme žáky k sebepoznání a sebepřijetí, k vytváření pozitivní představy o sobě samém, která podporuje jeho sebedůvěru a samostatný rozvoj

Kompetence občanské

- při skupinové práci, debatách, diskusích vedeme žáky k tomu, aby respektovali přesvědčení druhých lidí a vážili si jejich vnitřních hodnot

Kompetence pracovní

- učíme žáky vhodně používat vybrané pomůcky a technologie
- zadáváme úkoly, při kterých musí žáci uplatnit jednoduché pracovní dovednosti, dodržovat přitom vymezená pravidla, dbát na estetickou úroveň výsledků své práce, tu pak prezentovat před třídou

Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A SPOLEČNOST Vyučovací předmět: DNEŠNÍ SVĚT		Ročník: 9. Časová dotace: 1 hodina
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 - žák zvažuje, jaké změny ve vybraných regionech světa nastaly, nastávají, mohou nastat a co je příčinou zásadních změn v nich - uvede příklady některých projevů globalizace, porovná jejich klady a zápory 	GLOBALIZACE KULTURNÍ ROZMANITOST LIDSTVA	Inf – vyhledávání a zpracování informací; tvorba prezentací D – moderní doba; současné dění Vobč – člověk a kultura; lidská práva OSV6 VMEGS1, VMEGS3
 porovnává státy světa a zájmové integrace států světa na základě podobných a odlišných znaků 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 zajišťování obrany státu a účasti v zahraničních misích popíše vliv začlenění ČR do EU na každodenní život občanů, uvede příklady práv občanů ČR v rámci EU i možných způsobů jejich uplatňování 	INTEGRACE STÁTŮ	D – moderní doba; současné dění Hv – hymna EU VDO4 VMEGS2, VMEGS3 MKV1, MKV4
 lokalizuje na mapách jednotlivých světadílů hlavní aktuální geopolitické změny a politické problémy v konkrétních světových regionech uvede příklady mezinárodního terorismu a zaujme vlastní postoj ke způsobům jeho potírání, objasní roli ozbrojených sil ČR při zajišťování obrany státu a při řešení krizí nevojenského charakteru uvede některé globální problémy současnosti, vyjádří na ně svůj osobní názor a popíše jejich 	GLOBÁLNÍ PROBLÉMY LIDSTVA - rozdíly ve vyspělosti zemí - světové konflikty	Vobč – stát a hospodářství; ochrana obyvatel za mimořádných událostí F – obnovitelné a neobnovitelné zdroje energie Ch – chemie a společnost; zdroje energie; anorganické sloučeniny Př – ochrana přírody D – moderní doba; současné dění OSV11 MKV1, MKV2, MKV3, MKV4,

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III	Škola plná pohybu
hlavní příčiny i možné důsledky pro život	MKV5
lidstva	EV1, EV2, EV3, EV4
- objasní souvislosti globálních a lokálních	
problémů, uvede příklady možných projevů	
a způsobů řešení globálních problémů na	
lokální úrovni – v obci, regionu	

7. 5. 2 Charakteristika vyučovacího předmětu FYZIKA

Fyzika je vzdělávací obor, který umožňuje žákům hlouběji porozumět fyzikálním jevům a procesům vyskytujícím se v přírodě, v běžném životě i v technické praxi. Významně přispívá k rozvoji rozumových schopností žáků, k přechodu od převážně názorného poznání k poznání reflektujícímu prvky vědeckého poznání.

Předmět Fyzika souvisí s ostatními předměty vzdělávací oblasti Člověk a příroda a s matematikou (např. chemie – stavba atomu, částicová stavba látek aj., přírodopis – ochrana životního prostředí, zeměpis – magnetické a gravitační pole Země, rotace Země, matematika – matematické vyjádření vztahů fyzikálních veličin, výpočty atd.).

Obsahové, časové a organizační vymezení

Předmět fyzika je vyučován ve všech ročnících 2. stupně v rozsahu 2 hodiny týdně v odborných učebnách, které jsou společné i pro výuku chemie. Nedílným vybavením učebny a laboratoře jsou řád učebny chemie a laboratorní řád, jejichž pravidla jsou závazná pro každého žáka i vyučujícího.

Vzdělávání v předmětu fyzika:

- směřuje k podchycení rozvíjení zájmu o fyziku
- vede žáka k osvojení prvků základních metod práce (pozorování, měření, zpracování údajů, jejich hodnocení, vyvozování závěrů z těchto údajů)
- směřuje k chápání podstatných souvislostí mezi fyzikálními jevy a technickými vymoženostmi
- vede k osvojení základních pravidel bezpečné práce při provádění fyzikálních pozorování, měření a experimentech

Formy a metody práce:

- frontální výuka s demonstračními pomůckami
- práce ve skupinách a dvojicích
- laboratorní práce
- domácí projekty

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

- vedeme žáky k pozorování různých fyzikálních objektů a jevů i jejich vlastností
- seznamujeme žáky s měřením různých fyzikálních vlastností objektů
- vedeme žáky ke zpracovávání výsledků jejich pozorování a měření a dále využívání pro své vlastní učení
- vedeme žáky ke správnému používání termínů, znaků a symbolů

Kompetence k řešení problémů

- předkládáme problémy související s učivem fyziky
- dáváme žákům možnost promyslet a naplánovat způsoby řešení problémů
- vedeme žáky k volbě nejvhodnějšího způsobu řešení: užívá logické, matematické a empirické postupy dle problému

- necháváme žáky odůvodnit svá rozhodnutí

Kompetence komunikativní

- podněcujeme žáky k popisování fyzikálních objektů a jevů
- vedeme žáky k formulaci a vyjadřování jejich myšlenek a názorů v logickém sledu
- zadáváme žákům činnosti, při kterých mohou navzájem komunikovat

Kompetence sociální a personální

- zadáváme žákům úkoly, při kterých jsou nuceni spolupracovat
- vedeme žáky k respektování názorů a práce druhých
- podněcujeme žáky ke smysluplné diskuzi

Kompetence občanská

- dbáme na to, aby žáci dodržovali pravidla slušného chování
- vedeme žáky k pochopení práv a povinností, k zodpovědnému chování v krizových situacích, např. přivolání pomoci
- seznamujeme žáky s českými fyziky, techniky a vynálezy
- vedeme žáky k řádnému používání školních pomůcek

Kompetence pracovní

- vedeme žáky k šetrnému a účinnému používání pomůcek a přístrojů při praktických činnostech
- zadáváme jim takové úkoly, aby byli schopni využít poznatků v běžné praxi
- vedeme žáky k bezpečné práci z hlediska ochrany jejich zdraví i zdraví ostatních a z hlediska životního prostředí

Ročník: 6.

Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A PŘÍRODA

V Zučiavaci ubiast. CLO VEK A I KIRODA		NOCHIK. U.
Vyučovací předmět: FYZIKA		Časová dotace: 2 hodiny
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy
		Průřezová témata, Poznámky
- žák uvede konkrétní příklady jevů dokazujících,	TĚLESO A LÁTKA	FP – základní laboratorní metody a
že se částice látek neustále pohybují a vzájemně		postupy
na sebe působí		Př – orgánové soustavy
		D – starověk
		Inf – vyhledávání a zpracování
		informací; tvorba prezentací
		OSV1, OSV9, OSV10
	, , ,	MDV1
- změří vhodně zvolenými měřidly některé důležité	FYZIKÁLNÍ VELIČINY A JEJICH MĚŘENÍ	FP – základní laboratorní metody a
fyzikální veličiny charakterizující látky a těles		postupy
- předpoví, jak se změní délka či objem tělesa při		FCHP – základní laboratorní metody
dané změně jeho teploty		a postupy
- využívá s porozuměním vztah mezi hustotou,		Ch – chemické výpočty
hmotností a objemem při řešení praktických		M – převody jednotek; výpočet
problémů		aritmetického průměru
		D – datování v dějepise
		Vobč – člověk v rytmu času
		Z – planeta Země
		OSV1, OSV9
/1/ ' 1 1 1 / 1 1 1 1 / 1		VMEGS2, VMEGS3
- provádí jednoduché pokusy s elektrostatickou	ELEKTRICKÉ VLASTNOSTI LÁTEK	EV2
elektřinou		ED /1-1- du/ 1-h/ mate des a
- uvede části magnetu, vysvětlí pojem magnetické		FP – základní laboratorní metody a
pole, magnetická síla,	MAGNETISMUS	postupy Př – horniny
- objasní magnetické pole Země a magnetický pól	MAGNETISMUS	•
- vysvětlí vznik polární záře		Z – planeta Země OSV1
		VMEGS2, VMEGS3
		VIVIEUSZ, VIVIEUSS

Škola plná pohybu

		r y
		EV2 MDV1 – kritické čtení
 sestaví jednoduchý obvod rozliší pojmy elektrický proud a elektrické na zná jejich značku a jednotky 	epětí, ELEKTRICKÝ OBVOD	FCHP – základní laboratorní metody a postupy OSV1 MDV1

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A PŘÍRODA Vyučovací předmět: FYZIKA

Škola plná pohybu **Ročník:** 7.

Časová dotace: 2 hodiny

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 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 	POHYB TĚLES	FP – základní laboratorní metody a postupy OSV1, OSV10 VMEGS2, VMEGS3 MDV1
 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 	MECHANICKÉ VLASTNOSTI KAPALIN A PLYNŮ	FP – základní laboratorní metody a postupy M – výpočty; úpravy ze vzorců OSV1, OSV10 VMEGS2, VMEGS3 MDV1
 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 	SVĚTELNÉ JEVY	Př – orgánové soustavy OSV1 VMEGS2, VMEGS3 EV2 MDV1

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III	Škola plná pohybu
kolmici či od kolmice, a využívá této skutečnosti	
při analýze průchodu světla čočkami	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A PŘÍRODA Vyučovací předmět: FYZIKA

Škola plná pohybu **Ročník:** 8.

Časová dotace: 2 hodiny

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 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 	PRÁCE A ENERGIE - práce - polohová a pohybová energie - jaderná energie	M – výpočty; úpravy vzorců D – průmyslová revoluce VMEGS2, VMEGS3 EV2 MDV1 – kritické čtení
 umí vyhledat potřebné údaje (měrná tepelná kapacita, teplota tání, apod.) v tabulkách určí v jednoduchých případech teplo přijaté či odevzdané tělesem 	TEPELNÉ JEVY - vnitřní energie - vedení a šíření tepla - tepelné motory - skupenské přeměny	Inf – vyhledávání a využití informací D – průmyslová revoluce Ch – chemické reakce FCHP – základní laboratorní metody a postupy VMEGS2, VMEGS3 MDV1 – kritické čtení
- zhodnotí výhody a nevýhody využívání různých energetických zdrojů z hlediska vlivu na životní prostředí	OBNOVITELNÉ A NEOBNOVITELNÉ ZDROJE ENERGIE	Inf – vyhledávání a zpracování informací Vobč – životní prostředí, ochrana přírody DSv – globální problémy lidstva Ch – organické látky; zdroje energie Př – ekologie životního prostředí; biomasa Z – světové hospodářství EV2

~			
ZŠ Mladá	D 1 1	D 1 1 1 /	1 1 1 A /TTT
	POLOGIOTA	L halzoldzo	1 1 1 //111
7 A VIIIAUA	DOIGSIAV.	LJUKTISKA	1 1 1 / / 1 1 1

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
 rozpozná ve svém okolí zdroje zvuku a kvalitativně analyzuje příhodnost daného prostředí pro šíření zvuku posoudí možnosti zmenšování vlivu nadměrného hluku na životní prostředí 	ZVUKOVÉ DĚJE	Čj – zvuková stránka češtiny M – goniometrické funkce Inf – vyhledávání a zpracování informací Př – orgánové soustavy Hv – starověk; středověk; klasicismus; romantismus; populární hudba OSV1 MDV1 – kritické čtení

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A PŘÍRODA Vyučovací předmět: FYZIKA

Škola plná pohybu **Ročník:** 9.

Časová dotace: 2 hodiny

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 žák sestaví správně podle schématu elektrický obvod a analyzuje správně schéma reálného obvodu využívá Ohmův zákon pro část obvodu při řešení praktických problémů 	ELEKTRICKÝ PROUD	Ch – částicové složení látek FCHP – základní laboratorní metody a postupy MDV1 – kritické čtení
 odliší stejnosměrný proud od střídavého a změří elektrický proud a napětí 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 	ELEKTROMAGNETICKÉ JEVY	M – goniometrické funkce D – průmyslová revoluce Z – planeta Země FCHP – základní laboratorní metody a postupy VMEGS2, VMEGS3 MDV1 – kritické čtení
 rozliší vodič, izolant a polovodič na základě analýzy jejich vlastností zapojí správně polovodičovou diodu 	POLOVODIČE	Ch – chemické prvky Př – horniny VMEGS2, VMEGS3 MDV1 – kritické čtení
 objasní (kvalitativně) pomocí poznatků o gravitačních silách pohyb planet kolem Slunce a měsíců planet kolem planet odliší hvězdu od planety na základě jejich vlastností 	VESMÍR	M – čísla jako mocniny deseti Inf – vyhledávání a zpracování informací D – starověk; moderní doba Vobč – člověk v rytmu času Př – stavba Země Z – planeta Země VMEGS2, VMEGS3 EV2

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III	Škola plná pohybu
	MDV1 – kritické čtení

7. 5. 3 Charakteristika vyučovacího předmětu CHEMIE

Předmět Chemie je úzce spojen s ostatními předměty vzdělávací oblasti Člověk a příroda a z části s matematikou (např. zeměpis – surovinové zdroje chemického průmyslu; přírodopis – význam zelených rostlin, životní prostředí, zdraví; fyzika – vlastnosti látek; matematika – chemické výpočty).

Obsahové, časové a organizační vymezení

Předmět chemie se vyučuje jako samostatný předmět v 8. a 9. ročníku v rozsahu 2 hodiny týdně.

Vzdělávání v předmětu chemie:

- směřuje k podchycení a rozvíjení zájmu o obor
- vede k poznávání základních chemických pojmů a zákonitostí na příkladech směsí, chemických látek a jejich reakcí s využíváním jednoduchých chemických pokusů
- napomáhá řešit problémy a správně jednat v praktických situacích, vysvětlovat a zdůvodňovat chemické jevy
- učí využívat poznatky k rozvíjení odpovědných občanských postojů
- učí získávat a upevňovat dovednosti, pracovat podle pravidel bezpečné práce s chemikáliemi a dovednosti poskytnout první pomoc při úrazech s nebezpečnými chemickými látkami a přípravky

Formy a metody práce se užívají podle charakteru učiva a cílů vzdělávání:

- frontální výuka s demonstračními pokusy
- nácviky jednoduchých laboratorních metod a postupů v praktických cvičeních
- práce ve skupinách a metody kooperativní výuky
- laboratorní práce

Rozdělení žáků do skupin, počet skupin a počet žáků ve skupině je omezen vybavením školy učebními pomůckami. Vždy je kladen důraz na dodržování zásad bezpečné práce a postupů v souladu s platnou legislativou.

Nedílným vybavením učebny a laboratoře jsou řád učebny chemie a laboratorní řád, jejichž pravidla jsou závazná pro každého žáka i vyučujícího.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

- vedeme žáky k systematickému pozorování jako základní formě zjišťování chemických vlastností látek, jejich přeměn a podmínek, za kterých tyto přeměny nastávají, k jejich popisu, hledání souvislostí mezi jevy a jejich vysvětlení
- vedeme žáky ke správnému používání chemických termínů, symbolů a značek
- dáváme žákům možnost samostatně či ve skupinách formulovat závěry na základě pozorování a pokusů

Kompetence k řešení problémů

předkládáme problémové situace související s učivem chemie

dáváme žákům možnost volit různé způsoby řešení problémů dáváme možnost obhajovat svá rozhodnutí vedeme žáky k nacházení příkladů chemických dějů a jevů z běžné praxe, k vysvětlování jejich chemické podstaty klademe důraz na aplikaci poznatků v praxi

Kompetence komunikativní

- vedeme žáky ke správnému užívání chemických symbolů a značek
- podněcujeme žáky k argumentaci
- zadáváme takové úkoly, při kterých mohou žáci navzájem komunikovat
- učíme žáky rolím ve skupině

Kompetence sociální a personální

- zadáváme úkoly, při kterých mohou žáci spolupracovat
- podněcujeme žáky ke smysluplné diskuzi
- vytváříme situace, při kterých se žáci učí respektovat názory jiných

Kompetence občanské

- společně s žáky respektujeme pravidla pro práci s chemickými látkami, řád učebny a laboratorní řád
- vyžadujeme dodržování pravidel slušného chování
- předkládáme situace, ve kterých se žáci učí chápat základní ekologické souvislosti a environmentální problémy, respektovat požadavky na kvalitní životní prostředí
- vedeme žáky k zodpovědnému chování v krizových situacích (přivolat pomoc a poskytnout první pomoc)

Kompetence pracovní

- vedeme žáky k bezpečnému a účinnému používání materiálů, nástrojů a vybavení
- vyžadujeme dodržování vymezených pravidel a povinností z hlediska ochrany jejich zdraví i zdraví druhých a ochrany životního prostředí
- zadáváme úkoly tak, aby žáci byli schopni využít poznatků v běžné praxi

Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A PŘÍRODA Vyučovací předmět: CHEMIE		Ročník: 8. Časová dotace: 2 hodiny
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
- žák určí společné a rozdílné vlastnosti látek	POZOROVÁNÍ A POKUS, VLASTNOSTI LÁTEK	Inf – vyhledávání a vyhodnocování informací; tvorba prezentací F – těleso a látka OSV1 EV1
 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 aplikuje znalosti o principech hašení požárů na řešení modelových situací z praxe 	BEZPEČNOST	Vobč – ochrana obyvatel za mimořádných událostí Př – houby, rostliny Pč – údržba domácnosti FCHP – základní laboratorní metody a postupy OSV9, OSV11 EV2, EV3, EV4 MDV1
 rozliší směsi a chemické látky navrhne postupy a prakticky provede oddělování složek směsí o známém složení; uvede příklady oddělování složek v praxi 	SMĚSI A DĚLENÍ SMĚSÍ	Př – semenné rostliny FChP – základní laboratorní metody a postupy EV4
 vysvětlí základní faktory ovlivňující rozpouštění pevných látek vypočítá složení roztoků podle hmotnostního zlomku připraví prakticky roztok daného složení 	ROZTOKY	FCHP – základní laboratorní metody a postupy
 rozliší různé druhy vody a uvede příklady jejich výskytu a použití uvede příklady znečišťování vody a vzduchu v pracovním prostředí a domácnosti, navrhne 	VODA A VZDUCH	Inf – získávání a využití informací Př – základy ekologie a životní prostředí Z – planeta Země; přírodní složky a

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
nejvhodnější preventivní opatření a způsoby likvidace znečištění		oblasti Země Pč – údržba domácnosti Přpr – základní ekologické pojmy FCHP – základní laboratorní metody
		a postupy OSV11 EV1, EV2, EV3, EV4
- používá pojmy atom a molekula ve správných	ČÁSTICOVÉ SLOŽENÍ LÁTEK	D – starověk; moderní doba
souvislostech	- atom, molekula	F – elektrický proud
- orientuje se v periodické soustavě chemických prvků, rozpozná vybrané kovy a nekovy a usuzuje na jejich možné vlastnosti	- periodický zákon, periodická soustava prvků	OSV1 VMEGS3
- chápe pojem elektronegativita	CHEMICKÉ REAKCE	FCHP – základní laboratorní metody
- zapíše jednoduchou chemickou reakci chemickou rovnicí		a postupy OSV1
- vymezí reaktanty a produkty		
- rozlišuje chemické prvky a chemické sloučeniny a oba pojmy užívá ve správných souvislostech		
- rozlišuje chemické prvky a chemické sloučeniny	CHEMICKÉ PRVKY	D – moderní doba
	- kovy	F – elektrický proud; polovodiče
	- polokovy	Př – horniny a nerosty Z – hospodářství v ČR
	- nekovy	Pč – práce s technickými materiály FCHP – základní laboratorní metody
		a postupy VMEGS3 EV1, EV2, EV3
- orientuje se na stupnici pH, změří reakci roztoku	ANORGANICKÉ SLOUČENINY	DSv – globální problémy lidstva
univerzálním indikátorovým papírkem a uvede	- kyseliny a hydroxidy	Př – horniny a nerosty

~			
70 11 17	D 1 1	D 1 1 1 /	1 1 1 A /TTT
	ROLOGION	Linkaldka	1 1 1 //111
ZŠ Mladá	DUICSIAV.	LJUNCISNA	\mathbf{I} \mathbf{I} \mathbf{I} $\angle I$ \mathbf{I} \mathbf{I}

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
příklady uplatňování neutralizace v praxi	- halogenidy	FCHP – Základní laboratorní metody
- vysvětlí vznik kyselých dešťů, uvede jejich vliv	- oxidy	a postupy
na životní prostředí a uvede opatření, kterými jim	- sulfidy	OSV11
lze předcházet	- soli	EV1, EV2, EV3, EV4
- porovná vlastnosti a použití vybraných prakticky	- neutralizace	
významných oxidů, kyselin, hydroxidů a solí	- pH, kyselost	
a posoudí vliv významných zástupců těchto látek		
na životní prostředí		

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A PŘÍRODA Vyučovací předmět: CHEMIE

Škola plná pohybu **Ročník:** 9.

Časová dotace: 2 hodiny

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 žák rozliší nejjednodušší uhlovodíky, uvede jejich zdroje, vlastnosti a použití 	ORGANICKÉ LÁTKY - charakteristika organických sloučenin - uhlovodíky	F – obnovitelné a neobnovitelné zdroje FCHP – základní laboratorní metody a postupy EV2, EV3, EV4
- rozliší vybrané deriváty uhlovodíků, uvede jejich zdroje, vlastnosti a použití	ORGANICKÉ LÁTKY - deriváty uhlovodíků	EV3
 určí podmínky postačující pro aktivní fotosyntézu orientuje se ve výchozích látkách a produktech fotosyntézy a koncových produktů biochemického zpracování, především bílkovin, tuků, sacharidů uvede příklady zdrojů bílkovin, tuků, sacharidů a vitaminů 	PŘÍRODNÍ LÁTKY - sacharidy - tuky - bílkoviny - biokatalyzátory - vitamíny	Př – orgánové soustavy Pč – sestavování jídelníčku EV2
- zhodnotí užívání fosilních paliv a vyráběných paliv jako zdrojů energie a uvede příklady produktů průmyslového zpracování ropy	ZDROJE ENERGIE paliva	DSv – globální problémy lidstva F – obnovitelné a neobnovitelné zdroje Z – světové hospodářství EV2, EV3, EV4
 rozliší výchozí látky a produkty chemických reakcí, uvede příklady prakticky důležitých chemických reakcí, provede jejich klasifikaci a 	CHEMICKÉ REAKCE - typy chemických reakcí - koroze	F – tepelné jevy FCHP – základní laboratorní metody a postupy

Škol	la plná	pohybu

	zhodnotí jejich využívání	- elektrolýza	OSV1
-	aplikuje poznatky o faktorech ovlivňujících		EV3
	průběh chemických reakcí v praxi a při		
	předcházení jejich nebezpečnému průběhu		
-	přečte chemické rovnice a s užitím zákona	CHEMICKÉ VÝPOČTY	M – lineární rovnice
	zachování hmotnosti vypočítá hmotnost		F – fyzikální veličiny
	výchozí látky nebo produktu		FCHP – základní laboratorní metody
-	vypočítá složení roztoků, připraví prakticky		a postupy
	roztok daného složení		EV3
-	zhodnotí využívání prvotních a druhotných	CHEMIE A SPOLEČNOST	Inf – vyhledávání a zpracování
	surovin z hlediska trvale udržitelného rozvoje		informací
	na Zemi		DSv – globální problémy lidstva
-	orientuje se v přípravě a využívání různých		Př – orgánová soustava
	látek v praxi a jejich vlivech na životní		FCHP – základní laboratorní metody
	prostředí a zdraví člověka		a postupy
			OSV11
			MKV2
			EV1, EV2, EV3, EV4
			MDV1

7. 5. 4 Charakteristika vyučovacího předmětu PŘÍRODOPIS

Předmět přírodopis úzce souvisí s ostatními předměty vzdělávací oblasti Člověk a příroda:

chemie – ochrana životního prostředí – chemické znečištění, chemické vlastnosti minerálů a hornin, herbicidy, pesticidy, insekticidy

fyzika – fotosyntéza, světelná energie, sluch, zrak

zeměpis – rozšíření živočichů a rostlin, výskyt, biotopy, CHKO, Národní parky

Obsahové, časové a organizační vymezení

Předmět přírodopis je vyučován jako samostatný předmět ve všech ročnících 2. stupně. V 6. – 8. ročníku dvě hodiny týdně, v 9. ročníku jednu hodinu týdně.

Vzdělávání v předmětu přírodopis:

- směřuje k podchycení a rozvíjení zájmu o přírodu a přírodniny
- poskytuje žákům prostředky a metody pro hlubší porozumění přírodním faktům
- umožňuje poznat přírodu jako systém, jehož součásti jsou vzájemně propojeny, působí na sebe a ovlivňují se
- podporuje vytváření otevřeného myšlení, kritického myšlení a logického uvažování
- učí aplikovat přírodovědné poznatky v praktickém životě
- vede k chápání podstatných souvislostí mezi stavem přírody a lidskou činností, závislosti člověka na přírodních zdrojích
- seznamuje žáka se stavbou živých organizmů

Formy a metody práce se užívají podle charakteru učiva a cílů vzdělávání:

- frontální výuka s demonstračními pomůckami
- skupinová práce (s využitím přírodnin, pracovních listů, odborné literatury)
- přírodovědné vycházky s pozorováním
- krátkodobé projekty

Součástí vybavení učebny je řád učebny přírodopisu, jehož pravidla jsou závazná pro každého žáka i vyučujícího.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

Vedeme žáky:

k vyhledávání, třídění a propojování informací

ke správnému používání odborné terminologie

k samostatnému pozorování a porovnávání získaných informací

Kompetence k řešení problému

- zadáváme úkoly způsobem, který umožňuje více postupů
- zařazujeme metody, při kterých žáci sami navrhují řešení, docházejí k závěrům a vyhodnocují získaná fakta

Kompetence komunikativní

dbáme na to, aby práce ve skupinách byla založena na komunikaci mezi žáky, respektování názorů druhých, diskuzi

vedeme žáky k formulování jejich myšlenek v písemné i mluvené formě umožňujeme prezentaci práce žáků; žáci mají možnost sami zhodnotit výsledky své práce a reagovat na hodnocení ostatních, argumentovat, přijmout kritiku

Kompetence sociální a personální

- využíváme skupinového vyučování, které vede žáky ke spolupráci při řešení problémů
- navozujeme situace vedoucí k posílení sebedůvěry žáků a pocitu odpovědnosti

Kompetence občanské

vyžadujeme dodržování pravidel slušného chování vedeme žáky k pochopení práv a povinností v souvislosti s ochranou životního prostředí, ochranou vlastního zdraví a zdraví jejich blízkých

Kompetence pracovní

vedeme žáky k dodržování bezpečnostních a hygienických pravidel při práci s mikroskopickými preparáty a s živými přírodninami zadáváme úkoly tak, aby měli žáci možnost si práci sami organizovat, navrhnout postup a časový rozvrh

Vzdělávací ohlast: ČLOVĚK A PŘÍRODA

Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A PŘÍRODA	Ročník: 6.
Vyučovací předmět: PŘÍRODOPIS	Časová dotace: 2 hodiny

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 - žák objasní vliv jednotlivých sfér Země na vznik a trvání života - 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 	ZEMĚ A ŽIVOT, BUŇKA	Inf – vyhledávání a zpracování informací; tvorba prezentací F – vesmír Ch – bezpečnost Z – planeta Země Přpr – ekosystém les VMEGS2
 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 	HOUBY, LIŠEJNÍKY, ŘASY	EV1, EV2
 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 se živočichy 	VIRY A BAKTERIE, PRVOCI, ŽAHAVCI, PLOŠTĚNCI, HLÍSTI, KROUŽKOVCI, MĚKKÝŠI, ČLENOVCI, OSTNOKOŽCI	Vzdr – zdravý způsob života a péče o zdraví; rizika ohrožující zdraví a jejich prevence EV1, EV2

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A PŘÍRODA Vyučovací předmět: PŘÍRODOPIS

Škola plná pohybu **Ročník:** 7. **Časová dotace:** 2 hodiny

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 - žák 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 - odvodí na základě pozorování uspořádání rostlinného těla od buňky přes pletiva až k jednotlivým orgánům 	PŘECHOD VYŠŠÍCH ROSTLIN NA SOUŠ, MECHOROSTY, VÝTRUSNÉ ROSTLINY, SEMENNÉ ROSTLINY, NAHOSEMENNÉ ROSTLINY, ČÁSTI ROSTLINNÉHO TĚLA, KVĚT	Ch – směsi a dělení směsí Pč – pěstitelské práce EV1, EV2
 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 	SEMENNÉ ROSTLINY	

~				
70	N // 1 /	D 1 1	D 1 1 1 /	1 1 1 A /TTT
/ 🔍	N/Hada	ROLOGION	I hilzaleke	//!!!
/ A)	viiaua	DUICSIAV.	LJUNCISKA	i 1112/III

prostředí

Škola	plná	pohy	bu
ozvíjení	C122 T 7C	10176	ai+1

- zhodnotí význam živočichů v přírodě i pro	
člověka, uplatňuje zásady bezpečného chování	DO PŘÍRO
ve styku se živočichy	
- odvodí na základě pozorování přírody závislost a	
přizpůsobení některých rostlin podmínkám	

A PŘÍRODY, ZÁSAH ČLOVĚKA Vv – rozvíjení smyslové citlivosti, vnímaní přírody a fantazie DSv – globální problémy lidstva EV1, EV3, EV4 ODY

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III **Vzdělávací oblast:** ČLOVĚK A PŘÍRODA **Vyučovací předmět:** PŘÍRODOPIS

Škola plná pohybu **Ročník:** 8.

Časová dotace: 2 hodiny

		T
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 žák 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 se živočichy třídí organismy a zařadí vybrané organismy do říší a nižších taxonomických jednotek určí polohu a objasní stavbu a funkci orgánů a orgánových soustav lidského těla, vysvětlí jejich vztahy orientuje se v základních vývojových stupních fylogeneze člověka rozlišuje příčiny, případně příznaky běžných nemocí a uplatňuje zásady jejich prevence a léčby, objasní význam zdravého způsobu života rozpozná, porovná a objasní funkci základních orgánů (orgánových soustav) rostlin i živočichů 	ÚVOD DO BIOLOGIE ČLOVĚKA, ORGÁNOVÉ SOUSTAVY	Čj – charakteristika; zvuková stránka jazyka Aj – lidské tělo Vobč – člověk jako osobnost F – těleso a látka; zvukové děje Ch – přírodní látky; chemie a společnost Tv – činnosti ovlivňující zdraví Vzdr – změny v životě člověka a jejich reflexe; zdravý způsob života a péče o zdraví; rizika ohrožující zdraví a jejich prevence; hodnota a podpora zdraví; osobnostní a sociální rozvoj OSV7, OSV8 VMEGS2, VMEGS3 MKV1, MKV3, MKV5 EV4

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
- uvede na příkladech z běžného života význam virů a bakterií v přírodě i pro člověka		
 objasní vznik a vývin nového jedince od početí až do stáří 	ROZMNOŽOVÁNÍ ORGANISMŮ	
 vysvětlí podstatu pohlavního a nepohlavního rozmnožování a jeho význam z hlediska dědičnosti 	ZÁKLADY GENETIKY	
- uvede příklady dědičnosti v praktickém životě a příklady vlivu prostředí na utváření organismů		
- aplikuje první pomoc při poranění a jiném poškození těla	PRVNÍ POMOC	Tv – činnosti ovlivňující zdraví Vzdr – zdravý způsob života a péče o zdraví Vobč – ochrana obyvatel za mimořádných událostí OSV7, OSV9, OSV10

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III **Vzdělávací oblast:** ČLOVĚK A PŘÍRODA **Vyučovací předmět:** PŘÍRODOPIS

Škola plná pohybu **Ročník:** 9.

Časová dotace: 1 hodina

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 žák objasní vliv jednotlivých sfér Země na vznik a trvání života 	STAVBA ZEMĚ	Vobč – cyklus přírody F – magnetismus; polovodiče;
- rozpozná podle charakteristických vlastností vybrané nerosty a horniny s použitím určovacích	NEROSTY A HORNINY	vesmír Ch – zdroje energie; anorganické
pomůcek - rozlišuje důsledky vnitřních a vnějších	GEOLOGICKÉ DĚJE	sloučeniny Z – planeta Země; přírodní složky a
geologických dějů, včetně geologického oběhu hornin i oběhu vody	PŮDY	oblasti Země; život v našem regionu Pč – pěstitelské práce EV2
 porovná význam půdotvorných činitelů pro vznik půdy, rozlišuje hlavní půdní typy a půdní druhy v naší přírodě 		EV2
- rozlišuje jednotlivá geologická období podle charakteristických znaků	HISTORICKÁ GEOLOGIE, GEOLOGICKÝ VÝVOJ ČR	Z – planeta Země; přírodní složky a oblasti Země VMEGS2
 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 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 	KOLOBĚH PRVKŮ V PŘÍRODĚ, ZÁKLADY EKOLOGIE A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	Aj – životní prostředí AjK – příroda, počasí Vobč – životní prostředí, ochrana přírody; ochrana obyvatel za mimořádných okolností Přpr – základní ekologické pojmy Ch – voda a vzduch EV1, EV2, EV3, EV4

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III	Š
--------------------------------------	---

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
 živých a neživých složek ekosystému vysvětlí podstatu jednoduchých potravních řetězců v různých ekosystémech a zhodnotí jejich význam uvede příklady kladných i záporných vlivů člověka na životní prostředí a příklady narušení rovnováhy ekosystému aplikuje praktické metody poznávání přírody dodržuje základní pravidla bezpečnosti práce a chování při poznávání živé a neživé přírody 	PRAKTICKÉ POZNÁVÁNÍ PŘÍRODY –	Přpr – stavba organismů, práce s mikroskopem OSV1 EV2, EV3

7. 5. 5 Charakteristika vyučovacího předmětu ZEMĚPIS

Vzdělávací obor zeměpis je interdisciplinárním oborem. Stojí na rozhraní mezi přírodními a společenskými obory a zasahuje i do oborů technických. Umožňuje komplexní pohled na přírodní i sociální sféru Země. Zabývá se studiem problémů dopadu přírodních vlivů na společnost i vlivu lidské společnosti na přírodní prostředí. Žáky směřuje k pochopení významu a důležitosti udržitelného rozvoje. Specifikum zeměpisu ve školním vzdělávání spočívá v zavedení prostorového rozměru. Vede žáky k orientaci na několika úrovních: místní (lokální), regionální (oblastní), na úrovni světadílu (kontinentální) a celosvětové (globální). Využívá poznatky z dalších vzdělávacích oborů (přírodopis, dějepis, občanská nauka, fyzika, chemie, matematika, informační a komunikační technologie). Díky těmto svým specifikům umožňuje zeměpis pravidelné a cílené procvičování všech klíčových kompetencí, zapojování průřezových témat do výuky a tvorbu projektů ve spolupráci s ostatními vzdělávacími obory.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Zeměpis se vyučuje dvě hodiny týdně v 6., 7. a 8. ročníku a jednu hodinu v 9. ročníku. Hodiny probíhají v učebnách, které jsou vybaveny interaktivní tabulí nebo dataprojektorem, pro práci ve skupinách nebo individuální úkoly a práci žáků jsou využívány také iPady nebo vlastní zařízení žáků (systém BYOD). V učebně jsou k dispozici všechny základní mapy, atlasy, encyklopedie a další literatura a pomůcky.

Při výuce jsou upřednostňovány kooperativní formy výuky, žáci hojně pracují s různými zdroji geografických dat a informací, učí se je vyhledávat, zpracovávat a následně je prezentovat. Součástí výuky je směřování dětí k vzájemnému hodnocení jejich práce a sebehodnocení na základě společně stanovených kritérií.

Výchovné a vzdělávací strategie

Kompetence k učení

- pomocí rozmanitých metod (např. metod RWCT) vedeme žáky k tomu, aby si vybírali a využívali způsoby, metody a strategie vhodné pro efektivní učení, plánovali, organizovali a řídili vlastní učení (využíváme práci s portfoliem, pracujeme s kritérii)
- motivujeme žáky k dalšímu studiu a celoživotnímu učení
- nabízíme žákům různé zdroje informací (ověřené zdroje na internetu, tištěná odborná i naučně-populární média, knihy včetně encyklopedií, mapy aj.) tak, aby dokázali vyhledávat a třídit informace a posoudit jejich kvalitu a důvěryhodnost
- využíváme interdisciplinárního charakteru zeměpisu k propojení informací a poznatků z
 dalších předmětů (přírodopis, dějepis, výchova k občanství, fyzika...) a k pochopení
 vzájemných souvislostí
- učíme žáky používat získané vědomosti a dovednosti v praktickém životě
- vedeme žáky ke schopnosti správně používat obecně užívané geografické termíny, znaky a symboly
- volíme takové metody a formy práce, které vedou žáka k samostatnosti a zodpovědnosti za jeho učení
- prostřednictvím práce s chybou a kritérii učíme žáky posoudit vlastní pokrok a určit překážky či problémy bránící učení, naplánovat si, jakým způsobem by mohl své učení zdokonalit, kriticky zhodnotit výsledky svého učení a diskutovat o nich

- na základě kriteriálního hodnocení učíme žáky posuzovat práci spolužáků, hodnotit výkon, ne osobu

Kompetence k řešení problémů

- pomocí vhodných metod (např. brainstorming, brainwriting, heuristický rozhovor, myšlenkové mapování, problemsolving aj.) učíme žáky vnímat nejrůznější problémové situace, rozpoznat a pochopit problém, přemýšlet o nesrovnalostech a jejich příčinách, promyslet a naplánovat způsob řešení problémů s využitím vlastního úsudku a zkušeností
- žákům předkládáme problémové úkoly, podporujeme je v hledání jejich řešení a schopnosti využívat získané vědomosti a dovednosti k objevování různých variant řešení, vedeme je k trpělivosti a vytrvalosti při hledání konečného řešení problému
- učíme žáky ověřovat prakticky správnost řešení problémů a osvědčené postupy aplikovat při řešení obdobných nebo nových problémových situací, sledovat vlastní pokrok při zdolávání problémů
- podporujeme žáky v kritickém myšlení, schopnosti obhajovat svá rozhodnutí, uvědomovat si zodpovědnost za svá rozhodnutí a výsledky svých činů zhodnotit

Kompetence komunikativní

- prostřednictvím referátů, rozhovorů, samostatných prací, prezentací vlastních i práce skupiny, učíme žáky formulovat a vyjadřovat jejich myšlenky a názory v logickém sledu, vyjadřovat se výstižně, souvisle a kultivovaně v písemném i ústním projevu
- dbáme na to, aby žáci naslouchali promluvám druhých lidí, porozuměli jim, vhodně na ně reagovali, účinně se zapojovali do diskuse, obhajovali svůj názor a vhodně argumentovali
- používáme různé typy textů a záznamů, obrazových materiálů, běžně užívaných gest, zvuků a jiných informačních a komunikačních prostředků k tomu, aby o nich žáci přemýšleli, reagovali na ně a tvořivě je využívali ke svému rozvoji a k účinné komunikaci s okolním světem
- využíváme metody kooperativního učení k získávání komunikativních dovedností a k
 posilování vztahů potřebných k plnohodnotnému soužití a kvalitní spolupráci ve třídě i s
 ostatními lidmi

Kompetence sociální a personální

- převážnou část výuky organizujeme jako práci ve skupině, při které žáci spolupracují, podílí se společně s pedagogy na vytváření pravidel práce v týmu, přijímají jednotlivé role a pozitivně ovlivňují kvalitu společné práce a atmosféru v týmu
- učíme žáky dle potřeby poskytnout pomoc nebo o ni požádat (včetně využívání nabídky konzultačních hodin)
- dbáme na to, aby všichni žáci přispívali k diskusi v malé skupině i k debatě celé třídy, chápali potřebu efektivně spolupracovat s druhými při řešení daného úkolu, oceňovali zkušenosti druhých lidí, respektovali různá hlediska a čerpali poučení z toho, co si druzí lidé myslí, říkají a dělají
- vedeme žáky k sebepoznání a sebepřijetí, k vytváření pozitivní představy o sobě samém, která podporuje jejich sebedůvěru a samostatný rozvoj

Kompetence občanské

- při skupinové práci, debatách, diskusích vedeme žáky k tomu, aby respektovali přesvědčení druhých lidí a vážili si jejich vnitřních hodnot
- zeměpisné učivo využíváme k tomu, aby žáci přemýšleli o životě lidí v ohrožených oblastech, dokázali se vcítit do jejich problémů a odmítali jejich násilné řešení
- na běžných situacích ve třídě poukazujeme na důležitost stanovení a dodržování pravidel, zákonů a společenských norem a na uvědomění si faktu, že vedle svých práv mají také své povinnosti
- zařazujeme témata, na kterých ukazujeme žákům důležitost respektování a ochrany tradic a kulturního i historického dědictví
- žáky směřujeme k chápání základních ekologických souvislostí a environmentálních problémů na různých úrovních (od lokální až po globální), na pochopitelných příkladech i z vlastního okolí vysvětlujeme principy udržitelného rozvoje společnosti

Kompetence pracovní

- učíme žáky vhodně používat vybrané geografické pomůcky a technologie
- zadáváme úkoly, při kterých musí žáci uplatnit jednoduché pracovní dovednosti, dodržovat přitom vymezená pravidla, dbát na estetickou úroveň výsledků své práce a tu pak prezentovat před třídou

Ročník: 6.

Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A PŘÍRODA

Vyučovací předmět: ZEMĚPIS		Časová dotace: 2 hodiny
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
- žák popíše a vysvětlí klimadiagram, dle stanovených pravidel vytvoří samostatnou práci	PLANETA ZEMĚ	M – úhel; celá čísla; poměr; podobnost (měřítko mapy)
(referát, prezentace apod.) z různých dostupných zdrojů	MAPA – OBRAZ ZEMĚ	Inf – vyhledávání a zpracování informací; tvorba prezentací
 dovede si vybavit a vysvětlit základní geografické pojmy vytvoří jednoduchou mentální mapu na zadané téma 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 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 porovná působení vnitřních a vnějších procesů v přírodní sféře a jejich vliv na přírodu a na lidskou společnost rozlišuje a porovnává složky a prvky přírodní sféry, jejich vzájemnou souvislost a podmíněnost, rozeznává, pojmenuje a klasifikuje tvary zemského povrchu porovnává různé krajiny jako součást pevninské 	PŘÍRODNÍ SLOŽKY A OBLASTI ZEMĚ	D – pravěk; objevné plavby a jejich důsledky; staré mapy Vobč – člověk v rytmu času; ochrana obyvatel za mimořádných událostí Př – Země a život, buňka; stavba Země; nerosty a horniny; geologické děje; půdy; biosféra; historická geologie; geologický vývoj ČR F – fyzikální veličiny a jejich měření; magnetismus; vesmír Ch – voda a vzduch Přpr – různé typy ekosystémů OSV1 EV1, EV2 MDV1, MDV7 poznámka: exkurze – planetárium, hvězdárna

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III	Škola plná pohybu
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 vybraných příkladech závažné důsledky	
a rizika přírodních a společenských vlivů na	
životní prostředí	
- 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	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A PŘÍRODA Vyučovací předmět: ZEMĚPIS

Vyučovací předmět: ZEMĚPIS		Časová dotace: 2 hodiny
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 žák vyhledává, vysvětluje, vhodně používá a hodnotí statistické údaje z různých zdrojů správně používá osvojené geografické pojmy 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 opíše a vysvětlí základní přírodní a společenské znaky jednotlivých světových regionů 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 	REGIONY SVĚTA - Afrika - Amerika - Antarktida - Austrálie a Oceánie - Asie	Čj – psaní velkých písmen Aj, AjK – cestování D – starověké civilizace; objevné plavby a jejich důsledky; vznik USA Vobč – řízení společnosti OSV1, OSV6, OSV7, OSV8, OSV9, OSV10, OSV11 VDO2, VDO3, VDO4 VMEGS1, VMEGS2 MKV1, MKV2, MKV3, MKV4, MKV5 EV1, EV2, EV3, EV4 MDV1, MDV2, MDV6, MDV7

Škola plná pohybu **Ročník:** 7.

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A PŘÍRODA Vyučovací předmět: ZEMĚPIS

Vyučovací předmět: ZEMĚPIS	Časová dotace: 2 hodiny	
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 žák vytváří vlastní tabulky, grafy a schémata, na kterých vysvětluje geografické jevy rozlišuje zásadní přírodní a společenské atributy jako kritéria pro vymezení, ohraničení a lokalizaci regionů světa porovnává a přiměřeně hodnotí polohu, rozlohu, přírodní, kulturní, společenské, politické a hospodářské poměry, zvláštnosti a podobnosti, potenciál a bariéry jednotlivých regionů Evropy a vybraných (modelových) států 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 	EVROPA - přírodní poměry - obyvatelstvo a osídlení - hospodářství EVROPSKÉ REGIONY - Střední Evropa - Severní Evropa - Západní Evropa - Jižní Evropa - Jihovýchodní Evropa - Východní Evropa - Východní Evropa ČESKÁ REPUBLIKA - přírodní poměry - obyvatelstvo a osídlení - hospodářství	Čj – psaní velkých písmen; úvod o jazyce (útvary národního jazyka); obecné výklady o jazyce (slovanské jazyky); renesance a humanismus v evropské literatuře Aj, AjK – cestování D – kultura starověkého Řecka a Říma; různé umělecké styly; moderní doba Vobč – obec a region; národ, vlast, stát; stát a hospodářství Ch – zdroje energie (těžba v ČR); chemické prvky Vv – prezentace vlastní tvorby OSV1, OSV2, OSV6, OSV7, OSV8, OSV9, OSV10, OSV11 VDO4 VMEGS1, VMEGS2, VMEGS3
republiky ve světových mezinárodních a nadnárodních institucích, organizacích a integracích států	REGIONY ČESKA	MKV1, MKV2, MKV3, MKV4, MKV5 EV1, EV2, EV3, EV4 MDV1, MDV2, MDV6, MDV7

Škola plná pohybu **Ročník:** 8.

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A PŘÍRODA Vyučovací předmět: ZEMĚPIS

Vyučovací předmět: ZEMĚPIS		Časová dotace: 1 hodina
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
- žák vymezí a lokalizuje místní oblast (region) podle bydliště nebo školy	ŽIVOT V NAŠEM REGIONU	Čj – úvod o jazyce (útvary národního jazyka); psaní velkých písmen
- hodnotí na přiměřené úrovni přírodní, hospodářské a kulturní poměry místního regionu,	OBYVATELSTVO SVĚTA	D – raný středověk (křesťanství a islám); současné politické dění ve
možnosti dalšího rozvoje, přiměřeně analyzuje vazby místního regionu k vyšším územním celkům - organizuje a přiměřeně hodnotí geografické	OSÍDLENÍ, MIGRACE	světě, proces sjednocování Evropy Vobč – obec a region; člověk a kultura (lidské kultury); stát a
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 - 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	SVĚTOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ - zemědělská výroba, průmysl, doprava, služby, cestovní ruch	hospodářství Př – půdy F – obnovitelné a neobnovitelné zdroje Ch – zdroje energie OSV1, OSV2, OSV6, OSV7, OSV8, OSV9, OSV10, OSV11 VDO3, VDO4 VMEGS1, VMEGS2, VMEGS3, VMEGS4 MKV1, MKV2, MKV3, MKV4, MKV5 EV1, EV2, EV3, EV4 MDV1, MDV2, MDV6, MDV7

Škola plná pohybu **Ročník:** 9.

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III	Škola plná pohybu
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	

7. 6 Vzdělávací oblast Umění a kultura

7. 6. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu HUDEBNÍ VÝCHOVA

Hudební výchova vede žáka prostřednictvím vokálních, instrumentálních, hudebně pohybových a poslechových činností k porozumění hudebnímu umění, k aktivnímu vnímání hudby a zpěvu a jejich využívání jako svébytného prostředku komunikace.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Předmět hudební výchova je zařazen v 6. − 9. ročníku v počtu 1 hodina týdně.

Během studia na 2. stupni ZŠ budou žáci pracovat s časovou přímkou od pravěku až po současnost. Vždy v prvním pololetí každého ročníku se k ní budou vracet s obměněným repertoárem studovaných skladeb. V jednotlivých kulturních epochách dále pracují s pojmy hudba lidová, hudba artificiální a hudba duchovní. Ve druhém pololetí bude kladen důraz na praktické hudební činnosti i hudební teorii při praktickém nácviku skladeb hudby populární. Zde bude brán zřetel na přání a zájmy žáků, kteří budou jednotlivě i ve skupinách prezentovat své oblíbené skupiny a interprety. Učitel je jim v této samostatné práci rádcem a průvodcem.

Hlavní cíle výuky předmětu hudební výchova na 2. stupni ZŠ:

- propojení s ostatními předměty, orientace v dějinách hudby a v současném světě hudebních stylů
- hudební dovednosti a vědomosti nabyté při vyučování by měly být prakticky využitelné i pro žáky, kteří se hudbou aktivně nezabývají
- smysluplně reagovat praktickými činnostmi a ukázkami na tematické plány ostatních předmětů

Cíle dílčí:

- aktivní relaxace
- psychohygiena

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

- dbáme na to, aby podle individuálních hudebních schopností a dovedností žáci vyhledávali a třídili informace
- učíme žáky používat obecně užívané hudební termíny
- učíme žáky získané znalosti propojovat do souvislostí
- vedeme žáky k vyhledávání, shromažďování, třídění, porovnávání informací
- vedeme žáky k používání odborné terminologie
- vedeme žáky k nalézání souvislostí mezi získanými poznatky a využitím v praxi
- vedeme žáky k využívání vlastních zkušeností a poznatků z jiných předmětů

Kompetence k řešení problémů

- na základě individuální hudební vyspělosti učíme žáky hledat spojitosti mezi vlastní hudební zkušeností a zpracováním hudebního díla
- učíme žáky samostatně a kriticky přemýšlet
- předkládáme žákům dostatek námětů k samostatnému zpracování a řešení problémů

- vedeme žáky ke správným způsobům řešení problémů
- s chybou žáka pracujeme jako s příležitostí, jak ukázat cestu ke správnému řešení

Kompetence komunikativní

- při práci ve skupině dbáme na to, aby žák dokázal vyjádřit svůj názor, vhodnou formou ho obhájil a toleroval názor druhých
- dbáme na to, aby žák rozuměl různým typům textů a zvukům
- zadáváme úkoly, při kterých žáci mohou spolupracovat
- zajímáme se o náměty a názory žáků

Kompetence sociální a personální

- učíme žáky efektivně spolupracovat a respektovat názory jiných
- žáci se učí objektivním přístupem zhodnotit svoji práci i práci ostatních, učí se chápat odlišné kvality svých spolužáků
- učíme žáky respektovat pravidla při práci v týmu, dodržovat je a svou pracovní činností kladně ovlivňovat kvalitu práce
- snažíme se, aby žáci projevovali radost ze zpěvu
- vyžadujeme dodržování pravidel slušného chování
- umožňujeme každému žákovi zažít úspěch

Kompetence občanské

- dbáme na to, aby žáci respektovali názor druhých
- učíme žáky chránit a oceňovat naše kulturní tradice
- učíme žáky respektovat vkus druhých lidí
- dbáme na to, aby žák odmítal vulgaritu druhých respektovat vkus spolužáka
- vytváříme prostor pro žáky, aby reflektovali společenské dění
- vedeme žáky k tomu, aby brali ohled na druhé

Kompetence pracovní

- při samostatné práci vedeme žáky ke koncentraci na pracovní výkon, jeho dokončení a dodržování vymezených pravidel
- učíme žáky vytvářet si pozitivní vztah k hudebním činnostem
- dodržujeme dohodnuté kvality, postupy a termíny

Vzdělávací oblast: UMĚNÍ A KULTURA Vyučovací předmět: HUDEBNÍ VÝCHOVA

Ročník: 6. – 9. Časová dotace: 1 hodina

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 žák vyhledává souvislosti mezi hudbou a jinými druhy umění reprodukuje na základě svých individuálních schopností a dovedností různé motivy, témata i části skladeb, vytváří a volí jednoduché doprovody, provádí jednoduché hudební improvizace využívá své individuální hudební schopnosti a dovednosti při hudebních aktivitách 	STAROVĚK	Čj – ústní lidová slovesnost; nejstarší literární památky světa D – starověk Vobč – člověk a kultura F – zvukové děje Vv – prvky obrazného vyjádření OSV1, OSV2, OSV4, OSV5, OSV6, OSV8, OSV9, OSV11 VMEGS1,VMEGS2,VMEGS3 MKV1, MKV2, MKV3, MKV4 MDV7 poznámka: vazby na současnou hudbu – etnická hudba, world music
 vyhledává souvislosti mezi hudbou a jinými druhy umění reprodukuje na základě svých individuálních schopností a dovedností různé motivy, témata i části skladeb, vytváří a volí jednoduché doprovody, provádí jednoduché hudební improvizace využívá své individuální hudební schopnosti a dovednosti při hudebních aktivitách 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 	STŘEDOVĚK	D – středověk Vobč – člověk a kultura F – zvukové děje Vv – prvky obrazného vyjádření OSV1, OSV2, OSV4, OSV5, OSV6, OSV8, OSV9, OSV11 VMEGS1,VMEGS2,VMEGS3 MKV1, MKV2, MKV3, MKV4 MDV7 poznámka: vazby na současnou hudbu – gothic rock, gothic metal

- -	Š Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III vyhledává souvislosti mezi hudbou a jinými druhy umění reprodukuje na základě svých individuálních schopností a dovedností různé motivy, témata i části skladeb, vytváří a volí jednoduché doprovody, provádí jednoduché hudební improvizace		Škola plná pohybu Čj – renesance a humanismus v evropské literatuře D – renesance F – zvukové děje Vv – prvky obrazného vyjádření Vobč – člověk a kultura OSV1, OSV2, OSV4, OSV5, OSV6,
-	využívá své individuální hudební schopnosti a dovednosti při hudebních aktivitách		OSV8, OSV9, OSV11 VMEGS1,VMEGS2,VMEGS3
-	zařadí na základě individuálních schopností a získaných vědomostí slyšenou hudbu do	RENESANCE	MKV1, MKV2, MKV3, MKV4 MDV7
	stylového období a porovnává ji z hlediska její		poznámka: tance – bransle, pavana,
	slohové a stylové příslušnosti s dalšími skladbami		tourdion; vazby na současnou hudbu
-	orientuje se v proudu znějící hudby, vnímá užité hudebně výrazové prostředky a charakteristické		 Blackmore's Night, Dubia Fortuna, Spirituál kvintet
	sémantické prvky, chápe jejich význam v hudbě a		Spiritual Kvilitet
	na základě toho přistupuje k hudebnímu dílu jako		
	k logicky utvářenému celku		
-	rozpozná některé z tanců daného stylového		
	období		
_	uplatňuje pěvecké dovednosti		
-	vyhledává souvislosti mezi hudbou a jinými		D – baroko
	druhy umění		Vobč – člověk a kultura
-	reprodukuje na základě svých individuálních	D. DOVO	F – zvukové děje
	schopností a dovedností různé motivy, témata i	BAROKO	OSV1, OSV2, OSV4, OSV5, OSV6,
	části skladeb, vytváří a volí jednoduché doprovody, provádí jednoduché hudební		OSV8, OSV9, OSV11 VMEGS1,VMEGS2,VMEGS3
	improvizace		MKV1, MKV2, MKV3, MKV4
	využívá své individuální hudební schopnosti a		MDV7
<u></u>	. J. 21. 3 5. 6 Mar. Tasamii Maacom Schophosti u		1.122 , /

Z^{ς}	Š Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
	dovednosti při hudebních aktivitách		
-	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		
-	orientuje se v proudu znějící hudby, vnímá užité		
	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		
-	rozpozná některé z tanců daného stylového		
	období		
_	uplatňuje pěvecké dovednosti		
-	vyhledává souvislosti mezi hudbou a jinými		Čj – klasicismus
	druhy umění		D – klasicismus
-	reprodukuje na základě svých individuálních		Vobč – člověk a kultura
	schopností a dovedností různé motivy, témata i		F – zvukové děje
	části skladeb, vytváří a volí jednoduché		OSV1, OSV2, OSV4, OSV5, OSV6,
	doprovody, provádí jednoduché hudební		OSV8, OSV9, OSV11
	improvizace		VMEGS1,VMEGS2,VMEGS3
-	využívá své individuální hudební schopnosti a	KLASICISMUS	MKV1, MKV2, MKV3, MKV4
	dovednosti při hudebních aktivitách		MDV7
-	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		
-	orientuje se v proudu znějící hudby, vnímá užité		
	hudebně výrazové prostředky a charakteristické		
	sémantické prvky, chápe jejich význam v hudbě a		

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III	
7.3 IVIIAGA DOIESIAV TJIKEISKA LITZ/III	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
na základě toho přistupuje k hudebnímu dílu jako k logicky utvářenému celku - rozpozná některé z tanců daného stylového období - uplatňuje pěvecké dovednosti		
 vyhledává souvislosti mezi hudbou a jinými druhy umění reprodukuje na základě svých individuálních schopností a dovedností různé motivy, témata i části skladeb, vytváří a volí jednoduché doprovody, provádí jednoduché hudební improvizace využívá své individuální hudební schopnosti a dovednosti při hudebních aktivitách 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 orientuje se v proudu znějící hudby, vnímá užité 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 rozpozná některé z tanců daného stylového období uplatňuje pěvecké dovednosti 	ROMANTISMUS	Čj – romantismus ve světové literatuře Vobč – státní symboly (státní hymna) DSv – integrace států (hymna EU) F – zvukové děje OSV1, OSV2, OSV4, OSV5, OSV6, OSV8, OSV9, OSV11 VDO2 VMEGS1,VMEGS2,VMEGS3 MKV1, MKV2, MKV3, MKV4 MDV7
 vyhledává souvislosti mezi hudbou a jinými druhy umění reprodukuje na základě svých individuálních 	20. STOLETÍ VÝVOJ POPULÁRNÍ HUDBY	Čj – zvuková stránka jazyka; česká literatura 20. století D – moderní doba

schopností a dovedností různé motivy, témata i části skladeb, vytváří a volí jednoduché doprovody, provádí jednoduché hudební improvizace využívá své individuální hudební schopnosti a dovednosti při hudebních aktivitách 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

- orientuje se v proudu znějící hudby, vnímá užité 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
- 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
- uplatňuje získané pěvecké dovednosti a návyky při zpěvu i 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
- realizuje podle svých individuálních schopností a dovedností písně a skladby různých stylů a žánrů

Škola plná pohybu

F – zvukové děje SČi – vybrané kapitoly z české literatury 20. století OSV1, OSV2, OSV4, OSV5, OSV6, OSV8, OSV9, OSV11 VMEGS1,VMEGS2,VMEGS3 MKV1, MKV2, MKV3, MKV4 MDV4, MDV5, MDV7

7. 6. 2 Charakteristika vyučovacího předmětu VÝTVARNÁ VÝCHOVA

Výtvarná výchova pracuje s vizuálně obraznými znakovými systémy, které jsou nezastupitelným nástrojem poznávání a prožívání lidské existence. Tvořivý přístup k práci s nimi při tvorbě, vnímání a interpretaci vychází zejména z porovnávání dosavadní a aktuální zkušenosti žáka a umožňuje mu uplatňovat osobně jedinečné pocity a prožitky.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Předmět je zařazen následovně: 6. a 7. ročník -2 hodiny týdně, 8. a 9. ročník -1 hodina týdně.

Výuka probíhá v odborné učebně výtvarné výchovy, v učebnách výpočetní techniky nebo mimo budovu školy.

Formy a metody práce se užívají podle charakteru učiva a cílů vzdělávání – skupinové vyučování, samostatná práce, kolektivní práce, krátkodobé projekty.

Obsahové vymezení

- pracuje s vizuálně obraznými znakovými systémy
- rozvíjí tvůrčí činnosti, smyslovou citlivost a uplatňování subjektivity
- přistupuje k uměleckému procesu v jeho celistvosti a chápe ho jako způsob poznání a komunikace
- užívá různých uměleckých vyjadřovacích prostředků včetně nejnovějších informačních a komunikačních technologií
- rozvíjí především průřezová témata Osobnostní a sociální výchova (týká se společného zaměření na rozvoj smyslového vnímání, kreativity, vnímání a utváření mimouměleckého estetična) a Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech (prohlubuje vztah k evropské a světové kultuře)

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

- při teoreticky zaměřených hodinách vedeme žáky k tomu, aby si vytvářeli takové materiály, které by využili pro své vlastní učení
- poskytujeme žákům informace potřebné pro práci s různými technikami
- umožňujeme žákům, aby při své tvorbě dovedli posoudit vlastní pokrok a aby si při konečném výstupu zpětně uvědomili problémy s realizací
- zadáváme jednotlivé úkoly tak, aby si každý žák mohl sám zorganizovat vlastní činnost
- při hodnocení využíváme kladnou motivaci pro další výtvarnou činnost

Kompetence k řešení problémů

- vedeme žáky k tomu, aby při zadávání úkolu rozpoznali výtvarný problém a hledali nejvhodnější způsob jeho řešení
- předkládáme žákům dostatek námětů k samostatnému zpracování a řešení problémů souvisejících s výběrem výtvarné techniky, materiálů a pomůcek
- upevňujeme schopnost žáků poradit si na základě návodu s výtvarným materiálem a technikou výroby
- zadáváme úkoly takovým způsobem, který žákům umožňuje volbu různých postupů

Kompetence komunikativní

- vedeme žáky k tomu, aby zvláště při práci ve skupině dovedli vhodně a výstižně vyjádřit svůj názor a uměli si ho obhájit, naslouchali promluvám druhých lidí a respektovali jejich názory
- dáváme žákům dostatek prostoru pro střetávání a komunikaci různými formami (písemně, pomocí technických prostředků, výtvarnými prostředky aj.)
- dbáme na to, aby žáci využívali informační a komunikační prostředky pro kvalitní a účinnou komunikaci s okolním světem

Kompetence sociální a personální

- dbáme na to, aby žáci dodržovali společně dohodnutá pravidla pro práci v týmu a svou pracovní činností pozitivně ovlivňovali kvalitu společné práce
- vedeme žáky k tomu, aby uměli kriticky zhodnotit práci vlastní i druhých a v případě potřeby dovedli poskytnout pomoc nebo o ni požádali
- každému žákovi umožňujeme zažít úspěch
- v průběhu výuky zohledňujeme rozdíly v pracovním tempu jednotlivých žáků
- dodáváme žákům sebedůvěru a podle potřeby jim v činnostech pomáháme

Kompetence občanské

- podporujeme žáky při vytváření materiálů (plakátů, upoutávek apod.), jež slouží k propagaci školních akcí a k prezentaci školy na veřejnosti
- budujeme v žácích ochotu pomáhat s tvorbou výrobků pro mladší spolužáky
- umožňujeme žákům, aby prezentovali výsledky své práce a účastnili se výtvarných soutěží
- vedeme žáky k tomu, aby respektovali, chránili a oceňovali národní tradice a kulturní i historické dědictví a projevovali pozitivní vztah k různým druhům umění

Kompetence pracovní

- vedeme žáky k pozitivnímu vztahu k manuálním činnostem
- dbáme na to, aby žáci bezpečně a účinně používali materiály, nástroje a vybavení, dodržovali vymezená pravidla a chránili zdraví své i ostatních
- vedeme žáky ke koncentraci na pracovní výkon a jeho dokončení ve stanoveném čase
- pomáháme žákům, aby si naplánovali dílčí činnosti nutné ke splnění úkolu
- vedeme žáky k tomu, aby k výsledkům pracovní činnosti přistupovali nejen z hlediska kvality, funkčnosti a společenského využití, ale i z hlediska ochrany lidského zdraví, životního prostředí, kulturních a společenských hodnot
- dbáme na to, aby žáci po dobu práce udržovali pořádek a po jejím skončení uklidili své pracoviště

Vzdělávací oblast: UMĚNÍ A KULTURA Vyučovací předmět: VÝTVARNÁ VÝCHOVA

Ročník: 6. – 9. **Časová dotace:** 2 hodiny (6. – 7.) 1 hodina (8. – 9.)

	1 nouna (6. – 7.)			
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky		
 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 	PRVKY OBRAZNÉHO VYJÁDŘENÍ - kresba – kresebné studie vizuálně obrazného vyjádření – linie, tvar, objem - jejich uspořádání v obrazové ploše, jejich vztahy, podobnost, kontrast výtvarné osvojování přírody detail dekorativní kompozice teorie barev	M – rovinné a prostorové útvary; středová souměrnost Hv – starověk, středověk, renesance OSV1, OSV5		
- užívá vizuálně obrazná vyjádření k zaznamenání vizuálních zkušeností, zkušeností získaných ostatními smysly a k zaznamenání podnětů z představ a fantazie	ROZVÍJENÍ SMYSLOVÉ CITLIVOSTI, VNÍMÁNÍ PŘÍRODY A FANTAZIE uspořádání objektů do celků v ploše a prostoru smyslové účinky vizuálně obrazných vyjádření – kombinace a variace ve vlastní tvorbě reflexe a vztahy zrakového vnímání k vnímání ostatními smysly subjektivní vyjádření fantastických představ za využití různorodých materiálů a výtvarných postupů – kombinované techniky kategorizace představ, prožitků, zkušeností, poznatků - uplatnění při vlastní tvorbě	Př – ochrana přírody, zásah člověka do přírody OSV1, OSV2, OSV5 EV1, EV3, EV4		
 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 	UPLATŇOVÁNÍ SUBJEKTIVITY PŘI VIZUÁLNĚ OBRAZNÝCH VYJÁDŘENÍCH - prostředky pro vyjádření emocí, pocitů, nálad, fantazie, představ a osobních zkušeností, malba, kresba - PC grafika, animace, fotomontáž	Inf, Počg – zpracování a využití informací Aj – pocity a nálady, nákupy a móda AjK – móda OSV2, OSV5 MDV3		

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III	Škola plná pohybu	
	- vlastní tvůrčí činnost	
 vybírá, kombinuje a vytváří prostředky pro vlastní osobité vyjádření; porovnává a hodnotí jeho účinky s účinky již existujících i běžně užívaných vizuálně obrazných vyjádření 	VYJÁDŘENÍM - reflexe a vědomé uplatnění při vlastních tvůrčích činnostech - ilustrace textu, volná malba	Čj – literárně výchovné aktivity OSV2, OSV5
- <u>r</u> ozliší působení vizuálně obrazného vyjádření v rovině smyslového účinku, v rovině subjektivního účinku a v rovině sociálně utvářeného i symbolického obsahu	PROSTŘEDKY PRO VYJÁDŘENÍ EMOCÍ - vědomé vnímání a uplatnění při vlastní tvorbě - vyjádření sociálních a kulturních souvislostí - záznam autentických smyslových zážitků, emocí, myšlenek - uspořádání prvků na ploše a v časovém průběhu	Aj, AjK – kultura, rodina Vobč – člověk jako osobnost OSV1, OSV2 VMEGS1 MKV1, MKV4
- interpretuje umělecká vizuálně obrazná vyjádření současnosti i minulosti; vychází při tom ze svých znalostí historických souvislostí i z osobních zkušeností a prožitků	DDÁCE S HMĚLEKÝM DÍLEM	Čj – literární památky z doby antiky, renesance a klasicismu D – pravěk interpretace uměleckých děl a kulturní styly Vobč – člověk a kultura OSV1, OSV8 VMEGS1, VMEGS2
 porovnává na konkrétních příkladech různé interpretace vizuálně obrazného vyjádření; vysvětluje své postoje k nim s vědomím osobní, společenské a kulturní podmíněnosti svých hodnotových soudů 		cizí jazyky – oblékání, zvířata D – stěhování národů, kulturní styly OSV3
 ověřuje komunikační účinky vybraných, upravených či samostatně vytvořených vizuálně obrazných vyjádření v sociálních vztazích; nalézá vhodnou formu pro jejich prezentaci 		Inf – tvorba prezentací Z – tvorba plakátu, prezentace na zadané téma VDO4 MKV2

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III	Škola plná pohybu
	MDV7

6. až 9. ročník: Žáci zaznamenávají, sledují, dokumentují a prezentují proměny vlastního výtvarného vývoje, tvoří záznamy pozorování, vytvářejí sbírky. Třídí a systematizují obrazový materiál podle své osobní inklinace. Využívají dostupná média a technické prostředky (kopírku, magnetofon, fotoaparát, skener, internet, mikroskop atd.). Některé výtvarné činnosti doplňují písemným projevem.

7. 7 Vzdělávací oblast Člověk a zdraví

7. 7. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu VÝCHOVA KE ZDRAVÍ

Vyučovací předmět Výchova ke zdraví vede žáky k aktivnímu rozvoji a ochraně zdraví v propojení všech jeho složek (sociální, psychické a fyzické) a učí je být za ně odpovědný. Svým vzdělávacím obsahem navazuje na obsah vzdělávací oblasti Člověk a jeho svět a prolíná do ostatních vzdělávacích oblastí. Žáci si osvojují zásady zdravého životního stylu a jsou vedeni k jejich uplatňování ve svém životě i k osvojování účelného chování při ohrožení nejen v každodenních, ale i rizikových situacích a při mimořádných událostech. Vzhledem k individuálnímu i sociálnímu rozměru zdraví vyučovací předmět Výchova ke zdraví obsahuje výchovu k mezilidským vztahům a je velmi úzce propojen s průřezovým tématem Osobnostní a sociální výchova. Žáci si rozšiřují a prohlubují poznatky o sobě i vztazích mezi lidmi, o partnerských vztazích, manželství a rodině, o škole a společenství vrstevníků.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Vyučovací předmět Výchova ke zdraví na 2. stupni základní školy je zařazen v 9. ročníku s časovou dotací 1 vyučovací hodiny týdně.

Cílem Výchovy ke zdraví je výchova založená na:

- znalostech určitý obsah a rozsah informací
- postojích u dané osoby vytváří předpoklady k předvídatelnému způsobu jednání (reakcím)
- dovednostech umožňují jednat určitým způsobem
- životních schopnostech přizpůsobivé a pozitivní jednání, efektivní řešení problémů běžného života

Vyučovací předmět je zaměřen na:

- komunikační schopnosti a dovednosti
- preventivní ochranu zdraví
- na základní hygienické, stravovací, pracovní i jiné zdravotně preventivní návyky
- na dovednosti odmítat škodlivé látky
- předcházení úrazům
- získávání orientace v základních otázkách sexuality a uplatňování odpovědného sexuálního chování
- upevnění návyků poskytovat základní první pomoc

Prostředkem pro očekávané výstupy je učivo, které navazuje na učivo 1. stupně tematické oblasti Člověk a jeho svět a přesahuje do vyučovacích předmětů přírodopis (obecná biologie a genetika, biologie člověka, základy ekologie), chemie (pozorování, pokus, bezpečnost práce, směsi, organické sloučeniny, chemie a společnost), výchova k občanství (člověk ve společnosti, člověk jako jedinec, stát a právo), tělesná výchova (činnosti ovlivňující zdraví a úroveň pohybových dovedností, pohybové učení/), člověk a svět práce (práce s technickými materiály, provoz a údržba domácnosti, příprava pokrmů).

Vzdělávací obsah je tvořen tematickými okruhy, kde se postupně rozvíjejí a prohlubují poznatky. Jedná se o tyto tematické okruhy:

- vztahy mezi lidmi a formy soužití
- změny v životě člověka a jejich reflexe
- zdravý způsob života a péče o zdraví
- rizika ohrožující zdraví a jejich prevence
- hodnota a podpora zdraví
- osobnostní a sociální rozvoj

Do tematických okruhů jsou zařazeny projekty:

- SEMIRAMIS občanské sdružení zaměřené na primární prevenci
- příležitostně pro 9. ročník beseda s lékařem na téma Bezpečný sex, antikoncepce

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

zajímáme se o náměty, názory a zkušenosti žáků

zadáváme úkoly, které vyžadují využití poznatků z různých předmětů

zařazujeme metody, při kterých žáci samostatně docházejí k závěrům a řešením předkládaných problémů

při vyučování sledujeme pokrok všech žáků

prostřednictvím práce s chybou učíme žáky kriticky zhodnotit výsledky vlastního učení motivujeme žáky k dalšímu studiu a celoživotnímu učení

Kompetence k řešení problémů

- za pomoci problémových situací učíme žáky vnímat, rozpoznat a pochopit problém a zvolit vhodný způsob jeho řešení
- vedeme žáky k sebereflexi při řešení problémových situací
- podněcujeme žáky v kritickém myšlení, schopnosti obhajovat svá rozhodnutí, uvědomovat si zodpovědnost za svá rozhodnutí a zhodnotit výsledky svých činů
- podporujeme týmovou spolupráci při řešení problémů

Kompetence komunikativní

- vedeme žáky k výstižnému, souvislému a kultivovanému projevu
- vytváříme příležitosti k interpretaci či prezentaci různých textů, obrazových materiálů, grafů a dalších informačních a komunikačních materiálů
- vytváříme příležitosti pro relevantní komunikaci mezi žáky
- dbáme na to, aby žáci naslouchali promluvám druhých lidí, vhodně na ně reagovali, účinně se zapojovali do diskuse, obhajovali vlastní názor a výstižně argumentovali

Kompetence sociální a personální

- prostřednictvím skupinové práce vedeme žáky ke spolupráci, toleranci a respektování názoru druhých
- učíme žáky, aby uměli dle potřeby poskytnout pomoc nebo o ni požádat
- dbáme na to, aby všichni žáci přispívali k diskusi v malé skupině i k debatě v celé třídě
- vedeme žáky k tomu, aby uměli kriticky zhodnotit práci vlastní i druhých
- vyžadujeme dodržování pravidel slušného chování
- vedeme žáky k odmítavému postoji ke všemu, co narušuje dobré mezilidské vztahy

Kompetence občanské

- při skupinové práci, debatách a diskusích vedeme žáky k tomu, aby respektovali přesvědčení druhých lidí a vážili si jejich vnitřních hodnot
- zařazujeme témata, na kterých ukazujeme žákům důležitost respektování a ochrany národních tradic a kulturního i historického dědictví
- směřujeme žáky k chápání základních ekologických souvislostí a environmentálních problémů na různých úrovních (od lokální až po globální)
- na pochopitelných příkladech vysvětlujeme principy udržitelného rozvoje společnosti
- zajímáme se o to, jak žákům vyhovuje žákům náš způsob výuky

Kompetence pracovní

- vedeme žáky k pozitivnímu vztahu k práci
- umožňujeme žákům, aby při hodině pracovali s různými zdroji informací (s odbornou literaturou, encyklopediemi, internetem apod.) tak, aby dokázali vyhledávat a třídit informace a posoudit jejich kvalitu a důvěryhodnost
- dbáme na to, aby žáci při různých činnostech chránili své zdraví i zdraví druhých, životní prostředí, kulturní a společenské hodnoty
- prostřednictvím modelových situací seznamujeme žáky s tématy, která se vztahují ke každodennímu i profesnímu životu
- vedeme žáky k zodpovědnosti za výsledky vlastní práce

Ročník: 9.

Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A ZDRAVÍ Vyučovací předmět: VÝCHOVA KE ZDRAVÍ

Vyučovací předmět: VÝCHOVA KE ZDRAVÍ	Časová dotace: 1 hodina	
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 žák 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 definuje formy dorozumívání a vyzkouší je v praxi uvede příklady forem dorozumívání v cizích zemích 	VZTAHY MEZI LIDMI A FORMY SOUŽITÍ - formy dorozumívání, naslouchání - konflikty a jejich řešení - komunikace a asertivita - vztahy v rodině, mezi vrstevníky	Čj – úvod o jazyce; životopis; umění komunikace; řečnické útvary Vobč – rodinný život; život ve škole; obec a region; země a národy ČR; život mezi lidmi; člověk a kultura (pravidla slušného chování); lidská práva; Listina základních práv a svobod OSV1 až OSV11 VDO1 MKV1, MKV2, MKV4 MDV1
 přispívá k utváření dobrých mezilidských vztahů v komunitě) respektuje změny v období dospívání, vhodně na ně reaguje; 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 uvede příklady poruch pohlavní identity a definuje je řekne základní rozdíly mezi dětstvím, pubertou a dospívání z pohledu psychického i fyzického 	ZMĚNY V ŽIVOTĚ ČLOVĚKA A JEJICH REFLEXE - dětství, puberta, dospívání - sexuální dospívání a reprodukční zdraví - poruchy pohlavní identity	Vobč – člověk jako osobnost Př – úvod do biologie člověka, orgánové soustavy; rozmnožování organismů OSV1 až OSV11 VDO1 VMEGS2
- vysvětlí na příkladech přímé souvislosti mezi tělesným, duševním a sociálním zdravím; vysvětlí	ZDRAVÝ ZPŮSOB ŽIVOTA A PÉČE O ZDRAVÍ	Aj – jídlo, pití; stravovací návyky; denní režim; péče o zdraví

Škola plná pohybu

- 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
- 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 se zdravotním problémem a v případě potřeby vyhledá odbornou pomoc
- vyjmenuje přenosné choroby a uvede cesty jejich přenosu a prevenci proti nim
- předvede ukázku první pomoci na konkrétní úloze
- 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 význam sexuality v souvislosti se

- výživa a zdraví
- vlivy vnějšího a vnitřního prostředí na zdraví
- tělesná a duševní hygiena, denní režim
- ochrana před přenosnými chorobami
- ochrana před chronickými nepřenosnými chorobami a před úrazy
- základy první pomoci

AjK - zdraví a životní styl

Nj, Rj – volný čas, jídlo, lidské tělo, zdraví

Př – viry a bakterie; orgánové soustavy; první pomoc

Tv – činnosti ovlivňující zdraví OSV1 až OSV11

VMEGS1

MKV1

EV3, EV4

MDV1, MDV2

RIZIKA OHROŽUJÍCÍ ZDRAVÍ JEJICH PREVENCE

- stres a jeho vztah ke zdraví
- auto-destruktivní závislosti psychická onemocnění, násilí mířené proti sobě samému, rizikové chování, násilné chování, těžké životní situace a jejich zvládání
- skryté formy a stupně individuálního násilí a zneužívání, sexuální kriminalita

Čj – umění komunikace; jednoduché komunikační útvary; publicistické útvary; řečnické útvary

Vobč – ochrana člověka za mimořádných událostí; právní ochrana; hromadné sdělovací prostředky

Př – viry a bakterie; úvod do biologie člověka, orgánové soustavy

Škola plná pohybu

zdravím, etikou, morálkou a pozitivními životními				
cíli; chápe význam zdrženlivosti v d	lospívání 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
- předvede několik relaxačních technik
- ukáže, jak se chovat při mimořádné situaci
- vybere, co patří do evakuačního zavazadla
- vyhodnotí na základě svých znalostí a zkušeností možný manipulativní vliv vrstevníků, médií, sekt; uplatňuje osvojené dovednosti komunikační obrany proti manipulaci a agresi

- komunikace se službami odborné pomoci
- bezpečné chování a komunikace
- dodržování pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví
- manipulativní reklama a informace sekty
- ochrana člověka za mimořádných událostí; prevence vzniku mimořádných událostí

Tv – činnosti ovlivňující zdraví OSV1 až OSV11 VDO1 MKV1, MKV4

MDV2

HODNOTA A PODPORA ZDRAVÍ

 celostní pojetí člověka ve zdraví a nemoci, základní lidské potřeby a jejich hierarchie Př – úvod do biologie člověka, orgánové soustavy

Vobč – životní prostředí a ochrana přírody; lidské potřeby; motivace

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Škola plná pohybo				
 vyjádří vlastní názor k problematice zdraví a diskutuje o něm v kruhu vrstevníků, rodiny i v nejbližším okolí uvede složky zdraví a příklady jejich propojení sestaví žebříček lidských potřeb navrhne projekt, který podporuje zdravý životní styl 	- podpora zdraví a její formy	lidského jednání OSV1 až OSV11 EV3, EV4		
 vyjádří vlastní názor k problematice zdraví a diskutuje o něm v kruhu vrstevníků, rodiny i v nejbližším okolí 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 sestaví si žebříček osobních cílů a hodnot 	OSOBNOSTNÍ A SOCIÁLNÍ ROZVOJ - osobnostní a sociální rozvoj - sebepoznání a sebepojetí – vlastní identita - seberegulace a sebeorganizace činností a chování - psychohygiena v sociální dovednosti pro předcházení a zvládání stresu, hledání pomoci při problémech - mezilidské vztahy, komunikace a kooperace	Čj – popis; jednoduché komunikační útvary; charakteristika; dopis; styl projevů mluvených i psaných; řečnické útvary Inf – vyhledání a zpracování informací; tvorba prezentací Vobč – člověk jako osobnost; rodinný život; život mezi lidmi Př – úvod do biologie člověka, orgánové soustavy OSV1 až OSV11 VDO1 MKV2 VMEGS3		

7. 7. 2 Charakteristika vyučovacího předmětu TĚLESNÁ VÝCHOVA

Vyučovací předmět Tělesná výchova směřuje na jedné straně k poznání vlastních pohybových možností a zájmů, na druhé straně k poznávání účinků konkrétních pohybových činností na tělesnou zdatnost, duševní a sociální pohodu. Pohybové vzdělávání postupuje od spontánní pohybové činnosti žáků k činnosti řízené a výběrové, jejímž smyslem je schopnost samostatně ohodnotit úroveň své zdatnosti a řadit do denního režimu pohybové činnosti pro uspokojování vlastních pohybových potřeb i zájmů, pro optimální rozvoj zdatnosti a výkonnosti, pro regeneraci sil a kompenzaci různého zatížení, pro podporu zdraví a ochranu života. Cílem je získat kladný vztah k fyzickým aktivitám a sportu, vytvářet návyky zdravého životního stylu vůbec. Dále pak dodržování sportovní etiky, pravidel a jednání fair-play.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Tělesná výchova je zařazena v jednotlivých ročnících 2. stupně jako povinný předmět v následujícím rozsahu: 6. ročník – 3 vyučovací hodiny týdně, 7. – 9. ročník – 2 vyučovací hodiny týdně. Převažující formou realizace je vyučovací hodina. Kromě toho je obsah předmětu realizován v blocích (LVK v 7. ročníku, Sportovní kurz v 8. ročníku, ozdravné pobyty na 2. stupni, sportovní soutěže). Od šestého ročníku se třída dělí na skupiny chlapců a dívek. Výuka probíhá v tělocvičně, tanečním sále, sportovní hale a na školním hřišti.

V rámci tělesné výchovy nalezneme úzké mezipředmětové vztahy zejména k volitelnému předmětu Sportovní hry a v neposlední řadě k předmětu Hudební výchova (rytmizace, cvičení na hudbu).

Mezi používané formy a metody výuky patří: ukázka, výklad, pokus – omyl, frontální, skupinová, individuální výuka.

Dětem se zájmem o sport a pohybovou činnost nabízíme zapojení do volitelných předmětů, kroužků a doporučujeme je k dalšímu rozvoji ve sportovních klubech.

Na škole funguje Školní sportovní klub při Asociaci ŠSK.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

- vedeme žáky prostřednictvím poznávání vlastních pohybových schopností k jejich individuálnímu rozvoji a dosažení osobního maxima
- vedeme žáky k objevování a poznávání pohybových dovedností a k všestrannému pohybovému rozvoji
- zaměřujeme se na souvislost mezi tělesnou kondicí a psychickou pohodou
- učíme žáky systematicky sledovat vývoj vlastní fyzické zdatnosti
- motivujeme žáky pro celoživotní kladný vztah ke sportu a pohybu

Kompetence k řešení problémů

- učíme žáky rozhodovat herní situace
- vedeme žáky k hledání vhodné taktiky v individuálních i kolektivních sportech

Kompetence komunikativní

- dbáme na to, aby žáci vyslechli a přijali pokyny vedoucího družstva
- otevíráme prostor k diskusi o taktice družstva
- vedeme žáky k pořizování záznamů a obrazových materiálů ze sportovní činnosti a jejich prezentaci

Kompetence sociální a personální

- vedeme žáky k dodržování pravidel fair play
- prezentujeme a podporujeme myšlenky olympijského hnutí
- vedeme žáky k rozdělování a přijímání úkolů v rámci družstva
- uplatňujeme zásady týmové spolupráce v týmových sportech
- vedeme žáky k respektování pokynů trenéra a rozhodčích

Kompetence občanské

- podporujeme aktivní sportování žáků
- objasňujeme a podáváme příklady potřeby dodržování hygieny při tělesných aktivitách
- učíme žáky poskytnout první pomoc při úrazech lehčího charakteru

Kompetence pracovní

- uvádíme příklady nutnosti dodržování pravidel ve sportu, v celém životě
- uplatňujeme zásady pro správné používání sportovního nářadí a náčiní
- podporujeme organizační činnosti při sportovních akcích
- dbáme na správnost vedení dokumentace o docházce

Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A ZDRAVÍ Vyučovací předmět: TĚLESNÁ VÝCHOVA

	Časová dotace: 3 hodiny (6.) 2 hodiny (7. – 9.)			
	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky			
a Z, a á, á h ní dí né	Vobč – ochrana obyvatelstva za mimořádných událostí Př – orgánové soustavy; první pomoc Vzdr – zdravý způsob života a péče o zdraví; rizika ohrožující zdraví a jejich prevence OSV2, OSV3, OSV4, OSV11			
ní	Vobč – vlohy, schopnosti, dovednosti OSV1, OSV2, OSV3, OSV5, OSV7, OSV8, OSV9, OSV10, OSV11			

Ročník: 6. – 9.

2 hodiny			
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky	
 žák aktivně vstupuje do organizace svého pohybového režimu, některé pohybové činnosti zařazuje pravidelně a s konkrétním účelem usiluje o zlepšení své tělesné zdatnosti; z nabídky zvolí 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 sportovní etikou a zdravím; upraví pohybovou aktivitu vzhledem k údajům o znečištění 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 ZDRAVÍ význam pohybu pro zdraví – rekreační a výkonnostní sport, sport dívek a chlapců zdravotně orientovaná zdatnost – rozvoj ZOZ, kondiční programy, manipulace se zatížením prevence a korekce jednostranného zatížení a svalových dysbalancí – průpravná, kompenzační, vyrovnávací, relaxační a jiná zdravotně zaměřená cvičení hygiena a bezpečnost při pohybových činnostech – v nestandardním prostředí, první pomoc při Tv a sportu v různém prostředí a klimatických podmínkách, improvizované ošetření poranění a odsun raněného 	Vobč – ochrana obyvatelstva za mimořádných událostí Př – orgánové soustavy; první pomoc Vzdr – zdravý způsob života a péče o zdraví; rizika ohrožující zdraví a jejich prevence OSV2, OSV3, OSV4, OSV11	
 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 OVLIVŇUJÍCÍ ÚROVEŇ POHYBOVÝCH DOVEDNOSTÍ pohybové hry s různým zaměřením; netradiční pohybové hry a aktivity gymnastika – akrobacie, přeskoky, cvičení s náčiním a na nářadí estetické a kondiční formy cvičení s hudbou a rytmickým doprovodem – základy rytmické gymnastiky, cvičení s náčiním; kondiční formy cvičení pro daný věk žáků; tance úpoly – základy sebeobrany 	Vobč – vlohy, schopnosti, dovednosti OSV1, OSV2, OSV3, OSV5, OSV7, OSV8, OSV9, OSV10, OSV11	

¥		
Clrolo:	nlná	nohuhu
SKOIA	oma	pohybu
		F J

- 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, ochranu 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 určené prvky pohybové činnosti a výkony, eviduje je a vyhodnotí
- zorganizuje samostatně i v týmu jednoduché turnaje, závody, turistické akce na úrovni školy; spolurozhoduje osvojované hry a soutěže
- zpracuje naměřená data a informace o pohybových aktivitách a podílí se na jejich prezentaci

- atletika rychlý běh, vytrvalý běh na dráze a v terénu, skok do dálky nebo do výšky, hod míčkem nebo granátem, vrh koulí
- sportovní hry (košíková, volejbal, fotbal, florbal) – herní činnosti jednotlivce, herní kombinace, herní systémy, utkání podle pravidel žákovské kategorie
- další (i netradiční) pohybové činnosti a hry (ringo, frisbee, softbal, tchouckball, kinball)

ČINNOSTI PODPORUJÍCÍ POHYBOVÉ UČENÍ

- komunikace v Tv tělocvičné názvosloví osvojovaných činností, smluvené povely, signály, gesta, značky, základy grafického zápisu pohybu, 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 – olympijská charta
- pravidla osvojovaných pohybových činností her, závodů, soutěží
- zásady jednání a chování v různém prostředí a při různých činnostech
- měření výkonů a posuzování pohybových

Inf – zpracování a využití informací D – Sparta a Athény

Vobě – mezilidská komunikace; lidská práva

OSV1, OSV8, OSV9, OSV10

VMEGS1 MKV4

EV4

MDV3, MDV5

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III				Škola plná pohybu
	dovedností –	měření,	evidence,	
	vyhodnocování			

Učivo v předchozích tabulkách se vztahuje na dívky i chlapce s přihlédnutím k pohlaví a věkovým zvláštnostem (např. blok úpoly, gymnastika, atletika).

7. 8 Vzdělávací oblast Člověk a svět práce

7. 8. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu PRACOVNÍ ČINNOSTI

RVP ZV nepojmenovává vyučovací předmět v této vzdělávací oblasti. Proto byl pro 1. i 2. stupeň zvolen název Pracovní činnosti.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Vyučovací předmět Pracovní činnosti se vyučuje jako samostatný předmět v 6. až 9. ročníku s časovou dotací 1 vyučovací hodina týdně (resp. 2 vyučovací hodiny jednou za 14 dní). Vzhledem k materiálně technickým podmínkám a pedagogickým záměrům školy jsou vybrány tematické okruhy pro jednotlivé ročníky takto:

- práce s technickými materiály v 6. 8. ročníku
- pěstitelské práce v 6. 7. ročníku
- příprava pokrmů v 8. ročníku
- svět práce v 9. ročníku

Témata jsou určena pro děvčata i chlapce.

Cíle vzdělávací oblasti:

- vedeme žáky k osvojení základních pracovních návyků a dovedností
- dbáme na to, aby žáci používali vhodné nástroje, nářadí a pomůcky při práci i v běžném životě
- vedeme žáky k organizaci i plánování práce
- vytváříme u žáků pozitivní vztah k práci
- podněcujeme žáky k tomu, aby nesli odpovědnost za kvalitu své práce i kvalitu společných výsledků práce
- učíme žáky tvůrčímu myšlení a uplatňování vlastních nápadů a tvořivosti při pracovní činnosti
- podporujeme u žáků úsilí a vůli, pokud jde o dosažení kvalitního výsledku
- rozvíjíme u žáků sebedůvěru, chápání práce a pracovní činnosti jako příležitosti k seberealizaci
- podněcujeme žáky k poznávání okolního světa a aplikaci těchto poznatků při vlastní pracovní činnosti
- vedeme žáky k poznání, že technika jako součást lidské kultury je vždy spojena s pracovní činností člověka
- vedeme žáky k uplatňování zásad bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, hygieny práce,
 k osvojování si základů organizace a plánování práce a k technologické kázni
- umožňujeme žákům získávat orientaci v různých oborech lidské činnosti, ve formách fyzické a duševní práce
- vedeme žáky k osvojování si potřebných poznatků a dovedností významných pro volbu vlastního profesního zaměření a pro další životní a profesní orientaci
- seznamujeme žáky s historií významných a zajímavých vynálezů technického pokroku pro poznání a pochopení kontinuity vývoje technické vyspělosti a ekonomických podmínek života společnosti
- umožňujeme žákům poznávat vybrané technologické výrobní postupy, materiály a jejich užitné vlastnosti, suroviny a plodiny
- vedeme žáky k osvojení si jednoduchých pracovních postupů pro běžný život

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

- vedeme žáky k poznávání smyslu a cíle učení
- pěstujeme u žáků pozitivní vztah k učení prostřednictvím úkolů zadávaných v rámci výuky
- vedeme žáky k sebehodnocení a posouzení vlastního pokroku
- učíme žáky kriticky hodnotit výsledky své práce a diskutovat o nich
- podněcujeme žáky k používání získaných vědomostí a dovedností v praktickém životě
- zadáváme žákům úkoly, které jim umožňují volbu různých postupů
- umožňujeme žákům pracovat v hodinách s odbornou literaturou
- pozorujeme pokrok u všech žáků v hodině

Kompetence k řešení problémů

- promýšlíme pracovní postupy praktických cvičení (např. pomocí myšlenkových map)
- vedeme žáky k poznání, že se při práci budou setkávat s problémy, které nemají jen jedno správní řešení
- vedeme žáky k aplikaci poznatků v praxi
- zajímáme se o náměty ze strany žáků
- klademe žákům otevřené otázky
- podporujeme žáky v kritickém myšlení a schopnosti obhajovat svá rozhodnutí

Kompetence komunikativní

- dbáme na to, aby žáci používali správné technické názvosloví
- umožňujeme žákům využívat různé informační zdroje k získání nových poznatků
- vedeme žáky k naslouchání promluvám druhých lidí a k respektování jejich názorů
- využíváme metody kooperativního učení

Kompetence sociální a personální

- za pomoci metod kooperativního učení umožňujeme žákům pracovat ve skupinách
- vedeme žáky ke spolupráci při řešení problémů
- vytváříme prostor pro diskuzi v malých skupinách i v rámci celé třídy
- učíme žáky věcné argumentaci
- podle potřeby pomáháme žákům
- každému žákovi umožňujeme zažít úspěch
- dodáváme žákům sebedůvěru

Kompetence občanské

- vedeme žáky k tomu, aby respektovali přesvědčení druhých lidí
- dbáme na to, aby žáci dodržovali dohodnutá pravidla práce
- vyžadujeme dodržování pravidel slušného chování
- vedeme žáky k respektování a ochraně našich tradic a kulturního i přírodního dědictví a požadavků na kvalitní životní prostředí
- pěstujeme v žácích pozitivní postoj k uměleckým dílům

Kompetence pracovní

- dbáme na to, aby žáci dodržovali bezpečnostní a hygienická pravidla při práci a používali bezpečně a účinně různé nástroje, vybavení a materiály
- vedeme žáky k dodržování technologických postupů a pravidel
- dbáme na to, aby si žáci plnili své povinnosti a závazky a dovedli se přizpůsobit novým či změněným pracovním podmínkám
- umožňujeme žákům, aby využívali znalosti a zkušenosti získané v jednotlivých vzdělávacích oblastech ke svému vlastnímu rozvoji i své přípravě na budoucí profesní uplatnění
- dbáme na to, aby žáci při různých aktivitách chránili své zdraví i zdraví druhých, životní prostředí, kulturní a společenské hodnoty
- jasnými pokyny směřujeme činnost žáků ke stanovenému cíli
- hodnotíme žáky způsobem, který jim umožňuje vnímat vlastní pokrok

Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A SVĚT PRÁCE Vyučovací předmět: PRACOVNÍ ČINNOSTI		Ročník: 6. – 7. Časová dotace: 1 hodina
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 žák 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 práci s nástroji a nářadím; poskytne první pomoc při úrazu 	PRÁCE S TECHNICKÝMI MATERIÁLY - vlastnosti materiálu, užití v praxi (dřevo, kov, plasty, kompozity) - pracovní pomůcky, nářadí a nástroje pro ruční opracování - jednoduché pracovní operace a postupy - organizace práce, důležité technologické postupy - technické náčrty a výkresy, technické informace, návody - úloha techniky v životě člověka, zneužití techniky, technika a životní prostředí, technika a volný čas	Čj – popis M – základy rýsování Inf – vyhledávání a zpracování informací OSV1, OSV2, OSV3, OSV5, OSV8, OSV9, OSV9 EV2, EV3, EV4
 používá vhodné pracovní pomůcky a provádí jejich údržbu dodržuje technologickou kázeň, zásady hygieny a bezpečnosti práce, poskytne první pomoc při úrazu 	, ,	OSV1, OSV2, OSV3, OSV5, OSV8, OSV9 EV3, EV4

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A SVĚT PRÁCE Vyučovací předmět: PRACOVNÍ ČINNOSTI

Škola plná pohybu

Ročník: 8. Časová dotace: 1 hodina

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 žák 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 	PŘÍPRAVA POKRMŮ - základní vybavení ve cvičné kuchyni, údržba pořádku a čistoty, bezpečnost a hygiena provozu - výběr, nákup a skladování potravin, sestavování jídelníčku - úprava pokrmů za studena, základní způsoby tepelné úpravy - stolování, obsluha a chování u stolu	Čj – popis Aj – jídlo, pití Vobč – pravidla slušného chování OSV1, OSV2, OSV3, OSV5, OSV8, OSV9 EV3, EV4
 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 	SVĚT PRÁCE - úřad práce - trh práce – povolání lidí, druhy pracovišť - možnosti vzdělávání - podnikání	Čj – životopis; jak se učíme Vobč – vzdělávání jako celoživotní proces; podstata fungování trhu; nejčastější právní formy podnikání Inf – vyhledávání a zpracování informací; tvorba prezentací OSV1, OSV2, OSV3, OSV6, OSV8, OSV9, OSV10 VDO2, VDO4 MDV7
 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 	PRÁCE S TECHNICKÝMI MATERIÁLY - vlastnosti materiálu, užití v praxi (dřevo, kov, plasty, kompozity) - pracovní pomůcky, nářadí a nástroje pro ruční opracování - jednoduché pracovní operace a postupy	Čj – popis M – základy rýsování Inf – vyhledávání a zpracování informací OSV1, OSV2, OSV3, OSV5, OSV8, OSV9

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III
jednoduchý náčrt výrobku
- dodržuje obecné zásady bezpečnosti a hygieny při práci i zásady bezpečnosti a ochrany při práci s nástroji a nářadím; poskytne první pomoc při

úrazu

		Škola plná pohybu
	- organizace práce, důležité technologické	EV3, EV4
eny	postupy	
áci	- technické náčrty a výkresy, technické informace,	
při	návody	
	- úloha techniky v životě člověka, zneužití	
	techniky, technika a životní prostředí, technika a	
	volný čas	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A SVĚT PRÁCE Vyučovací předmět: PRACOVNÍ ČINNOSTI

Škola plná pohybu **Ročník:** 9.

Časová dotace: 1 hodina

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 - žák posoudí své možnosti při rozhodování o volně 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 	SVĚT PRÁCE - pracovní příležitosti v regionu - možnosti vzdělávání, psaní životopisu - zaměstnání, podnikání	Čj – životopis; jak se učíme Inf – vyhledávání a zpracování informací; tvorba prezentací Vobč – stát a hospodářství OSV1, OSV2, OSV3, OSV6, OSV8, OSV9, OSV10 VDO2, VDO4 MDV7
 provádí jednoduché operace platebního styku a domácího účetnictví ovládá jednoduché pracovní postupy při základních činnostech v domácnosti a orientuje se v návodech k obsluze běžných domácích spotřebičů správně zachází s pomůckami, nástroji, nářadím a zařízením včetně údržby; provádí drobnou domácí údržbu dodržuje základní hygienická a bezpečnostní pravidla a předpisy a poskytne první pomoc při úrazu, včetně úrazu elektrickým proudem 	PROVOZ A ÚDRŽBA DOMÁCNOSTI - finance, provoz a údržba domácnosti - hotovostní a bezhotovostní platební styk - odpad domácnosti a jeho ekologická likvidace	Čj – poštovní poukázky Inf – vyhledávání a zpracování informací Vobč – hospodaření rodiny; peněžní ústavy OSV1, OSV2, OSV3, OSV5, OSV8, OSV9 EV3, EV4

7. 9 Vzdělávací oblast Volitelné předměty

7. 9. 1 Charakteristika vyučovacího předmětu SEMINÁŘ Z ČESKÉHO JAZYKA A LITERATURY

Volitelný předmět Seminář z českého jazyka a literatury má komplexní charakter. Zahrnuje jazykovou, literární i slohovou složku předmětu český jazyk. Hlavním cílem je zvyšování zájmu o mateřský jazyk, prohlubování jazykových znalostí a dovedností, schopnost se kultivovaně vyjadřovat. Důraz je kladen na týmovou spolupráci, ale výuka zahrnuje i řešení samostatných úloh kreativního charakteru.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Volitelný předmět Seminář z českého jazyka a literatury je zařazen do 9. ročníku v rozsahu jedné hodiny týdně. Formou realizace je vyučovací hodina.

V rámci tohoto předmětu jsou žáci vedeni k práci s různými zdroji informací a učebními materiály, konkrétně s jazykovými příručkami, populárně naučnými texty, novinovými články, literárními texty, ukázkovými testy k přijímacím zkouškám apod.

Při výuce tohoto předmětu jsou využívány také informační technologie.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

- vedeme žáky k vyhledávání a třídění informací a jejich zapojování do širších významových celků
- umožňujeme žákům, aby se aktivně zapojovali do výuky
- vedeme žáky k používání jazykových a literárních pojmů
- motivujeme žáky k dalšímu studiu a celoživotnímu vzdělávání

Kompetence k řešení problémů

- využíváme problémové úlohy a situace k tomu, aby žáci řešili problémy se zájmem, samostatně a vytrvale
- podporujeme týmovou spolupráci při řešení problémů
- učíme žáky, aby si ověřovali správnost řešení problémů
- rozvíjíme u žáků dovednosti potřebné k uplatňování různých způsobů řešení problému a k jejich následné obhajobě v diskusi
- dbáme na to, aby si žáci vybírali přiměřeně náročné úkoly

Kompetence komunikativní

- poskytujeme žákům příležitosti k vzájemné komunikaci (diskusi či dialogu) a psaní vlastních textů
- vedeme žáky, aby se dorozumívali kultivovaně a výstižně s ohledem na komunikační situaci
- klademe důraz na spisovnou podobu českého jazyka
- dbáme na to, aby žáci naslouchali promluvám druhých lidí, vhodně na ně reagovali, vyjadřovali vlastní názory a podkládali je logickými argumenty
- podporujeme žáky v prezentaci školy směrem k veřejnosti

Kompetence sociální a personální

- učíme žáky pracovat samostatně i v týmu
- rozvíjíme schopnost žáků zastávat v týmu různé role, ovlivňovat kvalitu společné práce a podílet se na vytváření příjemné atmosféry v týmu
- vedeme žáky k dodržování společně dohodnutých pravidel
- podporujeme vzájemnou pomoc žáků
- umožňuje žákům zažít úspěch, a posílit tak jejich sebedůvěru

Kompetence občanské

- při skupinové práci, debatách a diskusích vedeme žáky k respektu názoru druhých
- důsledně dbáme na dodržování pravidel slušného chování
- na konkrétních příkladech poukazujeme na význam literárního díla v kontextu vývoje národa
- vedeme žáky k tomu, aby respektovali, chránili a oceňovali národní tradice a kulturní i historické dědictví
- v hodnocení žáků uplatňujeme prvky pozitivní motivace

Kompetence pracovní

- vedeme žáky k využívání získaných znalostí a dovedností v praktickém životě
- učíme žáky efektivně organizovat jejich práci
- vedeme žáky k zodpovědnosti za výsledky jejich práce
- dbáme na to, aby žáci dodržovali pravidla bezpečnosti pro práci s výpočetní technikou

Ročník: 9.

Vzdělávací oblast: VOLITELNÉ PŘEDMĚTY Vyučovací předmět: SEMINÁŘ Z ČESKÉHO JAZYKA A LITERATURY

Vyučovací předmět: SEMINÁŘ Z ČESKÉHO JAZYKA A LITERATURY		Časová dotace: 1 hodina
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 žák ovládá a zdůvodňuje různé pravopisné jevy dovede vytvořit spisovné tvary slov a rozlišit výrazy z různých vrstev národního jazyka na příkladech dokládá způsoby obohacování slovní zásoby a zásady tvoření českých slov orientuje se ve stavbě věty jednoduché i souvětí používá správně interpunkci v praxi využívá znalosti z různých oblastí jazyka pohlíží na gramatiku jako na ucelený systém samostatně pracuje s jazykovými příručkami nachází zálibu ve zkoumání češtiny 	JAZYK vybraná témata z různých oblastí českého jazyka	Čj – pravopis; útvary národního jazyka; jazyková kultura; nauka o významu slov; obohacování slovní zásoby; tvoření slov; tvarosloví; skladba Vobč – regiony ČR OSV8, OSV10 VDO2 MKV1 poznámka: možnost práce s internetovou jazykovou příručkou
 využívá získané znalosti o jazyce a stylu k tvorbě gramaticky i věcně správného jazykového projevu, k tvořivé práci s textem i k vlastnímu tvořivému psaní dbá na kultivovanost svého písemného i ústního projevu 	KOMUNIKACE A SLOH - vybrané slohové útvary - dílna psaní	Čj – styl projevů mluvených a psaných; umění komunikace; funkční styly; slohové postupy a útvary Vobč – komunikace; masmédia OSV2, OSV5, OSV7, OSV8, OSV11 VDO2 MDV1, MDV6, MDV7
 má přehled o významných představitelích české literatury 20. století dovede posoudit přínos českých autorů v kontextu evropské literatury jednoduše popisuje strukturu a jazyk literárního díla a vlastními slovy interpretuje smysl díla porovnává původní literární dílo s jeho filmovou či divadelní adaptací podle svých schopností a zájmů tvoří vlastní literární texty 	 LITERATURA vybrané kapitoly z české poezie 20. století vybrané kapitoly z české prózy a dramatu 20. století po stopách slavných rodáků (František Gellner aj.) tvůrčí aktivity 	Čj – literárně výchovné aktivity; česká literatura 20. století D – moderní doba Vobč – významní rodáci; kulturní bohatství a jeho ochrana Hv – vývoj populární hudby ve 20. století OSV2, OSV5, OSV7, OSV8, OSV11 VDO2, VDO4 VMEGS1, VMEGS2, VMEGS3 MKV1, MKV2, MKV3

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Škola plná pohybu

- uvědomuje si kulturní spřízněnost s naším	EV4
krajem	MDV1, MDV2, MDV7
 využívá literaturu jako zdroj zábavy a poznání 	

7. 9. 2 Charakteristika vyučovacího předmětu KONVERZACE Z ANGLICKÉHO JAZYKA

Hlavním posláním vyučovacího předmětu Konverzace z anglického jazyka je vybavit žáka takovými jazykovými znalostmi a komunikačními dovednostmi, které by mu umožnily dorozumět se s cizincem v běžných situacích a hovořit s ním o jednoduchých tématech. Mezi další cíle, k nimž výuka směřuje, patří porozumění čtenému či slyšenému textu na určité jazykové úrovni. Žáci se také seznamují se zeměmi, kde se hovoří anglicky, jsou vedeni k pochopení jiných cizojazyčných kultur a učí se toleranci k příslušníkům cizojazyčných národů a komunikaci s nimi.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Konverzace z anglického jazyka je součástí vzdělávacího oblasti Volitelné předměty.

Tento předmět si mohou zvolit žáci šestého až devátého ročníku, přičemž v každém ročníku má předmět časovou dotaci jedné hodiny týdně. Konverzace z anglického jazyka je realizována na dvou úrovních. První úroveň zahrnuje žáky šestých a sedmých ročníků, druhá úroveň žáky osmých a devátých ročníků. Tento předmět je nabízen jak pro žáky s jazykovými ambicemi, tak pro žáky, kteří potřebují více procvičování a doučování.

Konverzace z anglického jazyka je cílově zaměřena na zkvalitnění komunikace v anglickém jazyce v různých situacích každodenního života. Žáci mohou porovnávat styl života a kulturní tradice v anglicky mluvících zemích. Současně se zdokonalují v mluveném projevu, ale i dalších jazykových dovednostech, jako je čtení, práce s textem, psaní a poslech různých autentických materiálů s využitím moderních technologií – CD, DVD, PC, IT apod.

Výuka je doplněna prací s anglickými časopisy CLICK, CROWN, HELLO, FRIENDSHIP. Dále je výuka propojena s hudební, výtvarnou a dramatickou výchovou (např. hraní rolí, dramatizace, improvizace apod.).

Tento předmět rozšiřuje a upevňuje slovní zásobu v rámci daných tematických okruhů. Rozvíjí schopnost podat a přijmout informaci s porozuměním. Obsah předmětu umožňuje získat dovednost vést dialog. Poskytuje jazykový základ pro komunikaci ve světě. Snižuje jazykové bariéry. Učivo je probíráno v rámci tematických okruhů. Žáci se učí samostatně nebo ve skupinách vyhledávat informace, pracují se slovníkem nebo počítačem. Žáci jsou vedeni k umění naslouchat ostatním lidem a reagovat, vyjádřit a obhájit vlastní názor. Vhodně je využíváno odlišností žáků v různých individuálních i skupinových činnostech.

Při výuce jsou využívány všechny formy a metody práce k tomu, aby žák dosáhl požadovaných kompetencí.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

- předkládáme žákům vhodné způsoby, metody a strategie pro jejich efektivní učení
- umožňujeme žákům, aby při vyučování pracovali s různými zdroji informací (s poslechem, populárně-naučným textem, slovníkem, internetem apod.) tak, aby dokázali vyhledávat a třídit informace a posoudit jejich kvalitu a důvěryhodnost
- vedeme žáky k systematickému ukládání informací
- prostřednictvím práce s chybou učíme žáky kriticky zhodnotit výsledky vlastního učení
- vedeme žáky k aplikaci naučených pravidel pravopisu
- směřujeme žáky k pozitivnímu vztahu k učení

- ukazujeme žákům možné způsoby sebehodnocení a sledování vlastního pokroku

Kompetence k řešení problémů

- vedeme žáky k tomu, aby uměli nalézt v textu požadované informace
- ukazujeme žákům, jak řešit problémové úlohy z každodenního života
- rozvíjíme u žáků používání gramatických jevů k realizaci komunikačního záměru a tolerujeme elementární chyby, které nenarušují smysl dění a porozumění
- vedeme žáky k sebereflexi při řešení problémových úloh

Kompetence komunikativní

- učíme žáky správně formulovat obsah sdělení
- poskytujeme žákům dostatek příležitostí k vzájemné komunikaci (diskuse, skupinová práce) a psaní vlastních textů
- dbáme u žáků na srozumitelnou výslovnost
- rozšiřujeme slovní zásobu v ústní i písemné komunikaci vztahující se k probíraným tematickým okruhům a komunikačním situacím
- vedeme žáky k tomu, aby si uvědomili přínosy, které jim dobré osvojení komunikačních dovedností nabízí

Kompetence sociální a personální

- vytváříme žákům prostor pro diskusi v malých skupinách i v rámci celé třídy
- prostřednictvím skupinové práce vedeme žáky ke spolupráci, toleranci a respektování názoru druhých
- vedeme žáky k tomu, aby dokázali připravit a předvést dialog k zadanému tématu či dramatizaci jednoduchého příběhu
- vyžadujeme dodržování společně dohodnutých pravidel
- přispíváme k vytváření přátelské atmosféry v procesu výuky, v případě potřeby poskytneme žákům pomoc
- umožňujeme žákům zažít úspěch ve skupině
- vedeme žáky ke kritickému hodnocení vlastní práce i práce druhých

Kompetence občanské

- zařazujeme do výuky práci s pravidly
- respektujeme věkové, intelektové, sociální a etnické zvláštnosti žáků a současně je vedeme k tomu, aby si uvedené odlišnosti ve svém kolektivu uvědomovali a také je respektovali
- zařazujeme do výuky hraní rolí
- vedeme žáky k zodpovědnému chování, k vědomí jejich práv a povinností ve škole i mimo školu
- dbáme na to, aby žáci respektovali, chránili a cenili si našich i odlišných kulturních a historických tradic
- při výuce zdůrazňujeme environmentální prvky a posilujeme v žácích ekologické myšlení, včetně pocitu trvalé odpovědnosti za udržitelný rozvoj společnosti

Kompetence pracovní

- dáváme žákům možnost, aby využili znalosti a zkušenosti získané v jednotlivých vzdělávacích oblastech k vlastnímu rozvoji i přípravě na budoucnost

- učíme žáky efektivně organizovat svou vlastní práci
 požadujeme dodržování dohodnuté kvality, rozsahu a termínu vypracování zadaných úkolů
- požadujeme dodržování dohodnuté kvality, rozsanu a terminu vypracovaní zamanjeme
 prostřednictvím modelových situací seznamujeme žáky s tématy, která se vztahují ke každodennímu i profesnímu životu

Ročník: 6. – 7.

Vzdělávací oblast: VOLITELNÉ PŘEDMĚTY

Vyučovací předmět: KONVERZACE Z ANGLICKÉHO JAZYKA		Časová dotace: 1 hodina
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
poslech s porozuměním	TEMATICKÉ OKRUHY:	Vobč – život mezi lidmi; rodinný
- žák rozumí obsahu jednoduché a zřetelně	Rodina	život; člověk v rytmu času; člověk a
vyslovované promluvy či konverzace, který se týká	Volný čas	kultura
osvojovaných témat	Denní činnosti	Z – regiony světa
mluvení	Příroda	Vv – prostředky pro vyjádření emocí
- mluví o své rodině, kamarádech, škole, volném	Počasí	Vzdr – zdravý způsob života a péče
čase a dalších osvojovaných tématech	Svátky a národní tradice	o zdraví
	Cestování	OSV3, OSV4, OSV5, OSV6, OSV8,
	Reálie	OSV11
	Zdraví a životní styl	VMEGS1
	Móda	MKV1
	Domov	EV1
	Kultura	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III **Vzdělávací oblast:** VOLITELNÉ PŘEDMĚTY

Vyučovací předmět: KONVERZACE Z ANGLICKÉHO JAZYKA

Škola plná pohybu
Ročník: 8. – 9.
Časová dotace: 1 hodina

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
poslech s porozuměnímžák rozumí informacím v jednoduchých	TEMATICKÉ OKRUHY: Rodina	Př – koloběh prvků v přírodě, základy ekologie a životní prostředí
poslechových textech, jsou-li pronášeny pomalu	Volný čas	Z – evropské regiony
a zřetelně	Denní činnosti	Vobč – život mezi lidmi; rodinný
mluvení	Příroda	život; člověk v rytmu času; člověk a
- zeptá se na základní informace a adekvátně reaguje	Počasí	kultura
v běžných formálních i neformálních situacích.	Svátky a národní tradice	Vv – uplatňování subjektivity při
- vypráví jednoduchý příběh či událost; popíše osoby,	Cestování	vizuálně obrazových vyjádřeních
místa a věci ze svého každodenního života	Reálie	Vzdr – zdravý způsob života a péče o
	Zdraví a životní styl	zdraví
	Móda	OSV3, OSV4, OSV5, OSV6, OSV8,
	Domov	OSV11
	Kultura	VDO2
		VMEGS1
		MKV2
		EV4
		MDV1, MDV6

7. 9. 3 Charakteristika vyučovacího předmětu CVIČENÍ Z MATEMATIKY

Vzhledem k rychlému rozvoji vědy a techniky vedeme žáky k přesvědčení, že dobré znalosti z matematiky uplatní v současnosti ve všech oborech. K pochopení, že matematika je dokonalý nástroj, který jim pomůže dobře zvládat i další přírodovědné předměty a může je přivést k dosahování nových objevů.

Matematika ve vztahu s fyzikou, pracovními činnostmi a chemií má za cíl vybavit žáky takovými znalostmi, dovednostmi a návyky, aby bylo dosaženo zvýšení technické úrovně vzdělanosti naší mládeže, která je obecně považována za nedostačující.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Předmět cvičení z matematiky je zařazen jako volitelný předmět v 9. ročníku v rozsahu 1 vyučovací hodina týdně. Formou realizace je vyučovací hodina. Hodiny probíhají v učebnách vybavených interaktivní tabulí nebo dataprojektorem. Při individuální práci žáci využívají také iPady. V rámci předmětu Cvičení z matematiky najdeme úzké mezipředmětové vztahy k matematice, fyzice, zeměpisu a chemii.

Vzdělávání je zaměřeno na:

- užití matematiky v reálných situacích
- osvojení, upevnění pojmů, matem. postupů
- rozvoj abstraktního a exaktního myšlení
- logické a kritické usuzování
- problémové a náročnější úlohy směřující k procvičování a prohlubování učiva 8. a 9. ročníku
- příprava ke studiu na střední škole

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

- vedeme žáky k tomu, aby si vybírali metody a strategie vhodné pro efektivní učení,
- motivujeme žáky k dalšímu studiu a celoživotnímu učení
- učíme žáky používat získané vědomosti a dovednosti v praktickém životě

Kompetence k řešení problémů

- učíme žáky vnímat problémové situace, rozpoznat a pochopit problém, přemýšlet o souvislostech, promyslet a naplánovat způsob řešení
- vedeme je ke zvolení správného postupu při řešení slovních úloh a reálných problémů
- učíme žáky ověřovat prakticky správnost řešení, osvědčené postupy aplikovat při řešení obdobných nebo nových problémových situací

Kompetence komunikativní

- vedeme žáky k odůvodňování matematických postupů a vytváření hypotéz
- rozvíjíme u žáků schopnost správně používat matematickou terminologii, znaky a symboly

Kompetence sociální a personální

- dbáme na to, aby se všichni žáci zapojovali do práce ve skupině i do debaty celé třídy, chápali potřebu efektivně spolupracovat s druhými při řešení daného úkolu, respektovali názor druhého
- vedeme žáky k sebepoznání a sebehodnocení

Kompetence občanské

- při skupinové práci, debatách a diskusích vedeme žáky k respektování názorů druhých lidí
- poukazujeme na důležitost a dodržování pravidel třídy, skupiny

Kompetence pracovní

- vedeme žáky ke zdokonalení jejich grafického projevu
- vedeme žáky ke správnému používání matematických pomůcek a zařízení
- trváme na dodržování dohodnuté kvality práce a termínů odevzdání

Vzdělávací oblast: VOLITELNÉ PŘEDMĚTY Vyněovací předmět: CVIČENÍ Z MATEMATIKY

Vzdělávací oblast: VOLITELNÉ PŘEDMĚTY Vyučovací předmět: CVIČENÍ Z MATEMATIKY		Ročník: 9. Časová dotace: 1 hodina
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 žák provádí početní operace s přirozenými a desetinnými čísly zpaměti i písemně provádí početní operace s celými, racionálními čísly užívá mocniny provádí odhady a kontroly výpočtů převádí jednotky délky, hmotnosti, času, obsahu i objemu dokáže vypočítat obvody, obsahy rovinných útvarů řeší jednoduché praktické úkoly modeluje a řeší situace s využitím dělitelnosti pozná útvary osově a středově souměrné řeší úlohy finanční matematiky z praxe pracuje s měřítkem plánů, map rozumí poměru 	PROCVIČOVÁNÍ UČIVA PŘÍPRAVA NA PŘIJÍMACÍ ZKOUŠKY - koresponduje s učivem vyučovacího předmětu matematika daného ročníku a je zaměřeno především na úlohy z běžného života, procvičování a prohlubování učiva a přípravu na studium na střední škole FINANČNÍ MATEMATIKA PROCENTA - hospodaření s penězi	Čj – číslovky Vobč – člověk v rytmu času F – fyzikální veličiny a jejich měření; úpravy vzorců Ch – koncentrace Př – stavba těla organismů Ch, Př – stavba nerostů Z – zeměpisné souřadnice Pč – technické výkresy OSV1, OSV3, OSV5 VMEGS3 EV2
 chápe pojem procento, promile a umí řešit konkrétní příklady ze života vypočítá povrch a objem hranolu, válce, kužel, jehlan, koule 	 nákup cestování platby v domácnosti opravy měřítko poměr procenta, promile STEREOMETRIE hranoly válec kužel, jehlan koule 	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Škola plná pohybu

		F <i>F F</i>
- chápe pojem funkce	FUNKCE	
- řeší soustavy rovnic	SOUSTAVY ROVNIC	
	- kvadratické rovnice	
	- funkce	
	- grafy	
	- soustavy rovnic	
- užívá logickou úvahu a kombinační úsudek	KOMBINATORIKA	
- zná pojmy z logiky, kombinatoriky	- logika	
	- kombinatorika	
- pracuje s tabulkami, grafy	ÚLOHY Z REÁLNÉHO ŽIVOTA	
- umí řešit slovní úlohy z reálného života pomocí		
lineárních rovnic a jejich soustav		
- matematizuje reálné situace		

7. 9. 4 Charakteristika vyučovacího předmětu POČÍTAČOVÁ GRAFIKA

Počítačová grafika je z technického hlediska obor informatiky, který používá počítače k tvorbě umělých grafických objektů a dále také k úpravě zobrazitelných a prostorových informací nasnímaných z reálného světa (například digitální fotografie). Jednoduše by se dalo říci, že se zabývá vším, co se týká zpracování grafické informace za pomoci počítače.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Žáci získávají znalost grafických formátů souboru, seznamují se s programy pro práci s rastrovou a vektorovou grafikou, nahlížejí do světa digitální fotografie, učí se ovládat zásady správné úpravy grafických dokumentů a tvořit animace. Učí se také práci se skenerem a digitální kamerou. Získávají zkušenost s tvorbou jednoduché webové stránky a jejich administrací.

Předmět Počítačová grafika je zařazen jako volitelný předmět v 8. a 9. ročníku v rozsahu 1 vyučovací hodina týdně. Výuka úzce navazuje na předmět Informatika, který je realizován v 5. a 6. ročníku v rozsahu 1 vyučovací hodina týdně. Formou realizace je vyučovací hodina. Výuka probíhá v počítačové učebně.

Žáci jsou vedení k chápání a správnému užívání pojmů z oblasti hardware, software a práce v síti. Dále jsou vedení k praktickému zvládnutí práce s grafikou, textem a tabulkami. Všechny tyto nástroje se žáci učí používat s ohledem na využití při zpracování informací, které se učí vyhledávat na internetu. Pro vzájemnou komunikaci a předávání souborů se učí používat elektronickou poštu a cloudové služby.

Průřezová témata jsou realizována především při práci s internetem (vyhledávání informací, ověřování její věrohodnosti, následné zpracování), při práci v textovém, grafickém editoru i tabulkovém procesoru a při prezentaci práce. Dovednost ovládat široké možnosti IKT žáci využijí při zpracování samostatných prací, referátů či projektů zadávaných v ostatních vyučovacích předmětech.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

- prostřednictvím zadávaných úkolů vedeme žáky k samostatnému objevování možností využití informačních a komunikačních technologií (IKT) v praktickém životě, pro toto poznávání využívají zkušeností s jiným SW, spolupráci s ostatními žáky, nápovědu u jednotlivých programů apod.
- vedeme žáky k smysluplnému porozumění toku informací, počínaje jejich vznikem, uložením na médium, přenosem, zpracováním, vyhledáváním a praktickým využitím
- dbáme, aby při zpracovávání získaných informací žáci třídili a rozlišovali podstatné od nepodstatného, navrhovali různé způsoby řešení, vyvozovali konečné závěry, o vzniklých problémech dokázali hovořit
- učíme žáky používat počítače a periferie od samého prvopočátku smysluplně, osvojovat si standardní postupy při zpracovávání informací
- vedeme žáky ke kritickému přístupu při vyhodnocování informace, k využívání většího množství alternativních informačních zdrojů, a tím k dosahování větší věrohodnosti vyhledávaných informací
- postupně vedeme žáky k přesnému vyjadřování, ovládnutí a užívání jazyka informatiky

- dbáme, aby žáci využívali výpočetní techniku, aplikační i výukový software ke zvýšení efektivnosti učení a racionálnější organizaci práce
- necháme žáky vysvětlovat získané informace, klást si navzájem otázky, odpovídat na ně a přemýšlet o praktickém využití
- upozorňujeme žáky na využití informací v různých oblastech lidské činnosti, vytváříme návaznosti v probíraném učivu
- učíme žáky tvořivě využívat softwarové a hardwarové prostředky při prezentaci výsledků své práce
- vysvětlujeme funkci výpočetní techniky jako prostředku simulace a modelování přírodních i sociálních jevů a procesů

Kompetence k řešení problémů

- nabízíme žákům dostatek úloh vycházejících z reálného života a vedoucích k samostatnému uvažování a řešení problémů
- podporujeme u žáků nalézání různých variant řešení zadaných úloh
- dáváme žákům prostor pro vhodné pojmenování problému
- necháme žáky vysvětlovat získané informace, klást si navzájem otázky, odpovídat na ně a přemýšlet o praktickém využití
- vedeme žáky ke kritickému usuzování a srozumitelné a věcné argumentaci, k rozvíjení algoritmického a logického myšlení
- necháváme žáky obhajovat jejich řešení a prezentovat výsledky jejich práce

Kompetence komunikativní

- učíme žáky využívat vhodné technologie a dodržovat vžité konvence a pravidla při komunikaci
- podněcujeme žáky k vyjadřování svých názorů
- při práci s hardwarem a softwarovým vybavením učíme žáky popisovat prováděné činnosti, dotazovat se na vzniklé nejasnosti, komunikovat se spolužáky a sledovat vlastní závěry
- dbáme na to, aby žáci porovnávali výsledky své práce s výsledky práce spolužáků, argumentovali, obhajovali výsledky své práce, poučili se od druhých, naslouchali upřesnění učitele
- vedeme žáky k používání správného jazyka informatiky, k užívání správných termínů
- dbáme na to, aby žáci při zpracovávání výsledků své práce používali ustálené postupy

Kompetence sociální a personální

- vedeme žáky ke kolegiální radě či pomoci při práci, případně je prostřednictvím projektů učíme pracovat v týmu, rozdělit a naplánovat si práci, hlídat časový harmonogram apod.
- vedeme žáky k hodnocení práce spolužáků a k sebehodnocení

Kompetence občanské

- seznamujeme žáky s legislativou a obecnými morální zákony (SW pirátství, autorský zákon, ochrana osobních údajů, bezpečnost, hesla atd.)
- při zpracování informací jsou žáci vedeni ke kritickému myšlení nad obsahy sdělení, ke kterým se mohou dostat prostřednictvím internetu i jinými cestami

- rozvíjíme u žáků důvěru ve vlastní schopnosti a možnosti při ovládnutí informačních technologií
- vedeme žáky k sebekontrole, vytrvalosti, systematičnosti a přesnosti

Kompetence pracovní

- vedeme žáky k dodržování bezpečnostních a hygienických pravidel pro práci s IT
- dbáme na dodržování zásad bezpečné práce s IT, vytváříme vhodné pracovní podmínky
- vyžadujeme od žáků zodpovědný přístup k zadaným úkolům, úplné dokončení práce, dodržujeme vymezená pravidla
- ukazujeme žákům možnosti uplatnění IT v zájmu jejich vlastního rozvoje a přípravy na jejich budoucnost

Vzdělávací oblast: VOLITELNÉ PŘEDMĚTY Vyučovací přodmět: POČÍTAČOVÁ GRAFIKA

Vzdělávací oblast: VOLITELNÉ PŘEDMĚTY Vyučovací předmět: POČÍTAČOVÁ GRAFIKA	Ročník: 8. – 9. Časová dotace: 1 hodina		
Výstupy	Výstupy Učivo		
 - žák 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 	ZPRACOVÁNÍ A VYUŽITÍ INFORMACÍ - počítačová grafika, rastrové a vektorové programy - tabulkový editor, vytváření tabulek, porovnávání dat, jednoduché vzorce - prezentace informací (webové stránky, prezentační programy, multimédia) - ochrana práv k duševnímu vlastnictví, copyright, informační etika	Vv – animace, fotomontáž OSV1, OSV11 MDV3, MDV5 poznámka: všechny vzdělávací oblasti – vyhledávání a zpracování informací; tvorba prezentací	
- rozdělí sítě podle rozsahu, koncepce	POČÍTAČOVÉ SÍTĚ - počítačové sítě - rozdělení, topologie - přístupová práva, sdílení dat	OSV1, OSV11 MKV4	
 dovede obsluhovat skener rozliší, kdy skenovat jako pdf, obrázek nebo text zhotoví výřez 	SKENER - skenování - skener – ovládání, funkce - náhled, rozlišení - další zpracování	OSV1	
 pořídí fotografii k úpravě fotografií dovede využít jednoduché prohlížeče obrázků dovede v počítači upravit (stříhat) záznam pomocí volně dostupných programů 	POŘÍZENÍ A ÚPRAVA FOTOGRAFIE, VIDEA - základní obsluha zařízení - přenos fotografie, videa do PC, cloudu, sdílení	OSV11 MDV4	

ZS Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Skola plná pohybu
 popíše, jak vypadá struktura webové stránky založí na veřejném serveru svou webovou stránku a dovede na ni přenést soubory a spravovat je 	TVORBA WEBOVÝCH STRÁNEK - tvorba webových stránek - Poznámkový blok, PSPad - struktura stránky - umístění na web	OSV1, OSV5, OSV11 MDV1, MDV3

7. 9. 5 Charakteristika vyučovacího předmětu FYZIKÁLNÍ PRAKTIKA

Cílem volitelného předmětu Fyzikální praktika je prostřednictvím činnostního a badatelského charakteru výuky pomoci hlouběji porozumět zákonitostem přírodních procesů, a tím si uvědomit i užitečnost přírodovědných poznatků a jejich aplikaci v běžném životě v nejbližším okolí a při běžných denních činnostech. Žáci si osvojují i důležité dovednosti. Jedná se především o rozvíjení dovednosti soustavně, objektivně a spolehlivě pozorovat, experimentovat a měřit, vytvářet a ověřovat hypotézy o podstatě pozorovaných přírodních jevů, analyzovat výsledky tohoto ověřování a vyvozovat z nich závěry. Žáci se tak učí zkoumat příčiny přírodních procesů, souvislosti či vztahy mezi nimi, klást si otázky (Jak?, Proč?, Co se stane, jestliže...?) a hledat na ně odpovědi, vysvětlovat pozorované jevy a řešit poznávací nebo praktické problémy, využívat poznání zákonitostí přírodních procesů pro jejich předvídání či ovlivňování.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Fyzikální praktika se vyučují jako volitelný předmět v 6. a 7. ročníku s hodinovou týdenní dotací. Výuka může probíhat v dvouhodinovém bloku jedenkrát za dva týdny. Tematický obsah volně navazuje na výuku fyziky v 6. – 7. ročníku, a je tak jejím rozšířením a doplněním.

Výuka probíhá v učebnách fyziky a chemie, počítačové učebně nebo v terénu. Pro práci jsou využívány všechny dostupné zdroje informací a pomůcek: učebnice fyziky, pracovní sešity, nákresy, různé druhy textů, internet, vlastní pozorování, dotazování aj. Výuka je zaměřena na praktické využití učiva. Převažující formou práce je kooperativní výuka.

Formy a metody práce:

- práce ve skupinách a dvojicích
- laboratorní práce
- samostatná práce s literaturou, hledání informací, tvoření prezentací, grafů zpracovaných výsledků

Výuka je významně zaměřena na rozvoj klíčových i odborných kompetencí žáků. Žáci se učí samostatně získávat, zpracovávat a analyzovat informace z výukových zdrojů, uvádějí příklady z vlastní praxe. Jsou vedeni k chápání a správnému užívání pojmů fyzikálních jevů kolem nás, učí se a rozvíjí základní znalosti z oblasti fyziky, jejích jevů a zákonů v životě lidí. Předmět podněcuje zájem žáků o dění kolem nás v přírodě a fyzikálních souvislostech s životem lidí na naší planetě.

Výsledky své práce prezentují kultivovaným způsobem, v průběhu roku si vedou své portfolio, které je hlavním podkladem pro závěrečné hodnocení a klasifikaci.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

- vedeme žáky k pozorování různých fyzikálních objektů a jevů i jejich vlastností a k
 měření různých fyzikálních vlastností objektů, ke zpracovávání, vyhodnocování a
 dalšímu využívání výsledků svých pozorování a měření k vlastnímu učení
- dbáme na to, aby žáci správně používali fyzikální termíny, znaky a symboly

Kompetence k řešení problémů

- předkládáme žákům problémy související s učivem fyziky
- dáváme žákům možnost promyslet a naplánovat způsoby řešení problémů
- vedeme žáky k volbě nejvhodnějšího způsobu řešení, tj. k užívání logických, matematických a empirických postupů dle problému
- dbáme na to, aby žáci zdůvodňovali svá rozhodnutí

Kompetence komunikativní

- podněcujeme žáky k popisu fyzikálních objektů a jevů
- vedeme žáky k formulaci a vyjadřování svých myšlenek a názorů v logickém sledu
- zadáváme žákům činnosti, při kterých mohou navzájem komunikovat

Kompetence sociální a personální

- zadáváme žákům úkoly, při kterých jsou nuceni spolupracovat
- vedeme žáky k respektování názorů a práce druhých
- podněcujeme žáky ke smysluplné diskusi

Kompetence občanská

- dbáme na to, aby žáci dodržovali pravidla slušného chování
- vedeme žáky k pochopení práv a povinností, k zodpovědnému chování v krizových situacích (např. přivolání odborné pomoci apod.)
- seznamujeme žáky s českými fyziky, techniky a vynálezy
- vedeme žáky k řádnému používání školních pomůcek

Kompetence pracovní

- vedeme žáky k šetrnému a účinnému používání pomůcek a přístrojů při praktických činnostech
- zadáváme žákům takové úkoly, aby byli schopni využít poznatků v běžné praxi
- vedeme žáky k bezpečné práci z hlediska ochrany zdraví svého i zdraví ostatních a z hlediska životního prostředí

Vzdělávací oblast: VOLITELNÉ PŘEDMĚTY Vyučovací předmět: FYZIKÁLNÍ PRAKTIKA

Ročník: 6. – 7. **Časová dotace:** 1 hodina

Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 zpracuje protokol o cíli, průběhu a výsledcích své experimentální práce a zformuluje v něm závěry, k nimž dospěl vyhledá v dostupných informačních zdrojích všechny podklady, jež mu co nejlépe pomohou provést danou experimentální práci dodržuje pravidla bezpečné práce a ochrany 	ZÁKLADNÍ LABORATORNÍ POSTUPY A METODY ZÁKLADNÍ LABORATORNÍ PŘÍSTROJE A POMŮCKY - těleso a látka - fyzikální veličiny a jejich měření - magnetismus - vlastnosti tekutin	F – těleso a látka; fyzikální veličiny a jejich měření; magnetismus; vlastnosti kapalin a plynů; pohyb těles OSV1, OSV3, OSV8, OSV9 VMEGS2 EV4
- vyhledá v dostupných informačních zdrojích všechny podklady, jež mu co nejlépe pomohou provést danou experimentální práci	- magnetismus	

7. 9. 6 Charakteristika vyučovacího předmětu FYZIKÁLNĚ CHEMICKÁ PRAKTIKA

Cílem volitelného předmětu Fyzikálně chemická praktika je prostřednictvím činnostního a badatelského charakteru výuky pomoci hlouběji porozumět zákonitostem přírodních procesů, a tím si uvědomit i užitečnost přírodovědných poznatků a jejich aplikaci v běžném životě v nejbližším okolí a při běžných denních činnostech. Žáci si osvojují i důležité dovednosti. Jedná se především o rozvíjení dovednosti soustavně, objektivně a spolehlivě pozorovat, experimentovat a měřit, vytvářet a ověřovat hypotézy o podstatě pozorovaných přírodních jevů, analyzovat výsledky tohoto ověřování a vyvozovat z nich závěry. Žáci se tak učí zkoumat příčiny přírodních procesů, souvislosti či vztahy mezi nimi, klást si otázky (Jak?, Proč?, Co se stane, jestliže...?) a hledat na ně odpovědi, vysvětlovat pozorované jevy a řešit poznávací nebo praktické problémy, využívat poznání zákonitostí přírodních procesů pro jejich předvídání či ovlivňování.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Fyzikálně chemická praktika se vyučují jako volitelný předmět v 8. a 9. ročníku s hodinovou týdenní dotací. Výuka může probíhat v dvouhodinovém bloku jedenkrát za dva týdny. Tematický obsah navazuje na výuku fyziky v 6. – 9. ročníku a chemie v 8. – 9. ročníku. Výuka probíhá v učebně fyziky a chemie nebo laboratoři, případně v terénu. Pro práci jsou využívány všechny dostupné zdroje informací a pomůcek: učebnice fyziky a chemie, pracovní sešity, pracovní listy, nákresy, různé druhy textů, internet, vlastní pozorování, dotazování aj.

Formy a metody práce:

- práce ve skupinách a dvojicích
- laboratorní práce
- samostatná práce s literaturou, hledání informací, tvoření prezentací, grafů zpracovaných výsledků

Rozdělení žáků do skupin, počet skupin a počet žáků ve skupině je omezen vybavením školy pomůckami. Vždy je kladen důraz na dodržování zásad bezpečné práce a postupů v souladu s platnou legislativou.

Nedílným vybavením učebny a laboratoře jsou řád učebny chemie a laboratorní řád, jejichž pravidla jsou závazná pro každého žáka i vyučujícího.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

- vedeme žáky k systematickému pozorování jako základní formě zjišťování fyzikálních a chemických vlastností látek, jejich přeměn a podmínek, za kterých tyto přeměny nastávají, k jejich popisu, hledání souvislostí mezi jevy a jejich vysvětlení
- dbáme na to, aby žáci správně používali fyzikální a chemický termínů, symbolů a značek
- dáváme žákům možnost samostatně či ve skupinách formulovat závěry na základě pozorování a pokusů

Kompetence k řešení problémů

- předkládáme žákům problémové situace související s učivem chemie a fyziky
- poskytujeme žákům možnost volit různé způsoby řešení
- dáváme žákům možnost obhajovat jejich vlastní rozhodnutí
- vedeme žáky k promýšlení pracovních postupů praktických cvičení
- vedeme žáky k nacházení příkladů chemických dějů a jevů z běžné praxe, k vysvětlování jejich chemické podstaty
- klademe důraz na aplikaci poznatků v praxi

Kompetence komunikativní

- vedeme žáky ke správnému užívání fyzikálních a chemických symbolů a značek
- podněcujeme žáky k argumentaci
- zadáváme žákům takové úkoly, při kterých mohou navzájem komunikovat

Kompetence sociální a personální

- zadáváme úkoly, při kterých mohou žáci spolupracovat
- podněcujeme žáky ke smysluplné diskusi
- vytváříme situace, při kterých se žáci učí respektovat názory druhých

Kompetence občanské

- společně s žáky respektujeme pravidla pro práci s chemickými látkami, řád učebny a laboratorní řád
- vyžadujeme dodržování pravidel slušného chování
- předkládáme žákům situace, ve kterých se učí chápat základní ekologické souvislosti a environmentální problémy, respektovat požadavky na kvalitní životní prostředí
- vedeme žáky k zodpovědnému chování v krizových situacích (přivolat pomoc a poskytnout první pomoc)

Kompetence pracovní

- vedeme žáky k bezpečnému a účinnému používání materiálů, nástrojů a vybavení
- vyžadujeme dodržování zásad bezpečnosti práce z hlediska ochrany vlastního zdraví i zdraví druhých a ochrany životního prostředí
- zadáváme žákům takové úkoly, aby byli schopni využít poznatky v běžné praxi

Ročník: 8. – 9.

Vzdělávací oblast: VOLITELNÉ PŘEDMĚTY Vyučovací předmět: FYZIKÁLNĚ CHEMICKÁ PRAKTIKA

Vyučovací předmět: FYZIKÁLNĚ CHEMICKÁ PRA	Časová dotace: 1 hodina	
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 žák vybere a prakticky využívá vhodné pracovní postupy, přístroje, zařízení a pomůcky pro konání konkrétních pozorování, měření a experimentů zpracuje protokol o cíli, průběhu a výsledcích své experimentální práce a zformuluje v něm závěry, k nimž dospěl vyhledá v dostupných informačních zdrojích všechny podklady, jež mu co nejlépe pomohou provést danou experimentální práci dodržuje pravidla bezpečné práce a ochrany životního prostředí při experimentální práci poskytne první pomoc při úrazu v laboratoři 	ZÁKLADNÍ LABORATORNÍ POSTUPY A METODY ZÁKLADNÍ LABORATORNÍ PŘÍSTROJE A POMŮCKY - látky, jejich skupenství a vlastnosti - směsi a dělení směsí - základní chemické reakce - přírodní látky a jejich vlastnosti - základní elektrické obvody a měření	Inf – vyhledávání a zpracování informací F – fyzikální veličiny a jejich měření; tepelné jevy; elektrický obvod; elektrický proud; elektromagnetické děje Ch – bezpečnost; směsi a dělení směsí; roztoky; voda a vzduch; chemické reakce; chemické prvky; anorganické sloučeniny; organické sloučeniny; chemické výpočty; chemie a společnost Přpr – stavba organismů OSV1, OSV3, OSV8, OSV9 EV4

7. 9. 7 Charakteristika vyučovacího předmětu PŘÍRODOVĚDNÁ PRAKTIKA

Vyučovací předmět je zaměřen na komplexní rozšiřování a prohlubování vzdělávacího oboru Člověk a příroda. Důraz je kladen na prožitkové poznávání přírody (přírodovědné ukázky, práce s přírodninami, vlastní badatelská práce). Cílem je u žáků budovat a rozvíjet pozitivní vztah k přírodě a vytvářet postoje, které jsou v souladu s principem trvale udržitelného rozvoje.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Předmět Přírodovědná praktika úzce souvisí se všemi předměty vzdělávacího oboru Člověk a příroda a zejména s průřezovým tématem Environmentální výchova.

Předmět je vyučován formou volitelného předmětu v 6. - 7. ročníku s hodinovou týdenní dotací. Výuka může probíhat v dvouhodinovém bloku jedenkrát za dva týdny.

Formy realizace předmětu:

- přírodovědné vycházky
- badatelská činnost
- krátkodobé projekty
- skupinová práce
- prožitkové hry

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

- umožňujeme žákům samostatně či v týmech pozorovat, experimentovat
- předkládáme dostatek učebních textů, odborných článků, umožňujeme žákům pracovat s odbornou literaturou, encyklopediemi, internetem
- zadáváme komplexní úkoly, které zahrnují informace a poznatky z celého vzdělávacího oboru Člověk a příroda
- dáváme žákům příležitost přírodu si vlastnoručně "osahat

Kompetence k řešení problémů

- umožňujeme žákům samostatně či v týmech pozorovat, experimentovat
- zařazujeme metody, při kterých jsou žáci vedeni k samostatným řešením

Kompetence komunikativní

- umožňujeme žákům samostatně či v týmech pozorovat, experimentovat
- vedeme žáky k plánování postupů a úkolů
- zadáváme úkoly, při kterých mohou žáci spolupracovat

Kompetence sociální a personální

- vedeme žáky k plánování postupů a úkolů
- zadáváme úkoly, při kterých mohou žáci spolupracovat
- vedeme žáky k dodržování pravidel bezpečného a ohleduplného chování v přírodě

Kompetence občanské

- umožňujeme žákům samostatně či v týmech pozorovat, experimentovat
- dáváme žákům příležitost přírodu si vlastnoručně "osahat"

Kompetence pracovní

- umožňujeme žákům samostatně či v týmech pozorovat, experimentovat
- předkládáme dostatek učebních textů, odborných článků, umožňuje žákům pracovat s odbornou literaturou, encyklopediemi, internetem
- vedeme žáky k plánování postupů a úkolů

Ročník: 6. – 7.

Vzdělávací oblast: VOLITELNÉ PŘEDMĚTY Vyučovací předmět: PŘÍRODOVĚDNÁ PRAKTIKA

Vyučovací předmět: PŘÍRODOVĚDNÁ PRAKTIKA	Časová dotace: 1 hodina	
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 žák popíše základní rozdíly mezi jednotlivými buňkami vysvětlí funkci základních organel vybere a prakticky využívá vhodné pracovní postupy, přístroje, zařízení a pomůcky pro konání konkrétních pozorování, měření a experimentů zpracuje protokol o cíli, průběhu a výsledcích své experimentální práce a zformuluje v něm závěry, k nimž dospěl vyhledá v dostupných informačních zdrojích všechny podklady, jež mu co nejlépe pomohou provést danou experimentální práci dodržuje pravidla bezpečné práce a ochrany životního prostředí při experimentální práci poskytne první pomoc při úrazu v laboratoři 	STAVBA ORGANISMŮ A PRÁCE S MIKROSKOPEM - stavba buňky – rostlinná buňka, živočišná buňka, buňka bakterie, buňka prvoka atd. - organely a jejich význam v buňce - potřeby k mikroskopování - vedení protokolu, kreslení, popis obrázku - tvorba mikroskopického preparátu	Př – praktické poznávání přírody – laboratorní práce FCHP – základní laboratorní postupy a metody EV1
- orientuje se v ekologických pojmech (populace, biotop, společenstvo, diverzita aj.)	 ZÁKLADNÍ EKOLOGICKÉ POJMY ekologie – její obsah, význam ekologické pojmy (společenstvo, ekosystém, biotop, populace, adaptace, diverzita aj.) 	Př – druhy organismů; základy ekologie a životní prostředí Ch – voda a vzduch VMEGS3 – světové ekologické problémy EV2 – ekologie
- porovnává různé typy přizpůsobení různým podmínkám	BIOTICKÉ A ABIOTICKÉ PODMÍNKY - živá a neživá složka prostředí - rozmanitost organismů - vztahy mezi organismy	EV1
 rozlišuje přírodní a umělé ekosystémy na příkladu lesa pochopí potravní řetězec 	MÍRNÝ PÁS – TYPY EKOSYSTÉMŮ - charakteristika ekosystémů - druhová rozmanitost živočichů a rostlin	Z – přírodní složky a oblasti Země <u>poznámka:</u> podzim, vycházky do lesa, barevnost přírody

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
	v jednotlivých ekosystémech - přírodní a umělé ekosystémy	
 porovná druhové bohatství jednotlivých pater aplikuje praktické metody poznávání přírody dodržuje základní pravidla bezpečnosti práce a chování při poznávání živé a neživé přírody 	 EKOSYSTÉM LES severské lesy, lesy mírného pásu, pralesy druhová rozmanitost lesů a jednotlivých pater význam lesa v krajině a pro člověka důsledky úbytku lesů určování nahosemenných rostlin podle klíče 	Př – houby, lišejníky, řasy Z – klimatické pásy; přírodní složky a oblasti Země EV1 – deštné pralesy a důsledky jejich ubývání
 vysvětlí základní vztahy ekosystému a zhodnotí důsledky narušení ekosystému, rozlišuje jednotlivé ekosystémy aplikuje praktické metody poznávání přírody dodržuje základní pravidla bezpečnosti práce a chování při poznávání živé a neživé přírody 	VODNÍ EKOSYSTÉMY - vodní bezobratlí – určování dle klíče - vodní obratlovci (např. "příběh vydry") - rostliny ve vodě a okolí - vztahy organismů a okolí na příkladu rybníka	Z – přírodní složky a oblasti Země EV1
 uvede příklad typických organismů aplikuje praktické metody poznávání přírody dodržuje základní pravidla bezpečnosti práce a chování při poznávání živé a neživé přírody 	 EKOSYSTÉM LUK A PASTVIN ekosystém luk, pastvin a polí kvetení a rozmnožování rostlin organismy lučních ekosystémů a vztahy mezi nimi 	Z – přírodní složky a oblasti Země EV1
 uvede příklad ohrožených druhů aplikuje praktické metody poznávání přírody dodržuje základní pravidla bezpečnosti práce a chování při poznávání živé a neživé přírody 	ROSTLINY A EKOLOGIE – VÝZNAM ZELENĚ - pozorování povrchu rostlin - herbář rostlin	Z – přírodní složky a oblasti Země VMEGS3 – světová organizace UNESCO
 posoudí důvod ohrožení a navrhne řešení je schopen pohovořit o významu CHKO, NP, zoologických a botanických zahrad aplikuje praktické metody poznávání přírody dodržuje základní pravidla bezpečnosti práce a chování při poznávání živé a neživé přírody 	SYSTÉM OCHRANY PŘÍRODNÍHO BOHATSTVÍ - ohrožené druhy rostlin a živočichů - důvody ohrožení a návrh řešení - národní parky a chráněná území ČR - zoologické a botanické zahrady – ano × ne	Inf – vyhledávání a zpracování informací; tvorba prezentací Z – chráněná území ČR; přírodní složky a oblasti Země VMEGS1 EV2 – problémy třetího světa, boj o vodu

7. 9. 8 Charakteristika vyučovacího předmětu SPORTOVNÍ HRY

Cílem předmětu Sportovní hry je získat kladný vztah k fyzickým aktivitám a sportu a vytvářet návyky zdravého životního stylu vůbec. Dále je důraz kladen na dodržování sportovní etiky, pravidel a jednání v duchu fair play.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Předmět je vyučován formou volitelného předmětu v 7., 8. a 9. ročníku v časové dotaci 1 hodina týdně. Převažující formou realizace je vyučovací hodina. Od sedmého ročníku se třída dělí na skupiny chlapců a dívek. Výuka probíhá v tělocvičně, tanečním sále, sportovní hale a na školním hřišti.

V rámci předmětu Sportovní hry nalezneme úzké mezipředmětové vztahy k tělesné výchově a pohybové výchově.

Mezi používané formy a metody výuky patří: ukázka, výklad, pokus-omyl, frontální, skupinová, individuální výuka.

Dětem se zájmem o sport a pohybovou činnost nabízíme zapojení do nepovinných předmětů, kroužků a doporučujeme je k dalšímu rozvoji ve sportovních klubech.

Na škole funguje Školní sportovní klub při Asociaci ŠSK.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

- vedeme žáky k objevování a poznávání pohybových dovedností a k všestrannému pohybovému rozvoji
- prostřednictvím poznávání vlastních pohybových schopností vedeme žáky k jejich individuálnímu rozvoji a k dosažení jejich osobního maxima
- zaměřujeme se na souvislost mezi tělesnou kondicí a psychickou pohodou
- učíme žáky systematicky sledovat vývoj vlastní fyzické zdatnosti
- motivujeme žáky k celoživotnímu kladnému vztahu ke sportu a pohybu

Kompetence k řešení problémů

- učíme žáky k rozhodování herní situace
- vedeme žáky k hledání vhodné taktiky v individuálních i kolektivních sportech

Kompetence komunikativní

- dbáme na to, aby žáci vyslechli a přijali pokyny vedoucího družstva
- otevíráme prostor k diskusi o taktice družstva
- vedeme žáky k pořizování záznamů a obrazových materiálů ze sportovní činnosti a k
 jejich prezentaci

Kompetence sociální a personální

- vedeme žáky k dodržování pravidel fair play
- prezentujeme a podporujeme myšlenky olympijského hnutí
- vedeme žáky k rozdělování a přijímání úkolů v rámci družstva
- uplatňujeme zásady týmové spolupráce v týmových sportech vedeme žáky k respektování pokynů trenéra a rozhodčích

Kompetence občanské

- podporujeme aktivní sportování žáků
- objasňujeme a podáváme příklady potřeby dodržování hygieny při tělesných aktivitách
- učíme žáky poskytnout první pomoc při úrazech lehčího charakteru

Kompetence pracovní

- uvádíme příklady nutnosti dodržování pravidel ve sportu i v celém životě
- uplatňujeme zásady pro správné používání sportovního nářadí a náčiní
- podporujeme organizační činnosti při sportovních akcích
- dbáme na správnost vedení dokumentace o docházce

Ročník: 7. − 9.

Vzdělávací oblast: VOLITELNÝ PŘEDMĚT Vyučovací předmět: SPORTOVNÍ HRY

Vyučovací předmět: SPORTOVNÍ HRY	Časová dotace: 1 hodina	
Výstupy	Učivo	Mezipředmětové vztahy Průřezová témata, Poznámky
 - žák aktivně vstupuje do organizace svého pohybového režimu, některé pohybové činnosti zařazuje pravidelně a s konkrétním účelem - usiluje o zlepšení své tělesné zdatnosti; z nabídky zvolí 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 sportovní etikou a zdravím; upraví pohybovou aktivitu vzhledem k údajům o znečištění 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 ZDRAVÍ význam pohybu pro zdraví – rekreační a výkonnostní sport, sport dívek a chlapců prevence a korekce jednostranného zatížení a svalových dysbalancí – průpravná, kompenzační, vyrovnávací, relaxační a jiná zdravotně zaměřená cvičení hygiena a bezpečnost při pohybových činnostech – v nestandardním prostředí, první pomoc při Tv a sportu v různém prostředí a klimatických podmínkách, improvizované ošetření poranění a odsun raněného 	Př – orgánové soustavy; první pomoc Vzdr – zdravý způsob života a péče o zdraví OSV2, OSV3, OSV4, OSV11
 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 OVLIVŇUJÍCÍ ÚROVEŇ POHYBOVÝCH DOVEDNOSTÍ - pohybové hry s různým zaměřením; netradiční pohybové hry a aktivity - sportovní hry (košíková, volejbal, fotbal, florbal) - herní činnosti jednotlivce, herní kombinace, herní systémy, utkání podle pravidel žákovské kategorie - další (i netradiční) pohybové činnosti a hry (ringo, frisbee, softbal, tchouckball, kinball)	OSV1, OSV2, OSV3, OSV5, OSV7, OSV9, OSV10, OSV11
 užívá osvojované názvosloví na úrovni cvičence, rozhodčího, diváka, čtenáře novin a časopisů, 	ČINNOSTI PODPORUJÍCÍ POHYBOVÉ UČENÍ	Inf – zpracování a využití informací D – Sparta a Athény

uživatele internetu

- naplňuje ve školních podmínkách základní olympijské myšlenky – čestné soupeření, pomoc handicapovaným, respekt k opačnému pohlavní, ochranu 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 určené prvky pohybové činnosti a výkony, eviduje je a vyhodnotí
- zorganizuje samostatně i v týmu jednoduché turnaje, závody, turistické akce na úrovni školy; spolurozhoduje osvojované hry a soutěže
- zpracuje naměřená data a informace o pohybových aktivitách a podílí se na jejich prezentaci

- komunikace v Tv tělocvičné názvosloví osvojovaných činností, smluvené povely, signály, gesta, značky, základy grafického zápisu pohybu, 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 – olympijská charta
- pravidla osvojovaných pohybových činností her, závodů, soutěží
- zásady jednání a chování v různém prostředí a při různých činnostech
- měření výkonů a posuzování pohybových dovedností – měření, evidence, vyhodnocování

Škola plná pohybu OSV1, OSV8, OSV9, OSV10

VMEGS1 MKV4

EV4

MDV3, MDV5

Učivo v předchozích tabulkách se vztahuje na dívky i chlapce s přihlédnutím k pohlaví a věkovým zvláštnostem (např. blok úpoly, gymnastika, atletika).

8 Vzdělávací obor Etická výchova

8. 1 Charakteristika vzdělávacího oboru Etická výchova

Hlavním posláním vzdělávacího oboru Etická výchova je osvojování dovedností, které lze uplatnit v rámci prosociálního chování, jako je empatie, spolupráce, pomoc a přátelství. V rámci tohoto oboru jsou žáci také vedeni k navazování a udržování pozitivních mezilidských vztahů, k objektivnímu sebehodnocení a k praktickému využívání získaných vědomostí a dovedností.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Vzhledem k tomu, že dílčí témata Etické výchovy pronikají do jednotlivých vyučovacích předmětů ať už povinných, či volitelných, není tento obor vyučován jako samostatný předmět. Využití jednotlivých témat Etické výchovy v rámci konkrétních vzdělávacích oblastí a vyučovacích předmětů sleduje níže uvedená tabulka. Prvky Etické výchovy se uplatňují také v rámci některých akcí školy a celoškolních projektů.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

- zařazujeme do výuky projekty související s daným vzdělávacím oborem
- podněcujeme žáky v sebehodnocení a sledování vlastního pokroku
- umožňujeme žákům zažít úspěch v učení
- pěstujeme v žácích pozitivní vztah k učení a motivujeme je k celoživotnímu vzdělávání
- seznamujeme žáky se způsoby, metodami a strategiemi efektivního učení
- učíme žáky vyhledávat, třídit, zpracovávat a používat potřebné informace z odborné literatury a internetu
- zadáváme žákům úkoly zaměřené na reálné problémy běžného života

Kompetence k řešení problémů

- předkládáme žákům různé problémové situace a prostřednictvím diskuse, dramatizace a jiných metod směřujeme žáky k pochopení problému a jeho příčin, k objevování různých variant jeho řešení a k volbě vhodných způsobů ke konečnému řešení problému
- za pomoci různých informačních zdrojů umožňujeme žákům, aby vyhledávali informace, třídili je a na základě jejich pochopení, propojení a systematizace je efektivně využívali k řešení problémů
- vedeme žáky k uplatnění získaných vědomostí a dovedností při řešení problémových situací
- rozvíjíme u žáků schopnost tvořivého řešení nových problémů
- vedeme žáky k tomu, aby činili uvážlivá rozhodnutí a uměli je obhájit, uvědomovali si zodpovědnost za svá rozhodnutí a uměli zhodnotit výsledky svých činů

Kompetence komunikativní

- podporujeme žáky ve využívání získaných komunikačních dovedností k vytváření vztahů potřebných k plnohodnotnému soužití a spolupráci s ostatními lidmi
- učíme žáky aktivnímu naslouchání promluv druhých lidí a otevřené komunikaci
- za pomoci různých metod a forem práce vedeme žáky k tomu, aby uměli formulovat a vhodně vyjadřovat své myšlenky a názory v písemném i ústním projevu
- prostřednictvím diskuse v rámci celé třídy či ve skupinách podporujeme žáky v přiměřeném prosazování vlastních názorů a v otevřenosti vůči názorům druhých lidí
- využíváme různé informační a komunikační prostředky k tomu, aby o nich žáci přemýšleli, reagovali na ně a tvořivě je využívali ke svému rozvoji a k aktivnímu zapojení se do celospolečenského dění

Kompetence sociální a personální

- za pomoci práce ve skupinách vedeme žáky k upevňování mezilidských vztahů a k uplatňování vzájemné spolupráce a pomoci
- podněcujeme žáky k diskusi v malé skupině i k debatě celé třídy
- vyžadujeme dodržování společně dohodnutých pravidel chování, na jejichž formulaci se žáci sami podílejí
- vytváříme situace, při nichž jsou žáci nucení spolupracovat s druhými při řešení určitého problému, oceňovat zkušenosti druhých a respektovat jejich názory
- vedeme žáky k odmítavému postoji ke všemu, co narušuje dobré vztahy mezi žáky navzájem a mezi žáky a učiteli
- rozvíjíme u žáků důvěru ve vlastní schopnosti a dovednost řídit vlastní jednání a chování tak, aby dosáhli pocitu sebeuspokojení a sebeúcty

Kompetence občanské

- seznamujeme žáky s jejich právy a povinnostmi nejen občanskými, ale i sociálními a obecně lidskými
- respektujeme věkové, intelektové, sociální a etnické zvláštnosti žáků a současně je vedeme k tomu, aby si dané odlišnosti ve svém kolektivu uvědomovali a také je respektovali
- vedeme žáky k respektování práv druhých lidí
- vyžadujeme dodržování pravidel slušného chování
- podporujeme žáky v aktivním zapojení se do kulturního dění, uměleckých a sportovních činností
- vedeme žáky k respektování a ochraně našich tradic a kulturního i přírodního dědictví a požadavků na kvalitní životní prostředí
- dbáme na to, aby se žáci rozhodovali v zájmu podpory a ochrany zdraví a trvale udržitelného rozvoje

Kompetence pracovní

- vedeme žáky k tomu, aby bezpečně a účinně používali různé materiály, nástroje a vybavení, dodržovali dohodnutá pravidla, plnili si své povinnosti a závazky a dovedli se přizpůsobit novým či změněným pracovním podmínkám
- učíme žáky efektivně organizovat jejich vlastní práci
- požadujeme dodržování dohodnuté kvality, rozsahu a termínu vypracování zadaných úkolů

- umožňujeme žákům, aby využívali znalosti a zkušenosti získané v jednotlivých vzdělávacích oblastech ke svému vlastnímu rozvoji i své přípravě na budoucí profesní uplatnění
- dbáme na to, aby žáci při různých aktivitách chránili své zdraví i zdraví druhých, životní prostředí, kulturní a společenské hodnoty

Vzdělávací obor: ETICKÁ VÝCHOVA

stupeň: 1. **ročník:** 1. − 3.

		I	10tilk, 1. – 3.	T
Výstupy	Učivo	Vzdělávací oblast	Vyučovací předmět Učivo	Průřezová témata, Poznámky
 žák si osvojí oslovování křestními jmény, používání vhodných forem pozdravu, naslouchání, dodržování jednoduchých komunikačních pravidel ve třídě, poděkování, omluvu, přiměřenou gestikulaci respektuje základní komunikační pravidla v rozhovoru volí vhodné verbální i nonverbální prostředky řeči v běžných školních i mimoškolních situacích podílí se na vytváření společenství třídy prostřednictvím dodržování jasných a splnitelných pravidel 	ZÁKLADNÍ KOMUNIKAČNÍ DOVEDNOSTI - komunikace při vytváření výchovného kolektivu – představení se, vytvoření základních komunikačních pravidel kolektivu, zdvořilost, otevřená komunikace - základní prvky verbální komunikace v mezilidských vztazích – pozdrav, otázka, prosba, poděkování, omluva	Jazyk a jazyková komunikace Člověk a jeho svět Umění a kultura Člověk a zdraví	Český jazyk a literatura - 1. r. – komunikační návyky; prvky etické výchovy – pozdravy, oslovení, zdvořilostní obraty - 2. r. – prvky etické výchovy – oslovení, pozdrav, prosba, poděkování - 3. r. – přiměřená gestikulace; vztahy mezi kamarády; blahopřání; telefonický rozhovor Anglický jazyk - 1. r. – pozdravy, seznámení - 3. r. – představení se Prvouka - 1. r. – místo, kde žijeme (škola; chování lidí); lidé kolem nás (soužití lidí) - 2. r. – lidé kolem nás (soužití lidí) - 3. r. – místo, kde žijeme (škola); lidé kolem nás (vyjádření citů) Hudební výchova - 1. – 3 r. – hudební hry – ozvěna, otázka, odpověď; jednoduché lidové tance; hra na tělo Tělesná výchova - 1. – 3. r. – komunikace v Tv	OSV1 OSV3 OSV6 OSV7 OSV8 OSV9 OSV11 VDO1 MKV2
- osvojí si základní vědomosti a	POZITIVNÍ HODNOCENÍ	Iazyk a jazyková	Český jazyk a literatura	OSV1

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III			Škola plna	á pohybu
dovednosti pro vytvoření sebeúcty a úcty k druhým - vyjadřuje city v jednoduchých situacích, projevuje soucit a zájem o druhé - projevuje toleranci k přirozeným odlišnostem spolužáků i jiných lidí, jejich přednostem i nedostatkům	SEBE A DRUHÝCH - sebepojetí – sebepoznání, sebehodnocení, sebepřijetí - pozitivní hodnocení druhých – projevování pozornosti a laskavosti v běžných podmínkách, vyjádření uznání, připisování pozitivních vlastností druhým, správná reakce na pochvalu	komunikace Člověk a jeho svět	 1. r. – prvky etické výchovy – prosociální chování 2. r. – vztahy mezi kamarády; vztahy v rodině; popis osoby Anglický jazyk 2. r. – popis osob Prvouka 1. r. – místo, kde žijeme (chování lidí) 2. r. – lidé kolem nás (soužití lidí) 3. r. – lidé kolem nás (vyjádření soucitu, zájem o druhé, vyjádření citů) 	OSV2 OSV4 OSV6 OSV7 OSV8 OSV9 OSV11 MKV1 MKV2 poznámka: 2 3. r festival
		Umění a kultura	Výtvarná výchova - 1. – 3 r. – uplatňování subjektivity; práce ve skupině	dokument. filmů Jeden svět
 využívá prvky tvořivosti při společném plnění úkolů zvládá prosociální chování: pomoc v běžných školních situacích, dělení se, vyjádření soucitu, zájem o spolužáky reflektuje situaci druhých a adekvátně poskytuje pomoc 	TVOŘIVOST A ZÁKLADY SPOLUPRÁCE - tvořivost v mezilidských vztazích – vytváření prožitků radosti pro druhé, společné plnění úkolů - schopnost spolupráce – radost ze společné činnosti a výsledku, základní pravidla spolupráce - elementární prosociálnost – darování, ochota dělit se,	Jazyk a jazyková komunikace Člověk a jeho svět	Český jazyk a literatura - 1. – 3. r. – prvky dramatické výchovy Prvouka - 1. r. – lidé kolem nás (rodina; soužití lidí; domov) - 2. r. – místo, kde žijeme (prosociální chování); lidé kolem nás (rodina a domácnost; chování lidí v různých situacích; soužití lidí) - 3. r. – lidé kolem nás (vyjádření	OSV10

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III	[Škola plna	á pohybu
	povzbuzení		soucitu, zájem o druhé, vyjádření citů; vztahy a role v rodině)	<u>poznámka:</u> 1. – 3. r. –
		Umění a kultura	Výtvarná výchova - 1. – 3. r. – uplatňování subjektivity; práce ve skupinách	projekt Fair play
		Člověk a zdraví	 Tělesná výchova 1. – 3. r. – zásady jednání a chování (fair play, olympijské ideály) 1. – 3. r. – pohybové hry a netradiční pohybové činnosti; základy sportovních her 	
- rozlišuje blízké příbuzenské vztahy v rodině, role rodinných	APLIKOVANÁ ETICKÁ VÝCHOVA	Jazyk a jazyková komunikace	Český jazyk a komunikace - 3. r. – vztahy v rodině	OSV6 OSV7
příslušníků a vztahy mezi nimi - uplatňuje elementární poznatky o	 rodinný život – poznání vlastní rodiny a jejích 		Anglický jazyk - 1. – 2. r. – rodina	OSV8 OSV9
sobě, o rodině a činnostech člověka, o lidské společnosti, soužití, zvycích a o práci lidí; na příkladech porovnává minulost a	pravidel, práva a povinnosti v rodině, role v rodině, hodnota rodiny, komunikace v rodině, úcta k	Člověk a jeho svět	Prvouka - 1. r. – lidé kolem nás (rodina; soužití lidí; domov) - 2. r. – lidé kolem nás (chování lidí	OSV10 OSV11 MKV1 MKV2
současnost - rozezná nebezpečí různého charakteru, využívá bezpečná místa pro hru a trávení volného času	členům rodiny - ochrana přírody a životního prostředí – citový vztah		v různých situacích; soužití lidí; právo a spravedlnost) - 2. – 3. r. – lidé a čas (současnost a	EV1 EV2 EV3
 roztřídí některé přírodniny podle nápadných určujících znaků, uvede příklady výskytu organismů ve známé lokalitě 	člověka k přírodě, vnímání krásy a mnohotvárnosti přírody, zodpovědnost za životní prostředí		minulost v našem životě) - 3. r. – lidé kolem nás (asertivní chování, odmítnutí; vztahy a role v rodině) - 1. – 3. r. – osobní bezpečí;	EV4 poznámka: celoškolní projekt Den

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola pln	á pohybu
		rozmanitost přírody	Země;
	Člověk a zdraví	Tělesná výchova	programy v
	Clovek a Zaravi	-13. r. – turistika a pobyt v	ekocentru
		přírodě	Zahrada při
	Člověk a svět	Pracovní činnosti	DDM; 2. – 3.
	práce	- 1 3. r práce s drobným	r. – projekt
	Prace	materiálem (přírodniny)	Kočiči
		- 1. – 3. r. – pěstitelské práce	zahrada

Vzdělávací obor: ETICKÁ VÝCHOVA

stupeň: 1. **ročník:** 4. – 5.

Výstupy	Učivo	Vzdělávací oblast	Vyučovací předmět Učivo	Průřezová témata, Poznámky
- žák reflektuje důležitost prvků neverbální komunikace, eliminuje hrubé výrazy z verbální komunikace, zvládá položit vhodnou otázku vede správně dialog, telefonický rozhovor, zanechá vzkaz na záznamníku volí náležitou intonaci, přízvuk, pauzy a tempo podle svého komunikačního záměru	ZÁKLADNÍ KOMUNIKAČNÍ DOVEDNOSTI - základy neverbální komunikace – seznámení se s možnostmi neverbální komunikace, postoje těla, mimika, zrakový kontakt, gesta, podání ruky - komunikace citů – identifikace, vyjádření a usměrňování základních citů, pocity spokojenosti, radosti, sympatie, smutku, obav a hněvu	Jazyk a jazyková komunikace Umění a kultura Člověk a zdraví	Český jazyk a literatura - 4. r. – vyprávění, rozhovory, omluva; eliminace hrubých výrazů při verbálním projevu Anglický jazyk - 5. r. – představení se; základní výslovnostní návyky Hudební výchova - 4. – 5. r. – rytmický vícehlas, lidový dvojhlas; pohybové činnosti Výtvarná výchova - 4. – 5. r. – osobní postoj v komunikaci; emocionální malba Tělesná výchova - 4. – 5. r. – komunikace v Tv	OSV1 OSV2 OSV3 OSV6 OSV7 OSV8 OSV9 OSV11 MKV2
 uvědomuje si své schopnosti a silné stránky, utváří své pozitivní sebehodnocení dokáže se těšit z radosti a úspěchu jiných, vyjadřuje účast na radosti i bolesti druhých, pozitivně hodnotí 	POZITIVNÍ HODNOCENÍ SEBE A DRUHÝCH - sebepojetí, sebeprezentace, sebeovládání, podpora sebeoceňování	Jazyk a jazyková komunikace	Český jazyk a literatura - 4. r. – prvky etické výchovy – vedení rozhovoru, empatické vnímání, hodnocení a sebehodnocení - 5. r. – prvky etické výchovy –	OSV1 OSV2 OSV3 OSV4 OSV6

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III	[Škola plna	á pohybu
druhé v běžných podmínkách	- pozitivní hodnocení		vedení rozhovoru, empatické	OSV7
- rozlišuje základní rozdíly mezi	druhých – projevování		vnímání, pomoc; popis osoby,	OSV8
lidmi, obhájí a odůvodní své	pozornosti, vyjádření		postavy	OSV9
názory, připustí svůj omyl a	uznání, připisování	Umění a kultura	Výtvarná výchova	OSV11
dohodne se na společném postupu	pozitivních vlastností		- 4. – 5. r. – uplatňování	MKV1
řešení	druhým, správná reakce na		subjektivity; práce ve skupině	MKV2
	pochvalu			poznámka:
	- akceptace druhého – zážitek			4 5. r
	přijetí pro každého žáka, nácvik přátelského přijetí,			festival
	umění odpustit, pomocí			dokument.
	empatie předpokládat reakci			filmů Jeden
	druhých			svět
- identifikuje základní city, vede	TVOŘIVOST A ZÁKLADY	Jazyk a jazyková	Český jazyk a literatura	OSV2
rozhovor s druhými o jejich	SPOLUPRÁCE	komunikace	- 5. r. – prvky dramatické výchovy	OSV3
prožitcích, na základě empatického	 tvořivost v mezilidských 	110111011101	Anglický jazyk	OSV5
vnímání přemýšlí nad konkrétní	vztazích – vytváření		- 4. – 5. r. – rodina	OSV6
pomocí	prožitků radosti pro druhé,		- 5. r. – škola	OSV7
vyjádří na základě vlastních zkušeností základní vztahy mezi	společné plnění úkolů,	Matematika a její	Matematika	OSV8
lidmi, vyvodí a dodržuje pravidla	zbavování se strachu z	aplikace	- 4. r. – nestandardní aplikační	OSV9
pro soužití ve škole, mezi chlapci a	neznámého řešení úkolu a z	ириниес	úlohy a problémy	OSV10
dívkami, v rodině, v obci	tvořivého experimentování	Člověk a jeho	Vlastivěda	OSV11
rozlišuje základní rozdíly mezi	- schopnost spolupráce –	svět	- 5. r. – lidé a čas (soužití lidí)	VDO1
lidmi, obhájí a odůvodní své	radost ze společné činnosti a výsledku, vyjádření	Umění a kultura	Výtvarná výchova	MKV2
názory, připustí svůj omyl a	zájmu, základní pravidla	Omem a Kultufa	- 4. – 5. r. – uplatňování	<u>poznámka:</u>
dohodne se na společném postupu	spolupráce		subjektivity; práce ve skupině	4. – 5. r. –
řešení	- elementární prosociálnost –	Člověk a zdraví	Tělesná výchova	projekt Fair
	povzbuzení, služba,	Clovek a Zulavi	- 4. – 5. r. – zásady jednání a	play

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III	[Škola plna	á pohybu
	vyjádření soucitu, přátelství		chování (fair play, olympijské ideály); pohybové hry a netradiční pohybové činnosti; základy sportovních her	
 iniciativně vstupuje do vztahů s vrstevníky, dokáže rozlišit jejich nabídky k aktivitě a na nevhodné reaguje asertivně rozpozná ve svém okolí jednání a chování, která se už tolerovat nemohou a která porušují základní lidská práva a demokratické principy 	ZÁKLADY ASERTIVNÍHO CHOVÁNÍ - iniciativa ve vztahu k jiným - hledání možnosti, jak vycházet s druhými, iniciativa nepřijatá jinými, zpracování neúspěchu - asertivní chování – rozlišování mezi nabídkami druhých, schopnost odmítnutí nabídky k podvodu, krádeži, pomlouvání, zneužívání návykových látek a sexuálnímu zneužívání	Informační a komunikační technologie Člověk a jeho svět	Informatika - 5. r. – zásady bezpečnosti práce a prevence zdravotních rizik spojených s dlouhodobým využíváním výpočetní techniky Vlastivěda - 5. r. – lidé a čas (soužití lidí; principy demokracie)	OSV3 OSV6 OSV7 OSV8 OSV9 OSV10 OSV11 VDO4 MKV2 poznámka: 4. – 5. r. – projekt o (ne)kouření
 uplatňuje ohleduplné chování k druhému pohlaví a orientuje se v bezpečných způsobech sexuálního chování mezi chlapci a děvčaty v daném věku orientuje se v základních formách vlastnictví; používá peníze v běžných situacích, odhadne a zkontroluje cenu nákupu a vrácené 	APLIKOVANÁ ETICKÁ VÝCHOVA - sexuální zdraví – zodpovědný vztah k sexualitě, mládí – příprava na lásku - ekonomické hodnoty – rozumné nakládání s	Člověk a jeho svět	Přírodověda - 4. – 5. r. – rozmanitost přírody; ekosystémy; ochrana přírody; základy sexuální výchovy Vlastivěda - 4. r. – povrch ČR; základní globální problémy (životní prostředí, konzumní společnost, životní podmínky)	OSV2 OSV3 OSV6 OSV7 OSV8 OSV9 OSV10 OSV11

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/II	I		Škola plna	á pohybu
peníze, na příkladu ukáže nemožnost realizace všech			- 5. r. – lidé a čas (soužití lidí; vlastnictví)	MKV1 MKV2
chtěných výdajů, vysvětlí, proč spořit, kdy si půjčovat a jak vracet dluhy	prostředí – vnímání krásy a mnohotvárnosti přírody,	Člověk a zdraví	Tělesná výchova - 4. – 5. r. – turistika a pobyt v přírodě	EV1 EV2 EV3
 - žák objevuje a zjišťuje propojenost prvků živé a neživé přírody, princip rovnováhy přírody a nachází souvislosti mezi konečným vzhledem přírody a činností člověka - zhodnotí některé konkrétní činnosti člověka v přírodě a rozlišuje aktivity, které mohou prostředí i zdraví člověka podporovat nebo poškozovat 	prostředí	Člověk a svět práce	Pracovní činnosti - 4. – 5. r. – práce se dřevem; pěstitelské práce; příprava pokrmů (výběr, nákup a skladování potravin)	EV4 poznámka: celoškolní

Vzdělávací obor: ETICKÁ VÝCHOVA

stupeň: 2. ročník: 6. − 9.

Výstupy	Učivo	Vzdělávací oblast	Vyučovací předmět Učivo	Průřezová témata, Poznámky
 žák komunikuje otevřeně, pravdivě, s porozuměním pro potřeby druhých a přiměřeně situaci chápe rozdíl mezi projevem mluveným a psaným a uvádí výhody a nevýhody každého z nich dovede vhodně vyjadřovat vlastní postoje a pocity používá kultivovaný písemný a ústní projev dodržuje zásady elektronické komunikace zapojuje se do diskuse, řídí ji a využívá zásad komunikace a pravidel dialogu volí vhodné prostředky komunikace ve styku s ostatními lidmi 	MEZILIDSKÉ VZTAHY A KOMUNIKACE - otevřená komunikace – úrovně komunikace, zásady verbální komunikace, komunikační chyby, dialog, komunikace ve ztížených podmínkách - aktivní naslouchání – cíle, výhody, zásady, způsob a nácvik aktivního naslouchání	Jazyk a jazyková komunikace Informační a komunikační technologie Člověk a společnost Člověk a zdraví	Český jazyk a literatura - 6. r. – jednoduché komunikační útvary - 6. a 9. r. – zvuková stránka jazyka - 7. r. – druhy vět podle postoje mluvčího - 8. r. – umění komunikace - 9. r. – jazyková kultura; řečnické útvary (diskuse) Informatika - 6. r. – vyhledávání a zpracování informací Výchova k občanství - 7. r. – život mezi lidmi (mezilidská komunikace) Osobnostní a sociální výchova - 6. r. – člověk ve společnosti (komunikace) Výchova ke zdraví - 9. r. – formy dorozumívání, naslouchání; komunikace a asertivita; mezilidské vztahy, komunikace a kooperace	OSV1 OSV2 OSV3 OSV6 OSV7 OSV8 OSV9 OSV11 MKV2 poznámka: 6. – 9. r. – programy primární prevence Semiramis (občanské sdružení)

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/II	I		Škola plna	á pohybu
			Tělesná výchova - 6. – 9. r. – komunikace v Tv	
 respektuje velikost a důstojnost lidské osoby, objevuje vlastní jedinečnost a identitu a vytváří si zdravé sebevědomí analyzuje a aplikuje empatii v kolektivu umí vystihnout vzhled, povahu, schopnosti a zájmy svoje či jiné osoby objasní, jak může realističtější poznání a hodnocení vlastní osobnosti a potenciálu pozitivně ovlivnit jeho rozhodování, vztahy s druhými lidmi i kvalitu života všímá si rozdílů mezi lidmi, ale přijímá je jako přirozené objasní potřebu tolerance ve společnosti, respektuje kulturní zvláštnosti i odlišné názory, zájmy, způsoby chování a myšlení lidí, zaujímá tolerantní postoje k menšinám 	DŮSTOJNOST A IDENTITA LIDSKÉ OSOBY - úcta k lidské osobě – lidská práva a jejich zdroje, svoboda, rovnost, pozitivní hodnocení druhých v obtížných situacích - jedinečnost a identita člověka – rozvoj sebevědomí, hodnotová orientace, rozvoj sebeovládání a morálního úsudku, radost a optimismus v životě	Jazyk a jazyková komunikace Člověk a společnost Umění a kultura Člověk a zdraví	Český jazyk a literatura - 7. r. – charakteristika - 9. r. – životopis Anglický jazyk - 8. a 9. r. – pocity a nálady Výchova a společnost - 7. r. – lidská práva - 8. r. – člověk jako osobnost; stát a právo Osobnostní a sociální výchova - 6. r. – člověk jako jedinec Výtvarná výchova - 6. – 9. r. – uplatňování subjektivity při vizuálně obrazných vyjádřeních; prezentace vlastní tvorby Výchova ke zdraví - 9. r. – osobnostní a sociální rozvoj	OSV1 OSV2 OSV3 OSV4 OSV6 OSV7 OSV8 OSV9 OSV10 OSV11 VDO2 VMEGS1 VMEGS3 MKV1 MKV2 MKV5
 nahrazuje agresivní a pasivní chování chováním asertivním, neagresivním způsobem obhajuje svá práva uplatňuje vhodné způsoby chování 	ASERTIVNÍ CHOVÁNÍ - asertivní chování – realizace vlastních práv, přijatelný kompromis, konstruktivní	Jazyk a jazyková komunikace	Český jazyk a literatura - 7. r. – úřední dopis (žádost, stížnost) - 9. r. – publicistické útvary; řečnické útvary	OSV6

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/II	I		Škola plna	á pohybu
a komunikace v různých životních situacích, případné neshody či konflikty s druhými lidmi řeší nenásilným způsobem - kriticky přistupuje k mediálním informacím - vyhodnotí na základě svých znalostí a zkušeností možný manipulativní vliv vrstevníků, médií, sekt; uplatňuje osvojené dovednosti komunikační obrany proti manipulaci a agresi	kritika, přijetí pochvaly, požádání o laskavost, stížnost, řešení konfliktu - obrana před manipulací – vysvětlení a nácvik jednotlivých asertivních technik - fair play – zdravá soutěživost, dodržování pravidel hry, asertivita a prosociálnost v soutěživých situacích	Člověk a společnost Člověk a zdraví	Výchova k občanství - 7. r. – život mezi lidmi (vliv rodiny, školy a vrstevníků na jednotlivce; hromadné sdělovací prostředky) Výchova ke zdraví - 9. r. – komunikace a asertivita; manipulativní reklama a informace – sekty Tělesná výchova - 6. – 9. r. – základní olympijské myšlenky; pravidla osvojovaných pohybových činností	OSV8 OSV9 OSV10 OSV11 VDO1 VDO2 VDO4 MKV2 MDV1 MDV5 poznámka: 6. – 9. r. – projekt o
 rozlišuje manipulační působení médií a identifikuje se s pozitivními prosociálními vzory chápe důležitost výchovy a vlivu okolí na vývoj jedince; rozpozná nežádoucí vliv okolí a umí se mu bránit popíše, jak lze usměrňovat a kultivovat charakterové a volní vlastnosti, rozvíjet osobní přednosti, překonávat osobní nedostatky a pěstovat zdravou sebedůvěru kriticky přistupuje k mediálním 	REÁLNÉ A ZOBRAZENÉ VZORY - pozitivní vzory versus pochybné idoly – vliv reálných vzorů (ve veřejném životě, ve vlastní rodině), vliv zobrazených vzorů a vhodné literární prameny, smysl autority, vztah k autoritě - podpora pozitivního působení médií – nabídka pozitivních vzorů v médiích, kritický přístup k	Jazyk a jazyková komunikace Informační a komunikační technologie Člověk a společnost	Český jazyk a literatura - 6. – 9. r. – literárně výchovné aktivity - 8. r. – charakteristika literárních postav - 9. r. – publicistické útvary Informatika - 6. r. – vyhledávání a zpracování informací; tvorba prezentací Výchova k občanství - 7. r. – život mezi lidmi (vliv rodiny, školy a vrstevníků na jednotlivce; hromadné sdělovací prostředky)	(ne)kouření OSV2 OSV3 OSV6 OSV7 OSV8 OSV10 OSV11 VDO1 VDO2 MDV1 MDV2 MDV5

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/II	[Škola pln:	á pohybu
informacím; vyjádří svůj postoj k působení propagandy a reklamy na veřejné mínění a chování lidí - odlišuje ve čteném nebo slyšeném textu fakta od názorů a hodnocení, ověřuje fakta pomocí otázek nebo porovnáváním s dostupnými informačními zdroji	působení médií, účinná obrana proti manipulaci médii, média a volný čas - já – potenciální vzor pro druhé – smysl a cíl mého života, postoje, schopnosti, zdravý způsob života, autonomie a konformita	Člověk a zdraví	 - 8. r. – člověk jako osobnost Výchova ke zdraví - 9. r. – zdravý způsob života a péče o zdraví; manipulativní reklama a informace – sekty Tělesná výchova - 6. – 9. r. – činnosti ovlivňující zdraví 	
		Volitelné předměty	Konverzace z anglického jazyka - 6. – 9. r. – tematický okruh zdraví a životní styl	
 posoudí a na příkladech doloží přínos spolupráce lidí při řešení konkrétních úkolů a dosahování některých cílů v rodině, ve škole, 	INICIATIVA A KOMPLETNÍ PROSOCIÁLNOST - iniciativa a tvořivost –	Jazyk a jazyková komunikace	Český jazyk a literatura - 6. – 9. r. – literárně výchovné aktivity - 9. r. – výklad a úvaha	OSV3 OSV5 OSV6 OSV7
v obci - spolupracuje i v obtížných sociálních situacích - uplatňuje adekvátní způsoby chování a ochrany v modelových situacích ohrožení, nebezpečí i mimořádných událostí	nácvik tvořivosti, prosociální aspekt iniciativy a tvořivosti ve školním prostředí a v rodině, psychická a fyzická pomoc, ochota ke spolupráci, přátelství	Člověk a společnost	Výchova k občanství - 7. r. – život mezi lidmi; lidská práva; ochrana obyvatel za mimořádných událostí - 8. r. – Listina základních práv a svobod Dnešní svět	OSV8 OSV9 OSV10 OSV11 VDO1 VDO2 VDO3
 v případě potřeby poskytne adekvátní první pomoc je vnímavý k sociálním problémům, v kontextu své situace a svých možností přispívá k jejich 	- iniciativa ve ztížených podmínkách – pomoc anonymnímu člověku, veřejná osobní angažovanost	Člověk a příroda	- 9. r. – globální problémy lidstva Chemie - 8. r. – bezpečnost Přírodopis - 8. r. – první pomoc	VMEGS1 MKV1 MKV2 MKV3
řešení - umí hájit svá práva a zároveň není	- uplatnění komplexní	Člověk a zdraví	Výchova ke zdraví - 9. r. – základy první pomoci;	MKV4 MKV5

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III	[Škola plna	á pohybu
lhostejný k porušování a poškozování práv druhých - jedná uváženě, zodpovědně a v souladu se zákony; dovede promýšlet své činy dopředu - rozumí povinnostem občana při zajišťováni obrany státu	prosociálnosti – informovanost o situaci zemí třetího světa, vztah k menšinám, využití prosociálnosti v multikulturní společnosti, pozitivní vztah k diverzitám		ochrana člověka za mimořádných událostí; prevence vzniku mimořádných událostí; mezilidské vztahy, komunikace a kooperace Tělesná výchova - 6. – 9. r. – hygiena a bezpečnost při pohybových činnostech	
 analyzuje etické aspekty různých životních situací rozhoduje se uvážlivě a vhodně v každodenních situacích a nevyhýbá se řešení osobních problémů aplikuje postoje a způsobilosti, které rozvíjejí mezilidské vztahy respektuje změny v období dospívání, vhodně na ně reaguje; 	APLIKOVANÁ ETICKÁ VÝCHOVA - etické hodnoty – osobní odpovědnost, smysl života, aplikace mravních zásad a hodnot, ctnosti, svědomí a jeho rozvoj - sexuální zdraví – zodpovědný vztah k	Jazyk a jazyková komunikace	Český jazyk a literatura - 7. r. – charakteristika; líčení Anglický jazyk - 6. r. – domov; nakupování - 7. r. – rodina; kultura; cestování; město a příroda - 8. a 9. r. – životní prostředí; cestování; kultura Další cizí jazyk	OSV1 OSV2 OSV3 OSV6 OSV7 OSV8 OSV9 OSV10 OSV11

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/II	I		Škola pln	á pohybu
kultivovaně se chová k opačnému pohlaví - chápe význam sexuální zdrženlivosti v dospívání a odpovědného sexuálního chování - uvede příklady poruch pohlavní identity a definuje je - uvědomuje si hodnotu domova; dovede vysvětlit význam rodiny pro vývoj člověka	sexualitě, mládí – příprava na lásku, sexuální identita, nezralé rodičovství - rodinný život – práva a povinnosti v rodině, role v rodině, hodnota rodiny, komunikace v rodině, úcta k členům rodiny, úcta ke stáří - duchovní rozměr člověka – obrana proti sektám, tolerance k lidem s jiným	Matematika a její aplikace Informační a komunikační technologie	Škola pln. - Nj, Rj – 7. – 9. r. – domov; rodina; zvířata - Nj – 9. r. – příroda; nákupy Matematika - 7. r. – procenta (nakládání s penězi; jednoduché úrokování) - 9. r. – základy finanční gramatiky Informatika - 6. r. – informační etika	á pohybu VDO2 VMEGS1 VMEGS3 MKV1 MKV2 EV1 EV2 EV3 EV4 MDV1
 přispívá k utváření dobrých příbuzenských vztahů objasní, proč je třeba respektovat jiné národy a národnosti snaží se poznat jiné kultury a nechápe jejich odlišnost jako důvod ke strachu a nepřátelství přistupuje k ostatním lidem bez jakýchkoli předsudků objasní potřebu tolerance ve společnosti, respektuje kulturní zvláštnosti i odlišné názory, zájmy, způsoby chování a myšlení lidí, zaujímá tolerantní postoje k menšinám respektuje náboženské přesvědčení druhých lidí dodržuje zásady hospodárnosti a vyhýbá se rizikům při hospodaření 	tolerance k lidem s jinym světovým názorem, informace o různých světonázorech - ekonomické hodnoty – rozumné nakládání s penězi, zájem o otázky národního hospodářství, vztah mezi ekonomikou a etikou – šetrnost, podnikavost - ochrana přírody a životního prostředí – úcta k životu ve všech jeho formách, citový vztah člověka k přírodě, vnímání krásy a mnohotvárnosti přírody, zodpovědnost za životní prostředí	Člověk a společnost	Výchova k občanství - 6. r. – člověk v rytmu času (cykly přírody); rodinný život; obec a region (životní prostředí a ochrana přírody); národ, vlast, stát (národnostní menšiny) - 7. r. – člověk a kultura; majetek a bohatství; lidská práva - 8. r. – morální a právní normy; Listina základních práv a svobod; stát a hospodářství Dnešní svět - 9. r. – kulturní rozmanitosti lidstva Fyzika - 8. r. – obnovitelné a neobnovitelné zdroje energie Chemie - 8. r. – voda a vzduch	MDV2 MDV5 poznámka: celoškolní projekt Den Země; programy v ekocentru Zahrada při DDM; návštěva úpravny odpadních vod; 7. – 9. r. – seminář k holocaustu (fakultativní akce); 6. – 9.

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola pln	á pohybu
s penězi		- 9. r. – přírodní látky; zdroje	
- uvědomuje si, že kvalitu života		energie; chemie a společnost	primární
nelze hodnotit jen podle peněz		Přírodopis	prevence
- uvědomuje si odpovědnost za stav		- 7. r. – ochrana přírody, zásah	Semiramis
životního prostředí v obci		člověka do přírody	(občanské
- zhodnotí výhody a nevýhody		- 9. r. – praktické poznávání přírody	sdružení)
využívání různých energetických		 laboratorní práce; základy 	
zdrojů z hlediska vlivu na životní		ekologie a životní prostředí	
prostředí		Zeměpis	
- uvede příklady znečišťování vody		- 6. r. – přírodní složky a oblasti	
a vzduchu v pracovním prostředí a		Země	
domácnosti, navrhne nejvhodnější		- 8. r. – hospodářství České	
preventivní opatření a způsoby		republiky	
likvidace znečištění		- 9. r. – obyvatelstvo světa	
	Umění a kultura	Výtvarná výchova	
	Omem a kanara	- 6. – 9. r. – rozvíjení smyslové	
		citlivosti, vnímání přírody a	
		fantazie	
	Člověk a zdraví	Výchova ke zdraví	
	Clovek a Zalavi	- 9. r. – vztahy v rodině; sexuální	
		dospívání a reprodukční zdraví;	
		poruchy pohlavní identity;	
		ochrana před přenosnými	
		chorobami; manipulativní reklama	
		a informace – sekty	
		Tělesná výchova	
		- 6. – 9. r. – základní olympijské	
		myšlenky; pravidla osvojovaných	
		pohybových činností	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III	Škola plná pohybu
	Člověk a svět práce Pracovní činnosti - 6. – 8. r. – technika a životní prostředí; ochrana rostlin a půdy - 8. r. – výběr, nákup a skladování potravin - 9. r. – finance, provoz a údržba domácnosti
	Volitelné předměty Konverzace z anglického jazyka - 6. – 9. r. – rodina; domov; kultura; cestování; příroda Cvičení z matematiky - 9. r. – finanční matematika Přírodovědná praktika - 6. – 7. r. – ekosystémy; systém ochrany přírodního prostředí

9 Vzdělávací obor Finanční gramotnost

9. 1 Charakteristika vzdělávacího oboru Finanční gramotnost

Finanční gramotnost představuje soubor znalostí, dovedností a hodnotových postojů občana, které jsou nezbytné k tomu, aby finančně zabezpečil sebe a svou rodinu v současné společnosti a aktivně vystupoval na trhu finančních produktů a služeb. Finanční gramotnost v rámci základní školy si klade za cíl poskytnout žákům základní finanční vzdělání. Významnou měrou se tak podílí na výchově vzdělaných a informovaných spotřebitelů, kteří budou plnohodnotnými aktéry finančního trhu.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Vzdělávací obor Finanční gramotnost, jež mimo jiné rozvíjí u žáků schopnost odpovědně spravovat osobní a rodinný majetek, zahrnuje následující tři složky: peněžní, cenovou a rozpočtovou gramotnost. Vzhledem k tomu, že jsou témata Finanční gramotnosti rozložena do několika vzdělávacích oblastí, není tento obor vyučován jako samostatný předmět. Distribuci jednotlivých témat tohoto oboru do konkrétních vzdělávacích oblastí a vyučovacích předmětů sledují níže uvedené tabulky.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

- učíme žáky vyhledávat, třídit, zpracovávat a používat potřebné informace z odborné literatury a internetu
- zadáváme žákům samostatné práce a úkoly, které jsou zaměřeny na reálné problémy běžného života
- vedeme žáky k sebereflexi jejich učení a stanovování vlastních učebních cílů
- využíváme pozitivní motivaci
- seznamujeme žáky s metodami efektivního učení a vhodnými postupy potřebnými pro zvládnutí učiva

Kompetence k řešení problémů

- vedeme žáky k rozpoznání a pochopení problému a k využívání vlastního úsudku a zkušenosti při plánování způsobu řešení problému
- umožňujeme žákům vyhledávat a třídit informace vhodných k řešení problému a využívat získané vědomosti a dovednosti v praktickém životě
- vedeme žáky ke schopnosti operovat s obecně užívanými termíny, znaky a symboly a uvádět věcí do souvislostí
- podporujeme u žáků kritické myšlení a schopnost činit uvážlivá rozhodnutí
- vedeme žáky k zodpovědnosti za vlastní rozhodnutí a k dovednosti zhodnotit výsledky vlastních činů

Kompetence komunikativní

- vedeme žáky k tomu, aby uměli formulovat a vyjadřovat své myšlenky a názory v logickém sledu, výstižně, souvisle a kultivovaně v písemném i ústním projevu
- využíváme různé informační a komunikační prostředky k tomu, aby o nich žáci přemýšleli, reagovali na ně a tvořivě je využívali ke svému rozvoji a k aktivnímu se zapojení do celospolečenského dění
- vedeme žáky k využívání informačních a komunikačních technologií ke kvalitní a účinné komunikaci s okolním světem
- podporujeme žáky ve využívání získaných komunikativních dovedností k vytváření vztahů potřebných k plnohodnotnému soužití a spolupráci s ostatními lidmi

Kompetence sociální a personální

- vedeme žáky k efektivní spolupráci ve skupině a k respektování různých hledisek při řešení určitého úkolu
- podporujeme žáky v úctě k druhým lidem a v upevňování dobrých mezilidských vztahů
- vedeme žáky k tomu, aby uměli kriticky zhodnotit práci vlastní i druhých
- rozvíjíme u žáků důvěru ve vlastní schopnosti a dovednost řídit vlastní jednání a chování tak, aby dosáhli pocitu sebeuspokojení a sebeúcty

Kompetence občanské

- seznamujeme žáky s jejich právy a povinnostmi ve škole i mimo školu
- vedeme žáky k respektování práv druhých lidí
- pomáháme žákům pochopit základní principy, na nichž spočívají zákony a společenské normy
- vedeme žáky k zodpovědnosti při rozhodování podle dané situace a k odpovědnému chování v krizových situacích
- podporujeme žáky v respektování a ochraně našich tradic a kulturního i přírodního dědictví a požadavků na kvalitní životní prostředí

Kompetence pracovní

- vedeme žáky k tomu, aby si plnili své povinnosti a závazky a dovedli se přizpůsobit novým či změněným pracovním podmínkám
- umožňujeme žákům, aby využívali znalosti a zkušenosti získané v jednotlivých vzdělávacích oblastech ke svému vlastnímu rozvoji i své přípravě na budoucí profesní uplatnění
- požadujeme dodržování dohodnuté kvality, rozsahu a termínu vypracování zadaných úkolů
- vedeme žáky k tomu, aby přistupovali k výsledkům pracovní činnosti nejen z hlediska kvality, funkčnosti, hospodárnosti a společenského významu, ale i z hlediska ochrany svého zdraví i zdraví druhých, ochrany životního prostředí, kulturních a společenských hodnot
- vytváříme modelové situace, ve kterých si žáci zkoušejí roli podnikatele nebo se seznamují s různými povoláními

Vzdělávací obor: FINANČNÍ GRAMOTNOST

stupeň: 1. **ročník:** 1. – 5.

FOCHIK: 1. – 3.				
Výstupy	Učivo	Vzdělávací oblast	Vyučovací předmět Učivo	Průřezová témata, Poznámky
- žák používá peníze v běžných situacích	PENÍZE - hotovostní a bezhotovostní	Jazyk a jazyková komunikace	Anglický jazyk - 3. r. – nakupování (jídlo, peníze)	OSV3 OSV8
 odhadne a zkontroluje cenu nákupu a vrácené peníze čte, zapisuje a porovnává čísla provádí zpaměti jednoduché početní operace 	forma peněz - způsoby placení - banka jako správce peněz	Matematika a její aplikace	Matematika - 3. r. – číslo a početní operace do 1 000 - 5. r. – číslo a početní operace přes 1 000 000	OSV11
provádí písemné početní operace v oboru přirozených čísel zaokrouhluje přirozená čísla, provádí odhady a kontroluje		Člověk a jeho svět	Vlastivěda - 5. r. – naše vlast (výroba, služby a obchod); lidé a čas (vlastnictví)	
výsledky početních operací v oboru přirozených čísel		Člověk a svět práce	Pracovní činnosti - 1. – 3. r. – příprava pokrmů (jednoduchý nákup)	
 na příkladu ukáže, proč není možné realizovat všechny chtěné výdaje provádí zpaměti jednoduché početní operace 	HOSPODAŘENÍ DOMÁCNOSTI - rozpočet, příjmy a výdaje domácnosti	Jazyk a jazyková komunikace	Anglický jazyk - 3. r. – nakupování (jídlo, peníze) - 4. r. – rodina; nákupy; jídlo; oblékání	OSV3 OSV7 OSV8 OSV9
 provádí písemné početní operace v oboru přirozených čísel užívá a píše vztah rovnosti a nerovnosti popisuje jednoduché závislosti z praktického života 	- nárok na reklamaci	Matematika a její aplikace	Matematika - 3. r. – číslo a početní operace do 1 000 - 4. r. – číslo a početní operace do 1 000 000 - 5. r. – číslo a početní operace přes	OSV10 OSV11 VDO2 VMEGS2 MDV5
doplňuje tabulky, schématačte a sestavuje jednoduché tabulky a diagramy			1 000 000 - 1. – 5. r. – závislosti, vztahy a práce s daty	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Škola plná pohybu

ZS Miada Boleslav, Dukelska 1112/11	L		Skola pina	a ponyou
		Člověk a jeho svět	Prvouka - 2. r. – lidé kolem nás (věci v domácnosti; vlastnictví)	
		Člověk a svět práce	Vlastivěda - 4. r. – problémy konzumní společnosti; regiony ČR – surovinové zdroje, výroba, služby, obchod, dopravní síť - 5. r. – lidé a čas (vlastnictví) Pracovní činnosti - 4. – 5. r. – příprava pokrmů (výběr, nákup a skladování potravin)	
 vysvětlí, proč spořit, kdy si půjčovat a jak vracet dluhy vyhledává, sbírá a třídí data při vyhledávání informací na 	FINANČNÍ PRODUKTY - úspory - půjčky	Jazyk a jazyková komunikace	Český jazyk a literatura - 4. r. – písemný projev (dotazníky) - 5. r. – písemný projev (dopis; tiskopisy)	OSV7 OSV8 OSV10 OSV11
internetu používá jednoduché a vhodné cesty - komunikuje pomocí internetu či		Matematika a její aplikace	Matematika - 1. – 5. r. – závislosti, vztahy a práce s daty	VDO2 MDV1 MDV5
jiných běžných komunikačních zařízení		Informační a komunikační technologie	Informatika - 5. r. – vyhledávání a zpracování informací	
		Člověk a jeho svět	Vlastivěda - 4. r. – problémy konzumní společnosti - 5. r. – lidé a čas (vlastnictví)	

Škola plná pohybu stupeň: 2. ročník: 6. – 9.

			Tochik, O. 7.	
Výstupy	Učivo	Vzdělávací oblast	Vyučovací předmět Učivo	Průřezová témata, Poznámky
 - žák na příkladech ukáže vhodné využití různých nástrojů hotovostního a bezhotovostního placení - provádí jednoduché operace platebního styku - dodržuje zásady hospodárnosti a vyhýbá se rizikům při hospodaření 	PENÍZE - nakládání s penězi - tvorba ceny - inflace	Jazyk a jazyková komunikace Matematika a její	Český jazyk a literatura - 6. r. – vyplňování poštovních tiskopisů Anglický jazyk - 6. r. – nakupování Další cizí jazyk - Nj: 9. r. – nákupy Matematika	OSV3
s penězi - uvědomuje si, že kvalitu života nelze hodnotit jen podle peněz - na příkladu ukáže tvorbu ceny jako součet nákladů, zisku a DPH		aplikace	 7. r. – procenta (nakládání s penězi) 9. r. – základy finanční matematiky (tvorba ceny; inflace; kurzovní lístek) 	
 rozlišuje a porovnává úlohu výroby, obchodu a služeb, uvede příklady jejich součinnosti orientuje se v síti obchodů a služeb v obci objasní vliv nabídky a poptávky na tvorbu ceny a její změny 		Člověk a společnost	Výchova k občanství - 7. r. – majetek a bohatství (lidské potřeby, statky a služby, funkce peněz) - 8. r. – stát a hospodářství (výroba, obchod, služby; podstata fungování trhu)	
 uvědomuje si vzájemné propojení ekonomických subjektů (firem a domácností) popíše vliv inflace na hodnotu 		Člověk a příroda	Zeměpis - 8. r. – hospodářství ČR - 9. r. – světové hospodářství (služby, cestovní ruch)	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III	[Škola plna	á pohybu
peněz - dokáže se orientovat v kurzovním lístku		Člověk a svět práce	Pracovní činnosti - 9. r. – hotovostní a bezhotovostní platební styk	
 dovede správně vyplnit jednoduché typy poštovních tiskopisů vysvětluje, k jakému účelu tyto tiskopisy slouží 		Volitelné předměty	Cvičení z matematiky - 9. r. – finanční matematika (hospodaření s penězi; nákup)	
 sestaví jednoduchý rozpočet domácnosti, uvede hlavní příjmy a výdaje domácnosti, rozliší pravidelné a jednorázové příjmy a výdaje, zváží nezbytnost jednotlivých výdajů v hospodaření domácnosti odlišuje potřeby od pouhých přání; uspokojuje své potřeby přiměřeně, nikoli na úkor ostatních provádí jednoduché operace domácího účetnictví objasní princip vyrovnaného, 	HOSPODAŘENÍ DOMÁCNOSTI - rozpočet domácnosti, typy rozpočtu, jejich odlišnosti - základní práva spotřebitelů	Jazyk a jazyková komunikace	Český jazyk a literatura - 7. r. – úřední dopis (žádost, stížnost) Anglický jazyk - 6. r. – nakupování; jídlo, pití; volný čas - 7. r. – rodina; volný čas - 8. – 9. r. – nákupy a móda Další cizí jazyk - Nj, Rj: 7. – 9. r. – domov, rodina, volný čas, jídlo - Nj: 9. r. – tematické okruhy: oblékání, bydlení, nákupy	OSV3 OSV7 OSV8 OSV9 OSV10 OSV11 VDO2 VMEGS2 VMEGS3 EV4 MDV5
schodkového a přebytkového rozpočtu domácnosti - vysvětlí, jak se bránit v případě		Matematika a její aplikace	Matematika - 8. r. – závislosti a data	
porušení práv spotřebitele - rozlišuje druhy majetku; respektuje majetek druhých, je šetrný		Člověk a společnost	Dějepis - 9. r. – moderní doba (proces sjednocování Evropy)	
k veřejnému majetku; vhodně využívá a chrání vlastní majetek			Výchova k občanství - 6. r. – rodinný život (hospodaření rodiny)	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Škola plná pohybu

ZS Mlada Boleslav, Dukelska 1112/III	L		Skola plna	a pohybu
 rozlišuje a porovnává různé formy vlastnictví, včetně duševního vlastnictví, a způsoby jejich ochrany, uvede příklady popíše vliv začlenění ČR do EU na každodenní život občanů 			 7. r. – majetek a bohatství (druhy majetku a jeho ochrana; majetková nerovnost; vlastnictví a spoluvlastnictví; životní úroveň, konzumní společnost) Dnešní svět 	
		Člověk a příroda	- 9. r. – integrace států	
		Člověk a zdraví	Výchova ke zdraví - 9. r. – lidské potřeby a jejich hierarchie; seberegulace a sebeorganizace činností a chování	
		Člověk a svět práce	Pracovní činnosti - 8. – 9. r. – příprava pokrmů (výběr, nákup a skladování potravin, sestavování jídelníčku); svět práce - 9. r. – finance, provoz a údržba domácnosti	
		Volitelné předměty	Konverzace z anglického jazyka - 6. – 9. r. – rodina; volný čas; cestování Cvičení z matematiky - 9. r. – finanční matematika (hospodaření s penězi; platby v	
 vysvětlí, jakou funkci plní banky a jaké služby občanům nabízejí uvede příklady použití debetní a kreditní platební karty, vysvětlí 	FINANČNÍ PRODUKTY - služby bank, aktivní a pasivní operace	Jazyk a jazyková komunikace	domácnosti; opravy; cestování) Český jazyk a literatura - 6. r. – jednoduché komunikační útvary - 7. r. – úřední dopis (žádost,	OSV7 OSV8 OSV10 OSV11

1			okola pilk	á pohybu
jejich omezení	- produkty finančního trhu		stížnost)	VDO2
- uvede a porovná nejobvyklejší	pro investování a pro		- 9. r. – frekventovaná přejatá slova	MDV1
způsoby nakládání s volnými prostředky (spotřeba, úspory, investice) - uvede a porovná nejčastější způsoby krytí deficitu (úvěry, splátkový prodej, leasing) - rozumí pojmům úrok, jistina, úrokovací doba, úrokovací míra - vysvětlí význam úroku placeného a	získání prostředků - pojištění - úročení	Matematika a její aplikace	Matematika - 7. r. – procenta (jednoduché úrokování) - 8. r. – závislosti a data - 9. r. – základy finanční matematiky (služby bank; úrokování; úroky, půjčky; produkty finančního trhu pro investování a pro získání	MDV5
přijatého			prostředků)	
 uvede nejčastější druhy pojištění a navrhne, kdy je využít řeší aplikační úlohy na procenta 		Informační a komunikační technologie	Informatika - 6. r. – vyhledávání a zpracování informací; tvorba prezentací	
 dovede zformulovat jednoduchou žádost či stížnost se všemi jejich náležitostmi rozumí nejfrekventovanějším 		Člověk a společnost	Výchova k občanství - 8. r. – stát a hospodářství (peněžní ústavy)	
 rozumí nejfrekventovanejstmí slovům cizího původu vyhledává, vyhodnocuje a zpracovává data porovnává soubory dat 		Volitelné předměty	Počítačová grafika - 8. – 9. r. – vyhledávání a zpracování informací; tvorba prezentací	

10 Vzdělávací obor Dopravní výchova

10. 1 Charakteristika vzdělávacího oboru Dopravní výchova

Dopravní výchova na základní škole hraje nezastupitelnou roli, pokud jde o zvýšení ochrany dětí a žáků na pozemní komunikaci, zvláště když chodci a cyklisté patří k nejzranitelnějším účastníkům silničního provozu. Hlavním posláním vzdělávacího oboru Dopravní výchova je tedy realizace témat týkajících se bezpečnosti v silničním provozu.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Vzdělávací obor Dopravní výchova vede žáky k tomu, aby se uměli bezpečně chovat v silničním provozu a dovedli odhadnout, správně a rychle zhodnotit dopravní situaci. Jen tak se z nich mohou stát dobří chodci a později i řidiči. Prostředkem k osvojení si dovedností a návyků bezpečného chování v silničním provozu je z větší části názorné, zážitkové učení v rámci modelových situací a při některých (zvláště mimoškolních) akcích školy. Vzhledem k tomu, že jsou témata dopravní výchovy rozložena do několika vzdělávacích oblastí, není tento obor vyučován jako samostatný předmět. Distribuci jednotlivých témat dopravní výchovy do konkrétních vzdělávacích oblastí a vyučovacích předmětů sledují níže uvedené tabulky.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

- zařazujeme do výuky projekty související s daným vzdělávacím oborem
- podněcujeme žáky v sebehodnocení a sledování vlastního pokroku
- umožňujeme žákům zažít úspěch v učení
- pěstujeme v žácích pozitivní vztah k učení a motivujeme je k celoživotnímu vzdělávání
- seznamujeme žáky se způsoby, metodami a strategiemi efektivního učení
- učíme žáky vyhledávat, třídit, zpracovávat a používat potřebné informace z odborné literatury a internetu
- zadáváme žákům úkoly zaměřené na reálné problémy běžného života

Kompetence k řešení problémů

- předkládáme žákům různé problémové situace a prostřednictvím diskuse, dramatizace a jiných metod směřujeme žáky k pochopení problému a jeho příčin, k objevování různých variant jeho řešení a k volbě vhodných způsobů ke konečnému řešení problému
- za pomoci různých informačních zdrojů umožňujeme žákům, aby vyhledávali informace, třídili je a na základě jejich pochopení, propojení a systematizace je efektivně využívali k řešení problémů
- vedeme žáky k uplatnění získaných vědomostí a dovedností při řešení problémových situací
- rozvíjíme u žáků schopnost tvořivého řešení nových problémů
- vedeme žáky k tomu, aby činili uvážlivá rozhodnutí a uměli je obhájit, uvědomovali si zodpovědnost za svá rozhodnutí a uměli zhodnotit výsledky svých činů

Kompetence komunikativní

- podporujeme žáky ve využívání získaných komunikačních dovedností k vytváření vztahů potřebných k plnohodnotnému soužití a spolupráci s ostatními lidmi
- učíme žáky aktivnímu naslouchání promluv druhých lidí a otevřené komunikaci
- za pomoci různých metod a forem práce vedeme žáky k tomu, aby uměli formulovat a vhodně vyjadřovat své myšlenky a názory v písemném i ústním projevu
- prostřednictvím diskuse v rámci celé třídy či ve skupinách podporujeme žáky v přiměřeném prosazování vlastních názorů a v otevřenosti vůči názorům druhých lidí
- využíváme různé informační a komunikační prostředky k tomu, aby o nich žáci přemýšleli, reagovali na ně a tvořivě je využívali ke svému rozvoji a k aktivnímu zapojení se do celospolečenského dění

Kompetence sociální a personální

- za pomoci práce ve skupinách vedeme žáky k upevňování mezilidských vztahů a k uplatňování vzájemné spolupráce a pomoci
- podněcujeme žáky k diskusi v malé skupině i k debatě celé třídy
- vyžadujeme dodržování společně dohodnutých pravidel chování, na jejichž formulaci se žáci sami podílejí
- vytváříme situace, při nichž jsou žáci nuceni spolupracovat s druhými při řešení určitého problému, oceňovat zkušenosti druhých a respektovat jejich názory
- vedeme žáky k odmítavému postoji ke všemu, co narušuje dobré vztahy mezi žáky navzájem a mezi žáky a učiteli
- rozvíjíme u žáků důvěru ve vlastní schopnosti a dovednost řídit vlastní jednání a chování tak, aby dosáhli pocitu sebeuspokojení a sebeúcty

Kompetence občanské

- seznamujeme žáky s jejich právy a povinnostmi nejen občanskými, ale i sociálními a obecně lidskými
- respektujeme věkové, intelektové, sociální a etnické zvláštnosti žáků a současně je vedeme k tomu, aby si dané odlišnosti ve svém kolektivu uvědomovali a také je respektovali
- vedeme žáky k respektování práv druhých lidí
- vyžadujeme dodržování pravidel slušného chování
- podporujeme žáky v aktivním zapojení se do kulturního dění, uměleckých a sportovních činností
- vedeme žáky k respektování a ochraně našich tradic a kulturního i přírodního dědictví a požadavků na kvalitní životní prostředí
- dbáme na to, aby se žáci rozhodovali v zájmu podpory a ochrany zdraví a trvale udržitelného rozvoje

Kompetence pracovní

- vedeme žáky k tomu, aby bezpečně a účinně používali různé materiály, nástroje a vybavení, dodržovali dohodnutá pravidla, plnili si své povinnosti a závazky a dovedli se přizpůsobit novým či změněným pracovním podmínkám
- učíme žáky efektivně organizovat jejich vlastní práci
- požadujeme dodržování dohodnuté kvality, rozsahu a termínu vypracování zadaných úkolů

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III

- umožňujeme žákům, aby využívali znalosti a zkušenosti získané v jednotlivých vzdělávacích oblastech ke svému vlastnímu rozvoji i své přípravě na budoucí profesní uplatnění
- dbáme na to, aby žáci při různých aktivitách chránili své zdraví i zdraví druhých, životní prostředí, kulturní a společenské hodnoty

Vzdělávací obor: DOPRAVNÍ VÝCHOVA

stupeň: 1. **ročník:** 1. – 5.

Territoria de la companya della companya della companya de la companya della comp			FOCHIK: 1. – 3.	
Výstupy	Učivo	Vzdělávací oblast	Vyučovací předmět Učivo	Průřezová témata, Poznámky
 žák rozlišuje účastníky silničního provozu a vztahy mezi nimi uplatňuje základní pravidla bezpečného chování účastníka silničního provozu, jedná tak, aby neohrožoval zdraví své ani zdraví jiných 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 zvládá pravidla chůze po chodníku a na stezkách pro chodce (při akcích školy) uplatňuje bezpečné chování při chůzi po silnici používá reflexní doplňky pro svou dobrou viditelnost odhadne dopravní situaci, její nebezpečí a vyvodí správné závěry; snaží se zachovat adekvátně zná dopravní značky a jejich význam 	- účastníci silničního provozu - chodec, cyklista - chodník a stezka pro cyklisty - silnice - místo pro hru - přecházení silnice - křižovatka - cesta do školy	Jazyk a jazyková komunikace Člověk a jeho svět	Český jazyk a literatura - 1. r. – prosociální chování - 4. r. – vedení rozhovoru, empatické vnímání, hodnocení a sebehodnocení - 2. – 5. r. – popis Anglický jazyk - 3. r. – bezpečnost na silnici; ulice; park; hřiště - 4. r. – doprava Prvouka - 1. r. – místo, kde žijeme (domov; osobní bezpečí; bezpečná cesta do školy); lidé kolem nás (soužití lidí); člověk a jeho zdraví (osobní bezpečí) - 2. r. – místo, kde žijeme (obec; osobní bezpečí; základní dopravní značení); lidé kolem nás (chování lidí v různých situacích; soužití lidí) - 3. r. – místo, kde žijeme (cesta do školy; obec); lidé kolem nás (osobní bezpečí – bezpečné chování v silničním provozu, role chodce a cyklisty, soužití a chování lidí); člověk a jeho zdraví	OSV3 OSV7 OSV8 OSV9 OSV10 OSV11 VDO2 poznámka: celoškolní branně bezpečnostní den; 2. – 5. r. – fakultativní akce Dopravní hřiště

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III	I		Škola plna	á pohybu
 rozeznává a využívá bezpečná místa pro hru uplatňuje pravidla bezpečné jízdy na in-line bruslích a na koloběžce bezpečně přechází silnici (bez přechodu, s přechodem, se světelnými signály, s více jízdními pruhy) vyznačí v jednoduchém plánu místo svého bydliště a školy, cestu na určené místo a rozliší možná nebezpečí v nejbližším okolí rozezná a používá bezpečnou cestu do školy 		Člověk a zdraví	(lidské smysly; osobní bezpečí) Vlastivěda - 4. r. – obec (dopravní výchova); regiony ČR (dopravní síť) Tělesná výchova - 1. – 3. r. – turistika a pobyt v přírodě (přesun do terénu; základní dopravní a turistické značky) - 4. – 5. r. – turistika a pobyt v přírodě (jízda na kole)	
 bezpečně cestuje autem, při jízdě v autě používá autosedačku a zádržný systém, zná jejich význam bezpečně cestuje v hromadných dopravních prostředcích, chová se s respektem k ostatním cestujícím umí číst v jízdných řádech popíše výbavu cyklisty a jízdního kola k bezpečné jízdě zná způsob a pravidla bezpečné jízdy na jízdním kole volí bezpečnou trasu jízdy zná dopravní značky a jejich 	CESTOVÁNÍ, DOPRAVNÍ PROSTŘEDKY - jízda autem - cesta hromadnými dopravními prostředky - jízda na kole – výbava cyklisty a kola - cesta do školy - rodinný cyklistický výlet - volný čas a sportovní aktivity - krizové situace	Jazyk a jazyková komunikace	Český jazyk a literatura - 1. r. – pozdravy, oslovení; prosociální chování - 2. r. – oslovení, pozdrav, prosba poděkování; telefonování (dle osnovy) - 3. r. – telefonování – první pomoc - 4. r. – vedení rozhovoru, empatické vnímání, hodnocení a sebehodnocení - 5. r. – vedení rozhovoru, empatické vnímání, pomoc - 2. – 5. r. – popis	OSV3 OSV7 OSV8 OSV9 OSV10 OSV11 VDO2 VMEGS1 MKV2 EV1 EV3 EV4

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola pln	á pohybu
význam - vyznačí v jednoduchém plánu místo svého bydliště a školy, cestu		Anglický jazyk - 3. r. – bezpečnost na silnici - 5. r. – volný čas	MDV5 poznámka: celoškolní
na určené místo a rozliší možná nebezpečí v nejbližším okolí - rozezná a používá bezpečnou cestu	Matematika a její aplikace	Matematika - 1. – 5. r. – závislosti, vztahy a práce s daty	branně bezpečnostní den; 2. – 5. r.
do školy - naplánuje jednoduchý cyklistický výlet, včetně cesty dopravními prostředky; posoudí rizika cesty	Informační a komunikační technologie	Informatika - 5. r. – vyhledávání a zpracování informací	Dopravní
 v modelových situacích prokáže znalost chování v krizové situaci ovládá základní postupy při první předlékařské pomoci v případě potřeby požádá o pomoc pro sebe i pro jiné; ovládá způsoby komunikace s operátory tísňových linek při orientaci v přírodě užívá základní osvojované značky 	Člověk a jeho svět	Prvouka - 1. r. – místo, kde žijeme (osobní bezpečí; bezpečná cesta do školy); lidé, kolem nás (obec a místní krajina); člověk a jeho zdraví (osobní bezpečí) - 2. r. – místo, kde žijeme (obec, místní krajina; prosociální chování; osobní bezpečí; základní dopravní značení); lidé kolem nás (soužití lidí); člověk a jeho zdraví (důležitá telefonní čísla, nemoc a úraz) - 3. r. – místo, kde žijeme (cesta do školy; mapy a plány – obsah, vysvětlivky; světové strany, orientační body); lidé kolem nás (osobní bezpečí – bezpečné chování v silničním provozu, soužití a chování lidí); člověk a	hřiště; 2. – 5. r. – ozdravné pobyty (fakultativní akce)

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plná pohybu
		jeho zdraví (osobní bezpečí)
		Přírodověda
		- 4. – 5. r. – péče o zdraví (osobní
		bezpečí a krizové situace)
		Vlastivěda
		- 4. r. – obec (mapy – orientace na
		nich; poloha v krajině; dopravní
		výchova)
		- 5. r. – Evropa a svět (EU,
		cestování)
	Člověk a zdraví	Tělesná výchova
	Clovek a Zaravi	- 1. – 3. r. – turistika a pobyt v
		přírodě (přesun do terénu;
		chování v dopravních
		prostředcích; chůze a běh v terénu
		po vyznačené trase; základní
		dopravní a turistické značky)
		- 4. – 5. r. – turistika a pobyt v
		přírodě (chování v dopravních
		prostředcích; chůze v terénu do
		15 km; jízda na kole; osobní
		lékárnička)

Škola plná pohybu stupeň: 2. ročník: 6. – 9.

Výstupy	Učivo	Vzdělávací oblast	Vyučovací předmět Učivo	Průřezová témata, Poznámky
 žák ovládá pravidla bezpečného a ohleduplného chování chodce a cyklisty v silničním provozu a řídí se jimi chová se tak, aby v silničním provozu chránil zdraví a život svůj i jiných osob – uvědomuje si dopad svého chování a koriguje jej podle situace odhadne nebezpečí konkrétní situace a vyvodí správné řešení, zachová se adekvátně situaci; předchází nebezpečí s ohledem na sebe i ostatní účastníky silničního provozu (prokazuje v modelových situacích) rozlišuje dopravní značky a zná jejich význam orientuje se v základní legislativě související s tématem doprava interpretuje význam pojmů a problematiky bezpečnosti a ohleduplnosti v silničním provozu aktivně se zapojuje do činností 	SILNIČNÍ PROVOZ - účastníci silničního provozu - chodec, cyklista - vztahy mezi účastníky silničního provozu - bezpečnost v silničním provozu - dopravní značky	Jazyk a jazyková komunikace Informační a komunikační technologie Člověk a společnost	Český jazyk a literatura - 6. r. – popis děje Anglický jazyk - 6. r. – domov - 8. – 9. r. – město Další cizí jazyk - Nj: 8. – 9. r. – dopravní prostředky Informatika - 6. r. – vyhledávání a získávání informací; tvorba prezentací Výchova k občanství - 7. r. – život mezi lidmi (mezilidská komunikace); lidská práva (morálka a mravnost) - 8. r. – stát a právo (morální a právní normy; člověk jako subjekt právních vztahů); právní ochrana Osobnostní a sociální výchova - 6. r. – člověk ve společnosti (práva druhých lidí a práva vlastní); člověk jako jedinec (seberegulace a sebeorganizace); osobní bezpečí (konflikt a jeho	OSV3 OSV4 OSV7 OSV8 OSV9 OSV10 OSV11 VDO2 VDO4 MDV1 poznámka: celoškolní branně bezpečnostní den

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III	Ι		Škola plna	á pohybu
podporujících snižování rizik a nehodovosti v dopravě - rozpozná protiprávní jednání, rozliší přestupek a trestný čin, uvede jejich příklady - chápe význam sankcí plynoucích z protiprávního jednání		Člověk a zdraví	řešení) Výchova ke zdraví - 9. r. – rizika ohrožující zdraví a jejich prevence (bezpečné chování a komunikace; dodržování pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví); osobnostní a sociální rozvoj (seberegulace a sebeorganizace činností a chování)	
 v modelových situacích a při akcích školy se chová bezpečně v dopravních prostředcích a na zastávkách dodržuje povinnosti spolujezdce v autě – zejména poutání chová se bezpečně a ohleduplně v roli cyklisty, používá správnou výbavu jízdního kola; orientuje se ve vztazích cyklisty k ostatním účastníkům silničního provozu pracuje s měřítkem plánů, map rozlišuje dopravní značky a zná jejich význam vysvětlí souvislosti celkového chování člověka, sounáležitosti a spolupráce v dopravních situacích pro uchování zdraví a života svojí 	CESTOVÁNÍ - cestování dopravními prostředky - bezpečná jízda na kole - volnočasové aktivity související se silničním provozem - krizové situace - poskytnutí první předlékařské pomoci	Jazyk a jazyková komunikace	Český jazyk a literatura - 7. r. – popis pracovního postupu - 9. r. – řečnické útvary (diskuse) Anglický jazyk - 6. – 7. r. – volný čas - 7. r. – město a příroda - 7. – 9. r. – cestování; reálie anglicky mluvících zemí - 8. – 9. r. – město; životní prostředí; péče o zdraví Další cizí jazyk - Nj: 7. – 9. r. – volný čas; reálie německy mluvících zemí - Nj: 8. – 9. r. – dopravní prostředky - Rj: 7. – 9. r. – volný čas; reálie rusky mluvících zemí Informatika	OSV3 OSV7 OSV8 OSV9 OSV10 OSV11 VDO2 VMEGS1 VMEGS3 MKV2 EV1 EV3 EV4 MDV5 poznámka: celoškolní branně
osoby a druhých		Informační a komunikační	- 6. r. – vyhledávání a získávání	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III		Škola plna	á pohybu
- aktivně se zapojuje do činností	technologie	informací; tvorba prezentací	den; 7. r. –
podporujících snižování rizik a	Člověk a	Výchova k občanství	lyžařský
nehodovosti v dopravě	společnost	- 6. r. – obec a region (místo, kde	výcvikový
- projevuje odpovědné chování	sporechost	žijeme; životní prostředí a	kurz
v rizikových situacích silniční a		ochrana přírody)	(fakultativní
železniční dopravy; aktivně		- 7. r. – život mezi lidmi	akce pro
předchází situacím ohrožení zdraví		(mezilidská komunikace); člověk	zbylé ročníky
a osobního bezpečí; v případě		a kultura (pravidla slušného	2. stupně); 8.
potřeby poskytne adekvátní první		chování); lidská práva (morálka a	r. – sportovní
pomoc		mravnost)	kurz
- uplatňuje vhodné a bezpečné		Osobnostní a sociální výchova	(fakultativní
chování i v méně známém prostředí		- 6. r. – člověk ve společnosti	akce pro
sportovišť, přírody, silničního		(komunikace); člověk jako	zbylé ročníky
provozu; předvídá možná		jedinec (mezilidské vztahy;	2. stupně)
nebezpečí úrazu a přizpůsobí jim		poznávání lidí); osobní bezpečí	
svou činnost		(chování v krizových situacích)	
- zhodnotí užívání fosilních paliv a	Člověk a příroda	Chemie	
vyráběných paliv jako zdrojů	Clovek a pilloda	- 9. r. – zdroje energie (paliva)	
energie		Přírodopis	
		- 8. r. – první pomoc	
		Zeměpis	
		- 9. r. – světové hospodářství	
		(doprava, služby, cestovní ruch)	
	Člověk a zdraví	Výchova ke zdraví	
	Clovek a Zdravi	- 9. r. – zdravý způsob života a péče	
		o zdraví (základy první pomoci);	
		rizika ohrožující zdraví a jejich	
		prevence (dodržování pravidel	
		bezpečnosti a ochrany zdraví;	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III	Škola plná pohybu	ı
	komunikace se službami odborné	
	pomoci); osobnostní a sociální	
	rozvoj (mezilidská komunikace,	
	komunikace a kooperace)	
	Tělesná výchova	
	- 6. – 9. r. – činnosti ovlivňující	
	zdraví (význam pohybu pro	
	zdraví; hygiena a bezpečnost při	
	pohybových činnostech)	
	Volitelné Konverzace z anglického jazyka	
	předměty - 6. – 9. r. – volný čas; cestování;	
	reálie anglicky mluvících zemí	
	Cvičení z matematiky	
	- 9. r. – finanční matematika	
	(cestování)	

11 Vzdělávací obor Ochrana člověka za běžných rizik a mimořádných událostí

11. 1 Charakteristika vzdělávacího oboru Ochrana člověka za běžných rizik a mimořádných událostí

Cílem tohoto oboru základního vzdělávání je rozvíjet u žáků schopnost rozpoznávat příčiny a projevy rizikového chování a rizikových činností, uplatňovat v praxi zásady bezpečného chování při mimořádných událostech a umět poskytnout pomoc v případě úrazu či násilí. Praktické vyučování v rámci vzdělávacího oboru Ochrana člověka za běžných rizik a mimořádných událostí umožňuje žákům využít nabyté znalosti a dovednosti při řešení a plnění praktických úkolů.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Základem osvojování dovedností a způsobů jednání v tomto vzdělávacím oboru je praktický nácvik a provádění ukázek, které jsou součástí výuky v každém ročníku. Z důvodu efektivity vzdělávání a výchovy jsou uplatňovány metody prožitkové pedagogiky (praktický nácvik, skupinový trénink, simulační hry). Rozsah vědomostí i nácvik dovedností volí jednotliví vyučující s přihlédnutím k věku a schopnostem žáků. Důraz je kladen jak na samostatnou práci žáků, která je vede k zodpovědnosti, tak na spolupráci a týmovou kooperaci.

Vzhledem k tomu, že jsou témata ochrany člověka za běžných rizik i mimořádných událostí rozložena do několika vzdělávacích oblastí, není tento vzdělávací obor vyučován jako samostatný předmět. Distribuci jednotlivých témat tohoto vzdělávacího oboru do konkrétních vzdělávacích oblastí a vyučovacích předmětů sledují níže uvedené tabulky. Řada témat tohoto vzdělávacího oboru je taktéž naplňována prostřednictvím celoškolního projektu Branněbezpečnostní den, který se uskutečňuje každý školní rok.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

- seznamujeme žáky se způsoby, metodami a strategiemi efektivního učení
- vedeme žáky k vyhledávání, třídění a zpracování informací a k dovednosti využívat je v praktickém životě
- zadáváme žákům úkoly zaměřené na reálné problémy běžného života
- zařazujeme do výuky projekty související s daným vzdělávacím oborem
- vedeme žáky k sebereflexi jejich učení a stanovování vlastních učebních cílů

Kompetence k řešení problémů

- předkládáme žákům různé problémové situace ve škole i mimo ni a za pomoci diskuse, dramatizace a jiných metod směřujeme žáky k pochopení problému a jeho příčin, k objevování různých variant jeho řešení a k volbě vhodných způsobů ke konečnému řešení problému

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III

- za pomoci různých informačních zdrojů umožňujeme žákům, aby vyhledávali informace, třídili je a efektivně je využívali k řešení problémů
- vedeme žáky k využívání vlastního úsudku a zkušenosti při plánování způsobu řešení problému
- umožňujeme žákům vyhledávat informace vhodné k řešení problému a využívat získané vědomosti a dovednosti k uplatňování různých variant řešení problému
- vedeme žáky ke kritickému myšlení a k zodpovědnosti za vlastní rozhodnutí

Kompetence komunikativní

- vedeme žáky k tomu, aby uměli formulovat a vyjadřovat své myšlenky a názory v logickém sledu, uměli se vyjadřovat výstižně, souvisle a kultivovaně
- posilujeme v žácích umění naslouchat promluvám druhých lidí a vhodně na ně reagovat
- prostřednictvím diskuse v rámci celé třídy či ve skupinách podporujeme žáky v přiměřeném prosazování vlastních názorů a v otevřenosti vůči názorům druhých lidí
- vedeme žáky k využívání informačních a komunikačních technologií ke kvalitní a účinné komunikaci s okolním světem a k aktivnímu zapojení se do celospolečenského dění

Kompetence sociální a personální

- vedeme žáky k efektivní spolupráci ve skupině a k respektování různých hledisek při řešení určitého úkolu
- podněcujeme žáky k diskusi v malé skupině i k debatě celé třídy
- vyžadujeme dodržování společně dohodnutých pravidel chování, na jejichž formulaci se žáci sami podílejí
- vedeme žáky k odmítavému postoji ke všemu, co narušuje dobré vztahy mezi žáky navzájem a mezi žáky a učiteli
- připravujeme žáky na situace, kdy je třeba poskytnout pomoc nebo o ni požádat
- rozvíjíme u žáků důvěru ve vlastní schopnosti a dovednost řídit vlastní jednání a chování tak, aby dosáhli pocitu sebeuspokojení a sebeúcty

Kompetence občanské

- pomáháme žákům pochopit základní principy, na nichž spočívají zákony a společenské normy
- seznamujeme žáky s jejich právy a povinnostmi nejen občanskými, ale i sociálními a obecně lidskými
- vedeme žáky k zodpovědnosti při rozhodování podle dané situace a k dovednosti poskytnout účinnou pomoc dle vlastních možností
- podněcujeme žáky k podpoře a ochraně životního prostředí, lidského zdraví a trvale udržitelného rozvoje
- vedeme žáky k zodpovědnému chování v krizových situacích i v situacích ohrožujících život a zdraví člověka

Kompetence pracovní

- vedeme žáky k tomu, aby bezpečně a účinně používali různé materiály, nástroje a vybavení, dodržovali dohodnutá pravidla, plnili si své povinnosti a závazky a dovedli se přizpůsobit novým či změněným pracovním podmínkám
- učíme žáky efektivně organizovat jejich vlastní práci
- dbáme na to, aby žáci při různých aktivitách chránili své zdraví i zdraví druhých, životní prostředí, kulturní a společenské hodnoty

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III

- umožňujeme žákům, aby využívali znalosti a zkušenosti získané v jednotlivých vzdělávacích oblastech ke svému vlastnímu rozvoji i své přípravě na budoucnost

Vzdělávací obor: OCHRANA ČLOVĚKA ZA BĚŽNÝCH RIZIK A MIMOŘÁDNÝCH UDÁLOSTÍ

stupeň: 1. **ročník:** 1. – 5.

	T	1	FOCHIK: 1. – 3.	
Výstupy	Učivo	Vzdělávací oblast	Vyučovací předmět Učivo	Průřezová témata, Poznámky
 žák chápe konkrétní nebezpečí spojená s riziky běžného života (doprava, chemické látky v domácnosti, elektrický proud, sport a zájmová činnost) jedná racionálně podle osvojeného schématu v případě, kdy se ztratí a zná čísla na tísňovou linku, domů, do školy bezpečně se pohybuje v budově i mimo budovu v případě rizikových situací (nouzové východy, označené únikové cesty); aplikuje pravidla bezpečného chování v různých situacích zvládá základní pravidla bezpečného zacházení s ohněm rozezná označení uzávěrů vody a plynu chová se obezřetně při setkání s neznámými jedinci; odmítne komunikace, která mu je nepříjemná pozná zneužívající osobu (blízkou, ale i neznámou), rozezná rizikové situace, riziková místa i rizikové osoby a řekne ne na nevhodné 	OSOBNÍ BEZPEČÍ, PODPORA A OCHRANA FYZICKÉHO A DUŠEVNÍHO ZDRAVÍ - bezpečné chování v různých životních situacích, v různém prostředí a při různých činnostech, včetně železniční a silniční dopravy - označení uzávěrů, rozvody plynu, vody, elektřiny, označení východů (ve škole) - způsoby chování při požárech, možnosti hašení požáru, evakuace při požáru - nebezpečná místa v okolí domu a školy - chování při setkání s cizím člověkem - vypořádání se strachem v nebezpečné situaci - důležitá telefonní čísla tísňového volání a blízkých osob, adresa bydliště - přivolání pomoci, nahlášení	Jazyk a jazyková komunikace Informační a komunikační technologie Člověk a jeho svět	Český jazyk a literatura - 3. r. – vztahy mezi kamarády; vztahy v rodině; telefonování – první pomoc - 4. – 5. r. – vedení rozhovoru, empatické vnímání, hodnocení a sebehodnocení - 5. r. – vedení rozhovoru, empatické vnímání, pomoc - 2. – 5. r. – popis Anglický jazyk - 3. r. – bezpečnost na silnici - 5. r. – volný čas Informatika - 5. r. – vyhledávání a zpracování informací Prvouka - 1. r. – místo, kde žijeme (osobní bezpečí; bezpečná cesta do školy; chování lidí; právo a spravedlnost); lidé kolem nás (soužití lidí) - 2. r. – místo, kde žijeme (orientace v budově školy a v blízkém okolí; osobní bezpečí); lidé a čas (denní režim dětí – práce a odpočinek); lidé kolem	OSV3 OSV4 OSV6 OSV7 OSV8 OSV9 OSV10 OSV11 VDO2 MKV1 MKV2 poznámka: celoškolní projekt Branně- bezpečnostní den; 1. – 5. r. – ozdravné pobyty; 2. – 3. r. – projekt Kočičí zahrada; 3. – 5. r. – projekt o (ne)kouření

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III	[Škola plna	á pohybu
návrhy, má základní právní povědomí, umí přivolat pomoc - v modelových situacích předvede osvojené jednoduché způsoby odmítání návykových látek - v případě potřeby požádá o pomoc pro sebe i pro jiné; ovládá základní způsoby komunikace s operátory (přiměřeně k věku)	události	Člověk a zdraví	nás (chování lidí v různých situacích; soužití lidí; právo a spravedlnost) - 3. r. – místo, kde žijeme (cesta do školy); lidé kolem nás (osobní bezpečí) Vlastivěda - 5. r. – lidé a čas (soužití lidí) Tělesná výchova - 1. – 5. r. – činnosti podporující zdraví; organizace, hygiena, bezpečnost v Tv a sportu; turistika a pobyt v přírodě	
 na konkrétních příkladech rozezná mimořádnou událost rozpozná rozdíl mezi signály (varovný signál, požární poplach, zkouška sirén) chová se účelně v případě požáru, mimořádné události i jiných rizikových situací běžného života; hledá pomoc u důvěryhodné dospělé osoby reaguje adekvátně na pokyny dospělých při mimořádných událostech rozlišuje situace, kdy lze a kdy nelze uhasit požár 	MIMOŘÁDNÉ UDÁLOSTI - nejčastější mimořádné události (povodně, vichřice, požáry, laviny, únik nebezpečných látek) - různé způsoby varování před nebezpečím - složky integrovaného ochranného systému - ochrana při požáru, možnosti hašení požáru, přivolání pomoci, ohlášení požáru - zásady volání na tísňové linky	Jazyk a jazyková komunikace Informační a komunikační technologie	Český jazyk a literatura - 1. r. – prosociální chování - 2. r. – oslovení, pozdrav, prosba, poděkování; telefonování (dle osnovy) - 3. r. – telefonování – první pomoc - 4. r. – empatické vnímání, hodnocení a sebehodnocení - 5. r. – empatické vnímání, pomoc Anglický jazyk - 2. a 4. r. – počasí Informatika - 5. r. – vyhledávání a zpracování informací Prvouka	OSV3 OSV4 OSV7 OSV8 OSV9 OSV10 OSV11 VDO2 VMEGS1 MKV2 EV2 EV3 EV4 MDV1
- charakterizuje základní složky,	- způsoby chování při	Člověk a jeho	- 2. r. – místo, kde žijeme	MDV5

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/II	Ι		Škola pln	á pohybu
funkce a činnosti integrovaného záchranného systému - rozpozná život ohrožující zranění; ošetří drobná poranění a zajistí lékařskou pomoc - v případě potřeby použije linku tísňového volání; ovládá základní způsoby komunikace s operátory (přiměřeně k věku)	požárech, nebezpečí zábavní pyrotechniky	svět	(prosociální chování) - 3. r. – lidé kolem nás (etika – vyjádření soucitu, zájem o druhé, vyjádření citů) Vlastivěda - 4. r. – povrch ČR (vodstvo na pevnině; podnebí a počasí); základní globální problémy	poznámka: celoškolní projekt Branně- bezpečnostní den
 uplatňuje základní dovednosti a návyky související s podporou zdraví a jeho preventivní ochranou dodržuje zásady bezpečného chování v běžných životních situacích tak, aby nedocházelo k ohrožení jeho fyzického i duševního zdraví a zdraví jiných rozezná nebezpečí různého charakteru, využívá bezpečná místa pro hru a trávení volného času uplatňuje hlavní zásady hygieny a bezpečnosti při pohybových činnostech ve škole i mimo ni volí vhodné pracovní pomůcky, nástroje a náčiní, udržuje pořádek a čistotu pracovních ploch, dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce rozlišuje příčiny úrazů, případně příznaky běžných nemocí a 	PÉČE O ZDRAVÍ A PREVENCE RIZIK, POSKYTOVÁNÍ PRVNÍ POMOCI - bezpečné chování v různých životních situacích, v různém prostředí a při různých činnostech - chování při setkání s cizím člověkem - rizikové chování (šikana, drogy, fyzické a duševní násilí, agresivita aj.) a jeho možné dopady na zdraví (fyzické i duševní) - zajištění pomoci při různých krizových situacích - základní pravidla poskytování pomoci při drobných poraněních a	Jazyk a jazyková komunikace Člověk a jeho svět	Český jazyk a literatura - 1. r. – prosociální chování - 2. r. – oslovení, pozdrav, prosba, poděkování; telefonování (dle osnovy) - 3. r. – telefonování – první pomoc - 4. r. – empatické vnímání, hodnocení a sebehodnocení - 5. r. – empatické vnímání, pomoc - 2. – 5 r. – popis Anglický jazyk - 3. r. – bezpečnost na silnici Prvouka - 1. – 3. r. – člověk a jeho zdraví - 3. r. – lidé kolem nás (etika – vyjádření soucitu, zájem o druhé, vyjádření citů) Přírodověda - 4. – 5. r. – péče o zdraví Tělesná výchova	OSV2 OSV3 OSV4 OSV6 OSV7 OSV8 OSV9 OSV10 OSV11 VDO2 MKV1 MKV2 poznámka: celoškolní projekt Branně- bezpečnostní den; 2. – 3. r. – projekt

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III			Škola pln:	á pohybu
uplatňuje zásady jejich prevence,	běžných onemocněních		- 1. – 5. r. – činnosti podporující	Kočičí
případně léčby			zdraví; organizace, hygiena,	zahrada; 3. –
- ošetří úrazy různého charakteru			bezpečnost v Tv a sportu	5. r. – projekt
- rozpozná život ohrožující zranění;		Člověk a svět	Pracovní činnosti	o (ne)kouření
ošetří drobná poranění a zajistí		práce a svet	- 4. – 5. r. – práce s drobným	
lékařskou pomoc		prace	materiálem; příprava pokrmů	
- přivolá pomoc dospělého			(kuchyňské spotřebiče, zásady	
k záchraně tonoucího			bezpečnosti práce s nimi)	

Vzdělávací obor: OCHRANA ČLOVĚKA ZA BĚŽNÝCH RIZIK A MIMOŘÁDNÝCH UDÁLOSTÍ

stupeň: 2. **ročník:** 6. – 9.

Výstupy	Učivo	Vzdělávací oblast	Vyučovací předmět Učivo	Průřezová témata, Poznámky
 žák charakterizuje rizika vzniku mimořádných událostí a jejich možné dopady na zdraví a životy lidí, životní prostředí a majetek uvědomuje si důležitost sebeobrany při mimořádných událostech a nutnost vzájemné pomoci uplatňuje adekvátní způsoby chování a ochrany v modelových situacích ohrožení, nebezpečí i mimořádných událostí rozpozná varovný signál "Všeobecná výstraha", adekvátně reaguje na tento signál, zná a prakticky uplatní postupy v případě nařízení evakuace, včetně zásad opuštění bytu vybere, co patří do evakuačního zavazadla ovládá základní zásady a postupy spojené s povodněmi, atmosférickými 	MIMOŘÁDNÉ UDÁLOSTI - mimořádná událost a krizové řízení, krizová situace, krizový stav - klasifikace mimořádných událostí (mimořádné události způsobené přírodními vlivy, havárie, antropogenní události) - požáry a jejich rizika - povodně a zátopové oblasti - havárie s únikem nebezpečných látek - radiační havárie jaderných energetických zařízení - terorismus, extremismus - složky integrovaného záchranného systému - varovný signál "Všeobecná výstraha" - individuální ochrana	Jazyk a jazyková komunikace Člověk a společnost	Český jazyk a literatura - 6. – 7. r. – popis - 8. r. – výklad a výtah Anglický jazyk - 7. r. – počasí - 8. – 9. r. – životní prostředí Další cizí jazyk - Nj, Rj: 7. – 9. r. – počasí Dějepis - 8. r. – novověk (průmyslová revoluce) - 9. r. – moderní doba (1. a 2. světová válka; holocaust; studená válka; současné politické dění ve světě) Výchova k občanství - 6. r. – obec a region (životní prostředí a ochrana přírody) - 7. r. – ochrana obyvatel za mimořádných událostí Dnešní svět - 9. r. – globální problémy lidstva	OSV3 OSV4 OSV7 OSV8 OSV9 OSV10 OSV11 VDO2 VMEGS1 MKV2 EV2 EV3 EV4 MDV1 MDV5 poznámka: celoškolní projekt Branně- bezpečnostní den; 6. – 9. r.
haváriemi a dalšími mimořádnými	- improvizovaná ochrana	Člověk a příroda	Fyzika	- festival

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III	[Škola pln	á pohybu
událostmi; osvojené dovednosti a	- evakuace		- 8. r. – obnovitelné a	dokument.
způsoby jednání aplikuje v			neobnovitelné zdroje energie	filmů Jeden
simulovaných situacích	- telefonní linky tísňového		Chemie	svět
hromadného ohrožení	volání		- 8. r. – bezpečnost; voda a vzduch	
- vysvětlí rizika a příčiny vzniku			- 9. r. – zdroje energie; chemie a	
požárů, popíše princip hoření a	mimořádných událostí		společnost	
klasifikuje požáry podle tříd			Přírodopis	
- charakterizuje zásady protipožární			- 7. r. – ochrana přírody, zásah	
ochrany, v případě vzniku požáru			člověka do přírody	
adekvátně reaguje a v modelových			Zeměpis	
situacích použije vhodné metody			- 6. r. – přírodní oblasti a složky	
hašení požáru			Země	
- bezpečně opustí požárem ohrožený			- 8. r. – hospodářství ČR	
prostor a vyhledá bezpečí			- 9. r. – světové hospodářství	
- uvádí na vybraných příkladech		Člověk a zdraví	Výchova ke zdraví	
závažné důsledky a rizika		Cloven a Zaravi	- 9. r. – rizika ohrožující zdraví a	
přírodních a společenských vlivů			jejich prevence (ochrana člověka	
na životní prostředí			za mimořádných událostí;	
- zhodnotí výhody a nevýhody			prevence vzniku mimořádných	
využívání různých energetických			událostí)	
zdrojů z hlediska vlivu na životní		Volitelné	Konverzace z anglického jazyka	
prostředí		předměty	- 6. – 9. r. – příroda; počasí	
- uvede příklady mezinárodního		F	Počítačová grafika	
terorismu a zaujme vlastní postoj			- 8. – 9. r. – vyhledávání a	
ke způsobům jeho potírání, objasní			zpracování informací; tvorba	
roli ozbrojených sil ČR při			prezentací	
zajišťování obrany státu a při			Fyzikální praktika	
řešení krizí nevojenského			- 6. – 7. r. – základní laboratorní	
charakteru			postupy a metody; základní	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III			Škola pln	á pohybu
- poskytne základní první pomoc;			laboratorní přístroje a pomůcky	
správně používá telefonní linky			Fyzikálně chemická praktika	
tísňového volání			- 8. – 9. r. – základní laboratorní	
			postupy a metody; základní	
			laboratorní přístroje a pomůcky	
			Přírodovědná praktika	
			- 6. – 7. r. – systém ochrany	
			přírodního bohatství	
- aktivně předchází rizikům běžných	ZÁSADY BEZPEČNÉHO	Informační a	Informatika	OSV3
úrazů, otrav, tonutí, popálenin,	CHOVÁNÍ, PREVENCE	komunikační	- 6. r. – vyhledávání a zpracování	OSV4
která hrozí v různém období,	ÚRAZŮ A NEMOCÍ	technologie	informací	OSV6
prostředí a při různých činnostech,	SPOJENÝCH S BĚŽNÝMI		Chemie	OSV7
včetně jejich příznaků, projevů a	ČINNOSTMI	Člověk a příroda	- 8. r. – bezpečnost	OSV8
dopadů, poskytne první pomoc	- práce a hry s PC		- 9. r. – chemie a společnost	OSV9
- uplatňuje osvojené preventivní	- používání chemických látek		Přírodopis	OSV10
způsoby rozhodování a jednání	v domácnosti		- 9. r. – praktické poznávání přírody	OSV11
v každodenním životě	- používání elektrického		 laboratorní práce 	VDO2
- dodržuje zásady hygieny a	nářadí a přístrojů v	Člověk a zdraví	Výchova ke zdraví	MKV1
bezpečnosti práce; poskytne první	domácnosti	Clovek a zuravi	- 9. r. – rizika ohrožující zdraví a	MKV2
pomoc při úrazu - správně zachází s pracovními	- pohyb a pobyt v přírodě		jejich prevence (dodržování	MDV2
pomůckami, nástroji, nářadím a			pravidel bezpečnosti a chování);	IVID V Z
zařízením v domácnosti; provádí			osobnostní a sociální rozvoj	
jejich údržbu			(seberegulace a sebeorganizace	
- používá základní kuchyňský			činností a chování)	
inventář a bezpečně obsluhuje			Tělesná výchova	
základní spotřebiče			- 6. – 9. r. – činnosti ovlivňující	
- pracuje bezpečně s vybranými			zdraví (význam pohybu pro	
dostupnými a běžně používanými			zdraví; hygiena a bezpečnost při	
assuprijim a sezile pouzivanjim			pohybových činnostech)	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/II	I		Škola pln:	á pohybu
látkami a hodnotí jejich rizikovost - posoudí nebezpečnost vybraných dostupných látek, se kterými zatím pracovat nesmí - dodržuje základní pravidla bezpečnosti práce a chování při poznávání živé a neživé přírody - poskytne první pomoc, včetně život zachraňujících úkonů, dbá na bezpečnost svoji i svého okolí		Člověk a svět práce	Pracovní činnosti - 6. – 7. r. – hygiena a bezpečnost chovu zvířat v domácnosti - 6. – 8. r. – práce s technickými materiály - 8. r. – příprava pokrmů (základní vybavení ve cvičné kuchyni, údržba pořádku a čistoty, bezpečnost a hygiena provozu) - 9. r. – provoz a údržba domácnosti (odpad domácnosti a jeho ekologická likvidace) Počítačová grafika	
		Volitelné předměty	 8. – 9. r. – vyhledávání a zpracování informací; tvorba prezentací Sportovní hry 7. – 9. r. – činnosti ovlivňující zdraví (význam pohybu pro zdraví; hygiena a bezpečnost při pohybových činnostech) 	
 chová se adekvátně v různých životních situacích tak, aby nedošlo k ohrožení fyzického ani duševního zdraví uplatňuje základní hygienické, režimové a jiné zdravotně preventivní návyky s využitím elementárních znalostí o lidském 	PÉČE O ZDRAVÍ A POSKYTOVÁNÍ PRVNÍ POMOCI - stavy bezprostředně ohrožující život, výkony zachraňující život - tepelná poranění		Anglický jazyk - 6. – 7. r. – lidské tělo; péče o zdraví Další cizí jazyk - Nj: 8. – 9. r. – lidské tělo; zdraví Přírodopis - 6. r. – viry a bakterie - 8. r. – první pomoc	OSV2 OSV3 OSV4 OSV6 OSV7 OSV8

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/II	I		Škola plna	á pohybu
těle, projevuje vhodným chováním	(popáleniny, opařeniny,	Člověk a zdraví	Výchova ke zdraví	OSV10
a činnostmi vztah ke zdraví	omrzliny, úpal, úžeh)	Clovek a Zaravi	- 9. r. – zdravý způsob života a péče	OSV11
- projevuje odpovědné chování v			o zdraví (vlivy vnějšího a	VDO2
rizikových situacích silniční a	(alkoholem, léky, drogami,		vnitřního prostředí na zdraví;	MKV1
železniční dopravy	houbami, chemickými		tělesná a duševní hygiena, denní	MKV2
- aktivně předchází rizikům běžných	látkami)		režim; ochrana před přenosnými	poznámka:
úrazů, otrav, tonutí, popálenin,	- rány (řezné, sečné, bodné,		chorobami; ochrana před	celoškolní
která hrozí v různém období,	střelné aj.)		chronickými nepřenosnými	projekt
prostředí a při různých činnostech,	- vnější a vnitřní krvácení		chorobami a před úrazy; základy	Branně-
včetně jejich příznaků, projevů a	- poranění hlavy, břicha, hrudníku atd.		první pomoci); rizika ohrožující	bezpečnostní
dopadů			zdraví a jejich prevence (komunikace se službami odborné	den
- uplatňuje osvojené preventivní	- dopravní nehody – jejich prevence, pomoc v případě		pomoci; bezpečné chování a	
způsoby rozhodování, chování a jednání v souvislosti s běžnými,	dopravní nehody		komunikace)	
přenosnými, civilizačními a jinými	- zásady poskytování první		Tělesná výchova	
chorobami; svěří se se zdravotním	pomoci		- 6. – 9. r. – činnosti ovlivňující	
problémem a v případě potřeby	pomoer		zdraví (hygiena a bezpečnost při	
vyhledá odbornou pomoc			pohybových činnostech)	
- v případě potřeby poskytne první		Volitelné	Konverzace z anglického jazyka	
pomoc, včetně život zachraňujících		předměty	- 6. – 9. r. – zdraví a životní styl	
úkonů, dbá na bezpečnost svoji i		prediffery	Fyzikální praktika	
svého okolí			- 6. – 7. r. – základní laboratorní	
- předvede ukázku první pomoci na			postupy a metody; základní	
konkrétní úloze			laboratorní přístroje a pomůcky	
			Fyzikálně chemická praktika	
			- 8. – 9. r. – základní laboratorní	
			postupy a metody; základní	
			laboratorní přístroje a pomůcky	
			Sportovní hry	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III Škola plná pohybu					
 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 vysvětlí na příkladech přímé souvislosti mezi tělesným, duševním a sociálním zdravím; vysvětlí vztah mezi uspokojováním 	PODPORA A OCHRANA FYZICKÉHO A DUŠEVNÍHO ZDRAVÍ, PREVENCE PSYCHICKÉHO ONEMOCNĚNÍ A NÁSILÍ NAMÍŘENÉHO PROTI SOBĚ SAMÉMU - různé strategie zvládání stresových situací	Jazyk a jazyková komunikace Informační a komunikační	 7. – 9. r. – činnosti ovlivňující zdraví (hygiena a bezpečnost při pohybových činnostech) Český jazyk a literatura 9. r. – řečnické útvary (diskuse) Anglický jazyk 6. – 7. r. – lidské tělo; péče o zdraví; volný čas Další cizí jazyk Nj, Rj: 7. – 9. r. – lidské tělo; zdraví; volný čas Informatika 6. r. – vyhledávání a zpracování 	OSV2 OSV3 OSV4 OSV6 OSV7 OSV8 OSV9 OSV10 OSV11 VDO1 VDO2 VMEGS2 MKV1 MKV2 MDV1 MDV2 MDV5	
souvislosti mezi tělesným, duševním a sociálním zdravím;	NAMÍŘENÉHO PROTI SOBĚ SAMÉMU - různé strategie zvládání stresových situací - prevence šikany - protidrogová prevence - prevence rizik fyzického a duševního násilí v souvislosti s působením médií (zvláště internetu) a činností náboženských hnutí a sekt		zdraví; volný čas Informatika - 6. r. – vyhledávání a zpracování informací; tvorba prezentací Výchova k občanství - 7. r. – život mezi lidmi (vliv rodiny, školy a vrstevníků na jednotlivce; hromadné sdělovací prostředky); majetek a bohatství (lidské potřeby; životní úroveň, konzumní společnost)		
civilizačních nemocí a v rámci svých možností uplatňuje zdravé stravovací návyky - rozpozná rizikové prostředí a činnosti a vyhýbá se jim - vhodně reaguje a jedná v případě	 prevence agresivity, násilí namířeného proti sobě, jiným osobám a majetku záškoláctví volný čas (party, kamarádi) základy poskytování psychosociální pomoci a 		 - 8. r. – člověk jako osobnost (poznání sebe sama; motivace lidského jednání; životní cíle a plány); právní ochrana Osobnostní a sociální výchova - 6. r. – člověk jako jedinec (psychohygiena); osobní bezpečí 	6. – 9. r. – festival dokument. filmů Jeden svět	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III			Škola plná pol	hybu
ohrožení a nebezpečí, adekvátně	občanského sdílení v době	Člověk a příroda	Přírodopis	
pomůže sobě i blízkému v nouzi	mimořádných situací		- 8. r. – úvod do biologie člověka,	
- rozpozná rizika fyzického a			orgánové soustavy	
duševního násilí, jeho příznaky,		Člověk a zdraví	Výchova ke zdraví	
projevy a dopady na vlastní osobu		CIOVER a Zuravi	- 9. r. – vztahy mezi lidmi a formy	
či jiné, předchází rizikům,			soužití (konflikty a jejich řešení;	
v případě nebezpečí adekvátně			komunikace a asertivita); zdravý	
reaguje			způsob života a péče o zdraví	
- uvede příklady pozitivního a			(výživa a zdraví; vlivy vnějšího a	
negativního vlivu na kvalitu			vnitřního prostředí na zdraví;	
sociálního klimatu (vrstevnická			tělesná a duševní hygiena, denní	
komunita, rodinné prostředí) z			režim); rizika ohrožující zdraví a	
hlediska prospěšnosti zdraví			jejich prevence (stres a jeho vztah	
- vyhodnotí na základě svých			ke zdraví; auto-destruktivní	
znalostí a zkušeností možný			závislosti; skryté formy a stupně	
manipulativní vliv vrstevníků,			individuálního násilí a	
médií, sekt; uplatňuje osvojené			zneužívání, sexuální kriminalita;	
dovednosti komunikační obrany			bezpečné chování a komunikace;	
proti manipulaci a agresi			manipulativní reklama a	
- uvádí do souvislostí zdravotní a			informace – sekty); hodnota a	
psychosociální rizika spojená se			podpora zdraví	
zneužíváním návykových látek a			Tělesná výchova	
životní perspektivu mladého			- 6. – 9. r. – činnosti ovlivňující	
člověka; uplatňuje osvojené			zdraví (význam pohybu pro	
sociální dovednosti a modely			zdraví; zdravotně orientovaná	
chování při kontaktu se sociálně			zdatnost)	
patologickými jevy ve škole i		Volitelné předměty	Konverzace z anglického jazyka	
mimo ni; v případě potřeby			- 6. – 9. r. – tematické okruhy:	
vyhledá odbornou pomoc sobě		prediffery	volný čas; denní činnosti; zdraví a	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III	Škola plná pohybu
nebo druhým	životní styl
- zamýšlí se nad svými způsoby	Počítačová grafika
řešení konfliktů, případně hledá	- 8. – 9. r. – vyhledávání a
vhodnější varianty jejich zvládání	zpracování informací; tvorba
	prezentací
	Sportovní hry
	- 7. – 9. r. – činnosti ovlivňující
	zdraví (význam pohybu pro
	zdraví)

12 Vzdělávací obor Sexuální výchova

12. 1 Charakteristika vzdělávacího oboru Sexuální výchova

Smyslem vzdělávacího oboru Sexuální výchova je příprava žáků na partnerský, manželský a rodičovský život v nejširším slova smyslu, tedy i na život sexuální, včetně ochrany zdraví a budování plnohodnotných mezilidských vztahů. Za obecný cíl tohoto vzdělávacího oboru lze tedy považovat kvalitní a zdravý život v partnerství, manželství a rodičovství, který funguje v souladu se společenskými normami a principy. Dílčí cíle sexuální výchovy jsou dány věkovými kategoriemi žáků podle tří základních, vzájemně se prolínajících rovin, konkrétně roviny kognitivní a informativní, roviny postojové a emocionální, a v neposlední řadě roviny dovedností, návyků a chování.

Obsahové, časové a organizační vymezení

Hlavním prostředkem k uskutečňování sexuální výchovy na základní škole je vyučování. Obsahem vzdělávacího oboru Sexuální výchova jsou informace a vědomosti, postoje, dovednosti, návyky a chování, které má žák v závislosti na stupni svého vývoje získat během sexuální výchovy.

Kromě běžných metod a forem výuky se v rámci sexuální výchovy uplatňují také metody dialogické, problémové a inscenační, které zohledňují specifika dané vzdělávací oblasti, jako je intimnost, vnitřní angažovanost, aktuálnost i projekce do budoucna. Tyto metody významně aktivizují spolupráci žáků a současně dovedou respektovat nejen jejich zvláštnosti dispoziční, ale i postojové a názorové.

Obsah vzdělávacího oboru Sexuální výchova je realizován jednak v rámci obecně výchovně vzdělávacího procesu, tedy ve výchovné činnosti každého učitele, jednak v předmětech, které byly sexuální výchovou konkrétně pověřeny ve vyučovacím procesu. Distribuci jednotlivých témat sexuální výchovy do konkrétních vzdělávacích oblastí a vyučovacích předmětů sleduje níže uvedené tabulky. Řada témat tohoto vzdělávacího oboru je taktéž naplňována prostřednictvím pravidelně konaných programů primární prevence, jako je např. projekt Kočičí zahrada na 1. stupni či programy občanského sdružení Semiramis na 2. stupni.

Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí žáků

Kompetence k učení

- seznamujeme žáky se způsoby, metodami a strategiemi efektivního učení
- vedeme žáky k vyhledávání a třídění informací z různých informačních zdrojů a k
 dovednosti využívat dané informace v praktickém životě
- zadáváme žákům úkoly zaměřené na reálné problémy běžného života
- zařazujeme do výuky projekty související s daným vzdělávacím oborem
- podporujeme žáky v užívání termínů, znaků a symbolů, uvádění věcí do souvislostí a propojování poznatků z různých vzdělávacích oblastí do širších celků
- podněcujeme žáky v sebehodnocení a sledování vlastního pokroku

- pěstujeme v žácích pozitivní vztah k učení a motivujeme je k celoživotnímu vzdělávání

Kompetence k řešení problémů

- předkládáme žákům různé problémové situace a prostřednictvím diskuse, dramatizace a jiných metod směřujeme žáky k pochopení problému a jeho příčin, k objevování různých variant jeho řešení a k volbě vhodných způsobů ke konečnému řešení problému
- za pomoci různých informačních zdrojů umožňujeme žákům, aby vyhledávali informace, třídili je a efektivně je využívali k řešení problémů
- podporujeme žáky v samostatném řešení problémových situací na základě získaných vědomostí, postojů a dovedností
- vedeme žáky k tomu, aby činili uvážlivá rozhodnutí a uměli je obhájit, uvědomovali si zodpovědnost za svá rozhodnutí a uměli zhodnotit výsledky svých činů

Kompetence komunikativní

- vedeme žáky k tomu, aby uměli formulovat a vyjadřovat své myšlenky a názory v logickém sledu, uměli se vyjadřovat výstižně, souvisle a kultivovaně
- posilujeme v žácích umění naslouchat promluvám druhých lidí a vhodně na ně reagovat
- prostřednictvím diskuse v rámci celé třídy či ve skupinách podporujeme žáky v přiměřeném prosazování vlastních názorů a v otevřenosti vůči názorům druhých lidí
- využíváme různé informační a komunikační prostředky k tomu, aby o nich žáci přemýšleli, reagovali na ně a tvořivě je využívali ke svému rozvoji a k aktivnímu se zapojení do celospolečenského dění
- podporujeme žáky ve využívání získaných komunikačních dovedností k vytváření vztahů potřebných k plnohodnotnému soužití a spolupráci s ostatními lidmi

Kompetence sociální a personální

- za pomoci práce ve skupinách vedeme žáky k upevňování mezilidských vztahů a k uplatňování vzájemné spolupráce a pomoci
- podněcujeme žáky k diskusi v malé skupině i k debatě celé třídy
- vyžadujeme dodržování společně dohodnutých pravidel chování, na jejichž formulaci se žáci sami podílejí
- vytváříme situace, při nichž jsou žáci nucení spolupracovat s druhými při řešení určitého problému, oceňovat zkušenosti druhých a respektovat jejich názory
- vedeme žáky k tomu, aby v případě potřeby uměli poskytnout pomoc nebo o ni uměli požádat
- podporujeme žáky v úctě k druhým lidem a v upevňování dobrých mezilidských vztahů
- rozvíjíme u žáků důvěru ve vlastní schopnosti a dovednost řídit vlastní jednání a chování tak, aby dosáhli pocitu sebeuspokojení a sebeúcty

Kompetence občanské

- vedeme žáky k tomu, aby respektovali přesvědčení druhých lidí, vážili si jejich vnitřních hodnot, uměli se vcítit do situace druhých lidí a nebyli lhostejní vůči fyzickému i psychickému násilí
- pomáháme žákům pochopit základní principy, na nichž spočívají zákony a společenské normy
- respektujeme věkové, intelektové, sociální a etnické zvláštnosti žáků a současně je vedeme k tomu, aby si dané odlišnosti ve svém kolektivu uvědomovali a také je respektovali
- vedeme žáky k zodpovědnosti při rozhodování podle dané situace a k dovednosti poskytnout účinnou pomoc dle vlastních možností

- podněcujeme žáky k podpoře a ochraně životního prostředí, lidského zdraví a trvale udržitelného rozvoje
- vedeme žáky k zodpovědnému chování v krizových situacích i v situacích ohrožujících život a zdraví člověka

Kompetence pracovní

- dbáme na to, aby žáci bezpečně a účinně používali různé materiály, nástroje a vybavení, dodržovali dohodnutá pravidla, plnili si své povinnosti a závazky a dovedli se přizpůsobit novým či změněným pracovním podmínkám
- učíme žáky efektivně organizovat jejich vlastní práci
- umožňujeme žákům, aby využívali znalosti a zkušenosti získané v jednotlivých vzdělávacích oblastech ke svému vlastnímu rozvoji i své přípravě na budoucí profesní uplatnění
- dbáme na to, aby žáci při různých aktivitách chránili své zdraví i zdraví druhých, životní prostředí, kulturní a společenské hodnoty

Vzdělávací obor: SEXUÁLNÍ VÝCHOVA

stupeň: 1. **ročník:** 1. – 5.

zkušeností základní vztahy mezi lidmi, vyvodí a dodržuje pravidla pro soužití ve škole, mezi chlapci a dívkami, v rodině, v obci - 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 S. T. empatické vnímání, pomoc Kočičí zahrada				FOCHIK: 1. – 3.	
vztahy v rodině, role rodinných příslušníků a vztahy mezi nimi respektuje základní komunikační pravidla v rozhovoru voli vhodně verbální i nonverbální prostředky řeči v běžných školních i mimoškolních situacich vzdav na záznamníku vztahy mezi lidmi, vyvodí a dodržuje pravidla pro soužití ve škole, mezi chlapci a dívkami, v rodině, v osobě, o rodině a činnostech člověka, o lidské společnosti, soužití, zvysích a o práci lidí; na příkladech porovnává minulost a současnost Vztahy v rodině - příbuzenské vztahy v rodině - tivot rodiny vztahy a role v rodině - vivteronické vztahy v rodině - vrstevnické vztahy v rodině - vrstevniky a komunikace mezi lidmi, vyvodí a dodržuje pravidla pro soužití ve škole, mezi chlapci a dívkami, v rodině, v obci - uplatňuje elementární poznatky o sobě, o rodině a činnostech člověka, o lidské společnosti, soužití, zvysích a o práci lidí; na příkladech porovnává minulost a současnost Člověk a jeho svět Prvouka Prvouka 1. r místo, kde žijeme (domov; škola; chování lidí; lidí; domov) 2. r misto, kde žijeme 2. r	Výstupy	Učivo			témata,
(prosociální chování); lidé kolem nás (rodina a domácnost; soužití	vztahy v rodině, role rodinných příslušníků a vztahy mezi nimi respektuje základní komunikační pravidla v rozhovoru volí vhodné verbální i nonverbální prostředky řeči v běžných školních i mimoškolních situacích vede správně dialog, telefonický rozhovor, zanechá vzkaz na záznamníku 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 uplatňuje elementární poznatky o sobě, o rodině a činnostech člověka, o lidské společnosti, soužití, zvycích a o práci lidí; na příkladech porovnává minulost a	 příbuzenské vztahy v rodině funkce rodiny vztahy a role v rodině život rodiny významné události v rodině komunikace v rodině problémy v rodině vrstevnické vztahy komunikace mezi vrstevníky a komunikace směrem k dospělým, 	člověk a jeho	 1. r. – komunikační návyky; prosociální chování 2. r. – oslovení, pozdrav, prosba, poděkování; psaní adresy, dopisu 3. r. – vztahy mezi kamarády; vztahy ve škole; blahopřání; telefonický rozhovor 4. r. – vedení rozhovoru, empatické vnímání, hodnocení a sebehodnocení 5. r. – vedení rozhovoru, empatické vnímání, pomoc Anglický jazyk 1. r. – pozdravy; seznámení; škola; rodina 2. r. – dům a rodina 3. r. – představení se; škola; domov 4. – 5. r. – rodina Prvouka 1. r. – místo, kde žijeme (domov; škola; chování lidí); lidé kolem nás (rodina; soužití lidí; domov) 2. r. – místo, kde žijeme (prosociální chování); lidé kolem 	OSV7 OSV8 OSV9 OSV10 VDO2 VMEGS1 MKV1 MKV2 poznámka: 2. – 3. r. – projekt Kočičí

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/II	I		Škola plna	á pohybu
vynyčívá noznatků a lidakám těla k			lidí) - 3. r. – lidé kolem nás (vztahy a role v rodině) Vlastivěda - 5. r. – lidé a čas (soužití lidí)	OGVA
 využívá poznatků o lidském těle k vysvětlení základních funkcí jednotlivých orgánových soustav a podpoře vlastního zdravého způsobu života uplatňuje základní hygienické, režimové a jiné zdravotně preventivní návyky s využitím elementárních znalostí o lidském těle projevuje vhodným chováním a činnostmi vztah ke zdraví, dodržuje zásady bezpečného chování tak, aby neohrožoval zdraví své ani zdraví jiných 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 rozlišuje základní rozdíly mezi lidmi, obhájí a odůvodní své názory, připustí svůj omyl a dohodne se na společném postupu 	VÝCHOVA K PARTNERSTVÍ - lidské tělo – životní potřeby a projevy, orgánové soustavy a jejich funkce, pohlavní rozdíly mezi mužem a ženou, základy lidské reprodukce - vrozené biologické rozdíly mezi lidmi - vývoj jedince – biologické a psychické změny během puberty a v dospívání - péče o zdraví, zdravá výživa, osobní, intimní a duševní hygiena - vztahy mezi lidmi - pravidla soužití ve škole, mezi chlapci a děvčaty, v rodině - komunikace mezi pohlavími (společenské chování) - konflikty v mezilidských	Jazyk a jazyková komunikace Informační a komunikační technologie Člověk a jeho svět	Český jazyk a literatura - 4. r. – vedení rozhovoru, empatické vnímání, hodnocení a sebehodnocení - 5. r. – vedení rozhovoru, empatické vnímání, pomoc Anglický jazyk - 1. r. – pozdravy; seznámení - 3. r. – představení se Informatika - 5. r. – vyhledávání informací a komunikace Prvouka - 1. r. – člověk a jeho zdraví (lidské tělo) - 2. r. – lidé kolem nás (soužití lidí) - 3. r. – lidé kolem nás (vyjádření soucitu, zájem o druhé, vyjádření citů; bezpečné chování v rizikovém prostředí; asertivní chování, odmítnutí; soužití a chování lidí) Přírodověda - 4. – 5. r. – lidské tělo (stavba těla,	OSV2 OSV3 OSV4 OSV6 OSV7 OSV8 OSV9 OSV10 OSV11 VDO1 VDO2 VMEGS1 VMEGS2 MKV1 MKV2 MDV1 MDV2 MDV5 poznámka: 2 3. r projekt Kočičí zahrada

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III			Škola plná	pohybu
řešení - respektuje základní komunikační pravidla v rozhovoru - umí zdůvodnit a vhodně prosadit svůj názor a respektovat názory druhých - volí vhodné verbální i nonverbální prostředky řeči v běžných školních i mimoškolních situacích - uplatňuje ohleduplné chování k	vztazích - asertivní chování při obraně sebe sama - vliv médií (především reklamy); kritický přístup ke zpravodajství a reklamě - pravidla bezpečné komunikace na internetu - partnerství, rodičovství, základy sexuální výchovy - bezpečné sexuální chování, ochrana před přenosnými pohlavními chorobami (HIV/AIDS)	Umění a kultura Člověk a zdraví	základní funkce a projevy, životní potřeby; pohlavní rozdíly mezi mužem a ženou); péče o zdraví (zdravý životní styl; základy sexuální výchovy) Vlastivěda - 5. r. – lidé a čas (soužití lidí) Výtvarná výchova - 1. – 5. r. – malba, kresba a další výtvarné techniky (rozvoj smyslového vnímání a fantazie); uplatňování subjektivity; práce ve skupině Tělesná výchova - 1. – 3. r. – činnosti podporující pohybové učení (komunikace v Tv; zásady jednání a chování – fair play, olympijské ideály)	ропуви

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/II	I		Škola plna	á pohybu
k působení reklamy na chování lidí				
 rozlišuje blízké příbuzenské vztahy v rodině, role rodinných příslušníků a vztahy mezi nimi na základě vlastních zkušeností vyvodí a dodržuje pravidla pro soužití ve škole, mezi chlapci a dívkami, v rodině umí zdůvodnit a vhodně prosadit svůj názor a respektovat názory druhých chová se obezřetně při setkání s neznámými jedinci, odmítne komunikaci, která je mu nepříjemná rozpozná ve svém okolí jednání a chování, která se už tolerovat nemohou a která porušují základní lidská práva a demokratické principy 	sexuální zneužívání atd.); odmítací techniky v rámci prevence syndromu CAN - dětská krizová centra - základy lidské reprodukce - péče o novorozence, kojence batole	Jazyk a jazyková komunikace Informační a komunikační technologie Člověk a jeho svět	Český jazyk a literatura - 4. r. – vedení rozhovoru, empatické vnímání, hodnocení a sebehodnocení - 5. r. – vedení rozhovoru, empatické vnímání, pomoc Informatika - 5. r. – vyhledávání a zpracování informací Prvouka - 3. r. – lidé kolem nás (vztahy a role v rodině; bezpečné chování v rizikovém prostředí; soužití a chování lidí) Přírodověda - 4. – 5. r. – lidské tělo (životní potřeby; pohlavní rozdíly mezi mužem a ženou, základy lidské reprodukce, vývoj jedince); péče o zdraví (osobní bezpečí a krizové situace) Vlastivěda - 5. r. – lidé a čas (soužití lidí; principy demokracie)	OSV3 OSV4 OSV6 OSV7 OSV8 OSV9 OSV10 OSV11 VDO2 VMEGS2 VMEGS3 MKV1 MKV2 MDV1 poznámka: 2 3. r projekt Kočičí zahrada; 2 5. r festival dokument. filmů Jeden svět

Škola plná pohybu stupeň: 2. ročník: 6. – 9.

Výstupy	Učivo	Vzdělávací oblast	Vyučovací předmět Učivo	Průřezová témata, Poznámky
 žák respektuje přijatá pravidla soužití mezi vrstevníky a partnery, pozitivní komunikací a kooperací přispívá k utváření dobrých mezilidských vztahů v širším společenství (v rodině, komunitě) dovede vlastními slovy vyjádřit vztah k místu, kde žije posoudí a na příkladech doloží přínos spolupráce lidí při řešení konkrétních úkolů a dosahování některých cílů v rodině, ve škole, 	VZTAHY MEZI LIDMI A FORMY SOUŽITÍ - vztahy ve dvojici – kamarádství, přátelství, láska, partnerské vztahy, manželství a rodičovství - rodina, domov - komunikace v rodině - změny v životě rodiny - ekonomické a právnické otázky rodinného života - faktory ovlivňující stabilitu	Jazyk a jazyková komunikace Informační a	Český jazyk a literatura - 6. r. – jednoduché komunikační útvary - 7. r. – druhy vět podle postoje mluvčího; charakteristika Anglický jazyk - 6. r. – domov - 7. r. – rodina Další cizí jazyk - Nj, Rj: 7. – 9. r. – domov; rodina; škola Informatika	OSV2 OSV3 OSV4 OSV6 OSV7 OSV8 OSV9 OSV10 OSV11 VDO1 VDO2
v obci - přispívá k utváření dobrých	rodiny - mezilidské vztahy,	komunikační technologie	- 6. r. – vyhledávání a zpracování informací	VMEGS1 VMEGS2
příbuzenských vztahů - definuje formy dorozumívání a vyzkouší je v praxi - volí vhodné prostředky komunikace ve styku s ostatními lidmi - dovede vhodně vyjadřovat vlastní postoje a pocity - dodržuje zásady elektronické komunikace	komunikace a kooperace - sociální klima, pozitivní širší a užší sociální prostředí - řešení konfliktů nejen v rodině, ale i v širším sociálním prostředí - asociální chování a jeho prevence - zásady bezpečné práce	Člověk a společnost	Výchova k občanství - 6. r. – rodinný život; život ve škole (pravidla ve škole, školní řád, školní parlament); obec a region (místo, kde žijeme; život v regionech) - 7. r. – život mezi lidmi; člověk a kultura (pravidla slušného chování) Osobnostní a sociální výchova	MKV2 MDV2 MDV5 poznámka: 6. – 9. r. –

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/II	I		Škola plna	á pohybu
- vysvětlí role členů komunity	s internetem; kyberšikana a		- 6. r. – člověk ve společnosti	Semiramis
(rodiny, třídy, spolku) a uvede	její prevence	Člověk a zdraví	Výchova ke zdraví	(občanské
příklady pozitivního a negativního	- požadavky spojené se	010 / 011 0 2 01 0 1	- 9. r. – vztahy mezi lidmi a formy	sdružení)
vlivu na kvalitu sociálního klimatu	vstupem do samostatného		soužití; osobnostní a sociální	
(vrstevnická skupina, rodinné	života		rozvoj	
prostředí) z hlediska prospěšnosti	- volba partnera		Tělesná výchova	
zdraví	- plánované rodičovství		- 9. r. – činnosti podporující	
- uvědomuje si svá práva a	- Úmluva o právech dítěte - zanedbávání rodinné		pohybové učení (komunikace v	
povinnosti a podle toho jedná - uplatňuje vhodné způsoby chování			Tv; olympismus)	
a komunikace v různých životních		Volitelné	Konverzace z anglického jazyka - 6. – 9. r. – tematické okruhy:	
situacích, případné neshody či	- týrané, zanedbávané a	předměty	domov; rodina	
konflikty s druhými lidmi řeší	,		Počítačová grafika	
nenásilným způsobem			- 8. – 9. r. – vyhledávání a	
- chápe důležitost výchovy a vlivu			zpracování informací	
okolí na vývoj jedince; rozpozná			Sportovní hry	
nežádoucí vliv okolí a umí se mu			- 7. r. – činnosti podporující	
bránit			pohybové učení (komunikace v	
- zamýšlí se nad významem			Tv; olympismus)	
manželství				
- uvádí důvody, které vedou				
k umístění dítěte do náhradní				
rodinné péče; chápe výhody				
osvojení či pěstounské péče a				
možná úskalí ústavní výchovy			Časly is grade a literatura	OGMO
- objasní vznik a vývin nového jedince od početí ke stáří	POHLAVNÍ VÝCHOVA	Jazyk a jazyková	Český jazyk a literatura - 7. r. – charakteristika	OSV2
- chápe důležitost výchovy a vlivu	- tělesné, duševní a	komunikace	- 9. r. – výklad a úvaha; řečnické	OSV3
okolí na vývoj jedince; rozpozná	společenské změny v životě		útvary (diskuse)	OSV4
onon na vyvoj jednice, rozpozna			attary (dibRube)	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III	[Škola plna	á pohybu
nežádoucí vliv okolí a umí se mu	člověka a jejich reflexe;		Anglický jazyk	OSV6
bránit	dětství, puberta, dospívání		- 8. – 9. r. – lidské tělo; pocity a	OSV7
- optimálně reaguje na fyzické	- osobnostní a sociální rozvoj		nálady	OSV8
změny v období dospívání; chová	 sebepoznání, zdravé a 		Další cizí jazyk	OSV10
se kultivovaně k opačnému pohlaví	vyrovnané sebepojetí;		- Nj: 8. – 9. r. – lidské tělo	OSV11
- projevuje odpovědný vztah k sobě	sebeovládání a zvládání	Člověk a	Výchova k občanství	VDO2
samému, k vlastnímu dospívání a	problémových situací,	společnost	- 6. r. – rodinný život	VMEGS1
pravidlům zdravého životního	sebeorganizace činností a	•	- 7. r. – život mezi lidmi; majetek a	VMEGS2
stylu, dobrovolně se podílí na programech podpory zdraví v	chování - sexuální dospívání a		bohatství (lidské potřeby; životní	MKV1
rámci školy a obce	 sexuální dospívání a reprodukční zdraví – 		úroveň, konzumní společnost)	MKV2
- na příkladech vysvětlí přímé	předčasná sexuální		- 8. r. – člověk jako osobnost Osobnostní a sociální výchova	MDV1
souvislosti mezi tělesným,	zkušenost		- 6. r. – člověk jako jedinec	MDV2
duševním a sociálním zdravím,	 probuzené pohlaví (zvýšený 	<u> </u>	Přírodopis	MDV5
vysvětlí vztah mezi uspokojováním	zájem o sebe sama, intimní	Člověk a příroda	- 8. r. – úvod do biologie člověka,	poznámka:
základních lidských potřeb a	hygiena, masturbace, líbání,		orgánové soustavy; rozmnožování	6. – 9. r. –
hodnotou zdraví	dotýkání, mazlení atd.)		organismů; základy genetiky	programy
- všímá si rozdílů mezi lidmi, ale	- sexuální dysfunkce, poruchy	TT × ′ 1 1,	Výtvarná výchova	primární
přijímá je jako přirozené	pohlavní identity	Umění a kultura	- 6. – 9. r. – rozvíjení smyslové	prevence
- uvědomuje si vlastní jedinečnost;	- rozhodování v oblasti		citlivosti, vnímání přírody a	Semiramis
rozvíjí zdravé sebevědomí	sexuálního chování, metody		fantazie; prostředky pro vyjádření	(občanské
- rozpoznává projevy záporných	antikoncepce		emocí; prezentace vlastní tvorby	sdružení)
charakterových vlastností u sebe i u		Člověk a zdraví	Výchova ke zdraví	
druhých lidí, kriticky hodnotí a		Clovek a Zulavi	- 9. r. – změny v životě člověka a	
vhodně koriguje své chování a			jejich reflexe; zdravý způsob	
jednání			života a péče o zdraví (tělesná a	
- je schopen podřídit se autoritě, ale současně si zachovat vlastní			duševní hygiena); osobnostní a	
současně si zachovat vlastní samostatnost a vnitřní svobodu			sociální rozvoj (sebepoznání a	
samostamost a vintrin svooddu			sebepojetí – vlastní identita;	

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/II	I		Škola plna	á pohybu
 volí vhodné prostředky komunikace ve styku s ostatními lidmi v souvislosti se zdravím, etikou, morálkou a životními cíli mladých lidí přijímá odpovědnost za bezpečné sexuální chování; chápe význam sexuální zdrženlivosti v dospívání 		Člověk a svět	seberegulace a sebeorganizace činností a chování) Tělesná výchova - 6. – 9. r. – činnosti ovlivňující zdraví (význam pohybu pro zdraví; hygiena a bezpečnost při pohybových činnostech) Pracovní činnosti - 9. r. – svět práce (možnosti	a ponyou
 uvědomuje si své city a umí je kontrolovat uvede příklady poruch pohlavní identity a definuje je 		Volitelné předměty	vzdělávání, psaní životopisu) Sportovní hry - 7. – 9. r. – činnosti ovlivňující zdraví (význam pohybu pro zdraví; hygiena a bezpečnost při pohybových činnostech)	
 uplatňuje osvojené preventivní způsoby rozhodování, chování a jednání v souvislosti s běžnými, přenosnými, civilizačními a jinými chorobami, svěří se se zdravotním problémem a v případě potřeby vyhledá odbornou pomoc uplatňuje vhodné způsoby chování 	SEXUÁLNÍ OSVĚTA - HIV/AIDS, bezpečné sexuální chování vzhledem k odpovědnosti za sebe a okolí - postoje k sexualitě a sexuálnímu chování (sexuální orientace,	Jazyk a jazyková komunikace	Český jazyk a literatura - 9. r. – výklad a úvaha; publicistické útvary; řečnické útvary (diskuse) Anglický jazyk - 8. – 9. r. – péče o zdraví Další cizí jazyk - Nj: 8. – 9. r. – zdraví	OSV2 OSV3 OSV4 OSV6 OSV7 OSV8 OSV9
a komunikace v různých životních situacích, případné neshody či konflikty s druhými lidmi řeší nenásilným způsobem	promiskuita, prostituce atd.) - metody antikoncepce - předčasné těhotenství,	Informační a komunikační technologie	Informatika - 6. r. – vyhledávání a zpracování informací; tvorba prezentací	OSV10 OSV11 VDO2 VMEGS2
 rozpozná, co je morální a co nikoli vysvětlí, jaký význam má v životě 	manželství nezletilých a jejich důsledky - umělé přerušení těhotenství	Člověk a společnost	Výchova k občanství - 6. r. – rodinný život - 7. r. – život mezi lidmi; lidská	VMEGS3 MKV1

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/II	I		Škola pln	á pohybu
jednotlivce i společnosti mravní odpovědnost za vlastní činy - umí hájit svá práva a zároveň není lhostejný k porušování a poškozování práv druhých lidí - rozpoznává projevy záporných charakterových vlastností u sebe i u druhých lidí, kriticky hodnotí a vhodně koriguje své chování a jednání - vyhodnotí na základě svých znalostí a zkušeností možný manipulativní vliv vrstevníků, médií, sekt; uplatňuje osvojené dovednosti komunikační obrany proti manipulaci a agresi - 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	– zdravotní a etický problém	Člověk a zdraví Volitelné předměty	práva - 8. r. – stát a právo (morální a právní normy; člověk jako subjekt právních vztahů; Listina základních práv a svobod); právní ochrana Osobnostní a sociální výchova - 6. r. – osobní bezpečí Výchova ke zdraví - 9. r. – zdravý způsob života a péče o zdraví (ochrana před přenosnými chorobami); rizika ohrožující zdraví a jejich prevence (skryté formy a stupně individuálního násilí a zneužívání, sexuální kriminalita; manipulativní reklama a informace – sekty) Konverzace z anglického jazyka - 6. – 9. r. – zdraví a životní styl Počítačová grafika - 8. – 9. r. – vyhledávání a zpracování informací; tvorba prezentací	MKV2 MDV1
mimo ni; v případě potřeby	STAGEN CHOTON		prezentaer	

13 Hodnocení žáků

Cílem hodnocení žáků je vzbudit zájem o jednotlivé vyučovací předměty, který nebude vázaný na motivaci prostřednictvím známek. Snažíme se u žáků posilovat vnitřní motivaci, snahu o vlastní sebehodnocení. Zpětnou vazbou se snažíme zjistit efektivnost daného procesu učení. Důležitou roli v tomto procesu hraje kooperativní vyučování, jehož přirozenou součástí je zpětná vazba od všech členů skupiny.

13. 1 Zásady hodnocení a získávání podkladů ke klasifikaci

- (1) Na začátku školního roku všichni vyučující seznámí žáky s kritérii hodnocení.
- (2) Podklady pro hodnocení a klasifikaci získávají vyučující zejména:
 - soustavným diagnostickým pozorováním žáka a jeho výkonů
 - různými druhy zkoušek (písemné, ústní, grafické, praktické, pohybové) dle specifik jednotlivých předmětů
 - vzájemným hodnocením a sebehodnocením žáků.
- (3) Podklady pro pololetní a výroční hodnocení musí být získávány v průběhu celého klasifikačního období.
- (4) Výsledná známka není pouze průměrem všech získaných známek.
- (5) Při klasifikaci a hodnocení se vyučující nesnaží u žáků pouze hledat chyby a nedostatky.
- (6) Učitel oznamuje žákovi výsledek každé klasifikace, klasifikaci zdůvodňuje. Vede žáky k vzájemnému hodnocení a sebehodnocení, s chybou se dále pracuje.
- (9) Zákonní zástupci jsou seznamováni s průběžným hodnocením prostřednictvím žákovských knížek (včetně elektronické verze).
- (10) Vyučující si vede řádnou evidenci všech podkladů pro hodnocení.
- (11) Pokud není žák ve škole přítomen 3 dny a déle a tuto nepřítomnost má v souladu se školním řádem omluvenou, má právo minimálně první den po nástupu do školy nebýt zkoušen; předpokladem tohoto postupu je slušné vystupování žáka a omluva příslušnému vyučujícímu před začátkem hodiny.
- (12) Ve vyučovacích předmětech výchovného charakteru se při klasifikaci nepřihlíží k míře talentu, nýbrž ke schopnosti a motivaci žáka využít vlastních možností v rámci osobních mezí. Vyučující přiměřeně zohledňuje míru zájmu a aktivního přístupu žáka k plnění úkolů, zejména v oblasti praktických činností.
- (13) V jednom vyučovacím dni může třída psát nejvýše jednu souhrnnou písemnou práci více jak dvacetiminutovou. V případě kratších prací učitel zohledňuje jejich počet v daném dni, případně se s žáky domluví na náhradním termínu. Tyto práce vyučující opraví a žáky s výsledky seznámí nejpozději do 14 dnů.
- (14) Všechny písemné práce jsou zadávány z řádně zopakovaného a procvičeného učiva.
- (15) Při celkové klasifikaci přihlíží učitel k věkovým či individuálním zvláštnostem žáka a k tomu, že žák mohl v průběhu klasifikačního období zakolísat v učebních výkonech pro určitou indispozici, zohledňuje doporučení psychologických a jiných vyšetření.
- (16) Kritéria hodnocení viz příloha č. 1. str.381 tohoto dokumentu

13. 2 Hodnocení žáků se speciálními vzdělávacími potřebami

Hodnocení se řídí vyhláškou č. 73/2005 Sb. Ve škole mohou být integrováni žáci s postižením smyslovým, tělesným nebo s vývojovými poruchami učení a chování. Při hodnocení a klasifikaci učitel vychází z doporučení a závěrů PPP či jiné odborné instituce a hodnocení je vždy zcela individuální. Žák je hodnocen s ohledem na své možnosti a schopnosti, je posuzován jeho individuální pokrok. Žáci integrovaní na základě doporučení PPP nebo jiného SPC jsou vzděláváni i hodnoceni na základě plnění individuálního vzdělávacího plánu. Na žádost rodičů a při doporučení poradenského zařízení mohou být hodnoceni slovně.

13. 3 Hodnocení výsledků vzdělávání

Výsledky vzdělávání žáků v jednotlivých povinných a nepovinných předmětech se hodnotí stupni prospěchu:

- 1 výborný
- 2 chvalitebný
- 3 dobrý
- 4 dostatečný
- 5 nedostatečný

Není-li možné žáka hodnotit z některého předmětu, uvede se na vysvědčení u příslušného předmětu místo stupně prospěchu slovo "nehodnocen(a)".

Pokud je žák z vyučování některého předmětu zcela uvolněn, uvede se na vysvědčení u příslušného předmětu místo stupně prospěchu slovo "uvolněn(a)".

13. 4 Slovní hodnocení

(1) Od školního roku 2014/15 jsou všichni žáci 1. ročníku hodnoceni slovně. U žáků 2. ročníku použije učitel slovní hodnocení na základě písemného souhlasu zákonných zástupců, u žáků 3. – 5. ročníku hodnotí učitel slovně žáky s SPU na základě písemné žádosti zákonných zástupců.

Od školního roku 2016/17 jsou výsledky vzdělávání a chování žáka 1.-3. ročníku hodnoceny výhradně slovně.

Ve 4. a 5. ročníku jsou žáci hodnoceni známkou.

- ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III
- (2) Výsledky vzdělávání žáka v jednotlivých povinných a předmětech stanovených školním vzdělávacím programem a chování žáka jsou v případě použití slovního hodnocení popsány tak, aby byla zřejmá úroveň vzdělání žáka, které dosáhl zejména ve vztahu k očekávaným výstupům formulovaným v učebních osnovách jednotlivých předmětů školního vzdělávacího programu, k vzdělávacím a osobnostním předpokladům žáka a k jeho věku.
- (3) Slovní hodnocení je založeno na individuální vztahové normě. Je pozitivně laděné a vyzdvihuje, co se žákovi povedlo, zároveň objektivně popisuje, co je třeba zlepšit.
- (4) Slovní hodnocení zahrnuje a obsahuje:
 - posouzení výsledků vzdělávání žáka
 - ohodnocení píle žáka a jeho přístup ke vzdělávání i v souvislostech, které ovlivňují jeho výkon
 - alespoň částečnou pozitivní motivaci
 - naznačení dalšího rozvoje žáka
 - zdůvodnění hodnocení
 - doporučení jak předcházet případným neúspěchům žáka a jak je překonávat
 - důraz na funkci informační
 - hodnocení žáka na základě individuální vztahové normy (srovnávání s předchozím výkonem)
- (5) Pololetní a výroční slovní hodnocení je psáno formou dopisu žákovi, zákonným zástupcům. Lze použít i neosobní popis žákovy práce, jeho možností, schopností a cest k jejich rozvoji. Práce a činnost dítěte není hodnocena ve smyslu porovnávání s ostatními dětmi nebo sestavováním žebříčku výkonů.
- (6) Zákonní zástupci jsou informováni pravidelně každý měsíc písemnou formou o výsledcích vzdělávání žáků. Mohou také dostávat krátká průběžná slovní hodnocení za uplynulý týden (či jiné období) v týdenních plánech. Průběžné záznamy o splněných úkolech žáka v jednotlivých předmětech, o jeho sociálním chování a způsobu práce konzultuje třídní učitelka se zákonnými zástupci při individuálních pohovorech.

Zásady pro převedení slovního hodnocení do klasifikace nebo klasifikace do slovního hodnocení pro stanovení celkového hodnocení žáka na vysvědčení

Ovládnutí učiva pře	depsaného ŠVP
1 - výborný	ovládá bezpečně
2 - chvalitebný	ovládá
3 - dobrý	v podstatě ovládá
4 – dostatečný	ovládá se značnými mezerami
5 - nedostatečný	neovládá
Úroveň myšlení	
1 - výborný	reaguje pohotově, bystře, dobře chápe souvislosti
2 - chvalitebný	uvažuje celkem samostatně
3 - dobrý	menší samostatnost v myšlení
4 – dostatečný	nesamostatné myšlení
5 - nedostatečný	odpovídá nesprávně i na návodné otázky
Úroveň vyjadřování	
1 – výborný	výstižné a poměrně přesné
2 – chvalitebný	celkem výstižné
3 – dobrý	myšlenky vyjadřuje ne dost přesně
4 – dostatečný	myšlenky vyjadřuje se značnými obtížemi
5 - nedostatečný	i na návodné otázky odpovídá nesprávně
Celková aplikace vě	domostí, řešení úkolů, chyby, jichž se žák dopouští
1 – výborný	užívá vědomostí a dovedností spolehlivě a uvědoměle, pracuje samostatně, přesně a s jistotou
2 – chvalitebný	dovede používat vědomosti a dovednosti při řešení úkolů, dopouští se jen menších chyb
3 – dobrý	řeší úkoly s pomocí učitele a s touto pomocí snadno překonává potíže a odstraňuje chyby
4 – dostatečný	dělá podstatné chyby, nesnadno je překonává
5 - nedostatečný	praktické úkoly nedokáže splnit ani s pomocí
Píle a zájem o učení	1
1 – výborný	aktivní, učí se svědomitě a se zájmem
2 – chvalitebný	učí se svědomitě

3 – dobrý	k učení a práci nepotřebuje větších podnětů
4 – dostatečný	malý zájem o učení, potřebuje stálé podněty
5 - nedostatečný	pomoc a pobízení k učení jsou zatím neúčinné

13. 5 Hodnocení chování žáků

1 – velmi dobré	Žák uvědoměle dodržuje pravidla chování a ustanovení školního řádu. Méně závažných přestupků se dopouští ojediněle. Žák je přístupný výchovnému působení a snaží se své chyby napravit.
2 - uspokojivé	Chování žáka je v rozporu s pravidly a ustanoveními školního řádu. Žák se dopustí závažného přestupku proti pravidlům slušného chování nebo školního řádu, nebo se opakovaně dopustí méně závažných přestupků. Zpravidla se přes důtku třídního učitele dopouští dalších přestupků, narušuje výchovně vzdělávací činnost školy. Ohrožuje bezpečnost a zdraví svoje nebo jiných osob.
3 - neuspokojivé	Chování žáka ve škole je v příkrém rozporu s pravidly slušného chování. Dopustí se natolik závažných přestupků proti školnímu řádu nebo provinění, že je jimi vážně ohrožena výchova nebo bezpečnost a zdraví jiných osob. Záměrně narušuje hrubým způsobem výchovně vzdělávací činnost školy. Zpravidla se přes důtku ředitele školy dopouští dalších přestupků.

13. 6 Celkové hodnocení

Celkové hodnocení se řídí pravidly stanovenými § 15, odst. 6 a 7 vyhlášky 48/2005 Sb.,

o základním vzdělávání a některých náležitostech plnění povinné školní docházky:

Celkové hodnocení žáka se na vysvědčení vyjadřuje stupni:

- a) prospěl(a) s vyznamenáním
- b) prospěl(a)
- c) neprospěl(a)
- d) nehodnocen

Žák je hodnocen stupněm:

a) prospěl(a) s vyznamenáním, není-li v žádném z povinných předmětů stanovených školním vzdělávacím programem hodnocen na vysvědčení stupněm prospěchu horším než 2 chvalitebný, průměr stupňů prospěchu ze všech povinných předmětů stanovených školním vzdělávacím programem není vyšší než 1,5 a jeho chování je hodnoceno stupněm velmi dobré; v případě použití slovního hodnocení nebo kombinace slovního hodnocení a klasifikace

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III postupuje škola podle pravidel hodnocení žáků podle § 14 odst. 1 písm. e) vyhlášky 48/2005 Sb., o základním vzdělávání a některých náležitostech plnění povinné školní docházky

- **b) prospěl(a),** není-li v žádném z povinných předmětů stanovených školním vzdělávacím programem hodnocen na vysvědčení stupněm prospěchu 5 nedostatečný nebo odpovídajícím slovním hodnocením
- c) neprospěl(a), je-li v některém z povinných předmětů stanovených školním vzdělávacím programem hodnocen na vysvědčení stupněm prospěchu 5 nedostatečný nebo odpovídajícím slovním hodnocením

d) nehodnocen(a)

Pokud žák nemohl být z některého předmětu na konci prvního pololetí hodnocen ani v náhradním termínu, jeho celkové hodnocení je "nehodnocen(a)". Žák, který nebyl na konci prvního pololetí hodnocen z některého z povinných předmětů a z ostatních předmětů prospěl, má také celkové hodnocení "nehodnocen(a)".

13. 7 Zásady a pravidla pro sebehodnocení žáků

- Žáci jsou v průběhu vzdělávání cíleně vedeni všemi vyučujícími k sebehodnocení.
- Vyučující vytváří vhodné prostředí k tomu, aby žák mohl objektivně a poučeně hodnotit sebe a svoji práci.
- K sebehodnocení jsou používány různé formy písemných a grafických záznamů i ústních vyjádření dle věkových a intelektových schopností žáka.

13. 8 Hodnocení žáků, kteří nejsou státními občany ČR

Podle ustanovení § 15, odst. 9 vyhlášky 48/2005 Sb., o základním vzdělávání a některých náležitostech plnění povinné školní docházky se při hodnocení žáků, kteří nejsou státními občany České republiky a plní v České republice povinnou školní docházku, dosažená úroveň znalosti českého jazyka považuje za závažnou souvislost podle odstavců 2 a 4, která ovlivňuje výkon žáka. Při hodnocení těchto žáků ze vzdělávacího obsahu vzdělávacího oboru Český jazyk a literatura určeného Rámcovým vzdělávacím programem pro základní vzdělávání se na konci tří po sobě jdoucích pololetí po zahájení docházky do školy v České republice vždy považuje dosažená úroveň znalosti českého jazyka za závažnou souvislost podle odstavců 2 a 4, která ovlivňuje výkon žáka.

13. 9 Komisionální přezkoušení, opravné zkoušky, přezkoušení

Komisionální přezkoušení a opravné zkoušky se řídí pravidly stanovenými § 22 a 23 vyhlášky 48/2005 Sb., o základním vzdělávání a některých náležitostech plnění povinné školní docházky:

13. 9. 1 Komisionální přezkoušení

Má-li zástupce žáka pochybnosti o správnosti klasifikace v jednotlivých předmětech na konci prvního nebo druhého pololetí, může do tří dnů ode dne, kdy bylo žákovi vydáno vysvědčení, požádat ředitele školy o komisionální přezkoušení.

- (1) Komisi pro komisionální přezkoušení (dále jen "přezkoušení") jmenuje ředitel školy; v případě, že je vyučujícím daného předmětu ředitel školy, jmenuje komisi krajský úřad.
- (2) Komise je tříčlenná a tvoří ji:
- a) předseda, kterým je ředitel školy, popřípadě jím pověřený učitel, nebo v případě, že vyučujícím daného předmětu je ředitel školy, krajským úřadem jmenovaný jiný pedagogický pracovník školy
- b) zkoušející učitel, jímž je vyučující daného předmětu ve třídě, v níž je žák zařazen, popřípadě jiný vyučující daného předmětu
- c) přísedící, kterým je jiný vyučující daného předmětu nebo předmětu stejné vzdělávací oblasti stanovené Rámcovým vzdělávacím programem pro základní vzdělávání.
- (3) Výsledek přezkoušení již nelze napadnout novou žádostí o přezkoušení. Výsledek přezkoušení stanoví komise hlasováním. Výsledek přezkoušení se vyjádří slovním hodnocením podle § 15 odst. 2 nebo stupněm prospěchu podle § 15 odst. 3. Ředitel školy sdělí výsledek přezkoušení prokazatelným způsobem žákovi a zákonnému zástupci žáka. V případě změny hodnocení na konci prvního nebo druhého pololetí se žákovi vydá nové vysvědčení.
- (4) O přezkoušení se pořizuje protokol, který se stává součástí dokumentace školy.
- (5) Žák může v jednom dni vykonat přezkoušení pouze z jednoho předmětu. Není-li možné žáka ze závažných důvodů ve stanoveném termínu přezkoušet, stanoví orgán jmenující komisi náhradní termín přezkoušení. Konkrétní obsah a rozsah přezkoušení stanoví ředitel školy v souladu se školním vzdělávacím programem. Vykonáním přezkoušení není dotčena možnost vykonat opravnou zkoušku.

13. 9. 2 Opravná zkouška

- (1) Komisi pro opravnou zkoušku jmenuje ředitel školy; v případě, že je vyučujícím daného předmětu ředitel školy, jmenuje komisi krajský úřad.
- (2) Žák koná opravnou zkoušku v případě, že byl na konci druhého pololetí 6. 9. ročníku klasifikován stupněm "nedostatečný" nejvýše ve dvou předmětech.
- (3) Termíny opravných zkoušek určí ředitel školy tak, aby byly vykonány nejpozději do 31. srpna. Pokud se žák nemůže ze závažných důvodů v tomto termínu ke zkoušce dostavit, lze povolit vykonání opravné zkoušky nejpozději do 15. září. Do té doby žák podmíněně navštěvuje nejbližší vyšší ročník.
- (4) Žák může v jednom dni vykonávat nejvýše jednu opravnou zkoušku.
- (5) O termínu konání opravné zkoušky informuje škola písemně zákonného zástupce žáka.
- (6) Žák, který se bez vážných důvodů ve stanoveném termínu k opravné zkoušce nedostaví, a do dvou dnů se neomluví, je klasifikován z daného předmětu stupněm "nedostatečný".

13. 9. 3 Zkouška v náhradním termínu

Zkoušku v náhradním termínu koná žák, který:

- (1) nemohl být klasifikován pro závažné objektivní příčiny na konci prvního pololetí. Termín zkoušky v náhradním termínu určí ředitel školy tak, aby klasifikace mohla být provedena nejpozději do dvou měsíců po skončení prvního pololetí. Není-li možné ohodnotit ani v náhradním termínu, žák se za první pololetí nehodnotí.
- (2) nemohl být klasifikován pro závažné objektivní příčiny na konci druhého pololetí. Termín zkoušky v náhradním termínu určí ředitel školy tak, aby klasifikace mohla být provedena nejpozději do 31. srpna příslušného školního roku, nejpozději do konce září následujícího školního roku. V období měsíce září do doby hodnocení navštěvuje žák nejbližší vyšší ročník, popřípadě znovu devátý ročník.

13. 9. 4 Postup do dalšího ročníku

Do vyššího ročníku postoupí žák, který na konci druhého pololetí prospěl ze všech povinných předmětů stanovených vzdělávacím programem s výjimkou předmětů výchovného zaměření stanovených školním vzdělávacím programem a předmětů, z nichž byl uvolněn. Do vyššího ročníku postoupí i žák prvního stupně základní školy, který již v rámci prvního stupně

ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112/III opakoval ročník, a žák druhého stupně základní školy, který již v rámci druhého stupně opakoval ročník, a to bez ohledu na prospěch.

Příloha č. 1 Školního řádu ZŠ Mladá Boleslav, Dukelská 1112, p. o.

Pravidla pro hodnocení žáků, kritéria hodnocení

Vzdělání vede k poznání svých schopností a reálných možností a uplatnění vědomostí a dovedností v profesním životě. Učitelé přistupují k průběžnému hodnocení vzdělání žáků s vědomím motivační funkce a jeho formativnímu významu. Hodnocení žáků vychází z požadavků daných výstupy Rámcového a Školního vzdělávacího programu. Žáci mají právo být předem srozumitelně seznámeni nejen s cíli vzdělávání, ale i s určenými kritérii hodnocení. Důraz je kladen na práci s chybou, která je nedílnou součástí každého učení, kdy chybovat je normální.

(1) Při hodnocení vyučující přihlíží k:

- a) hodnocení práce ve škole připravenost, aktivní vystupování v hodinách, spolupráce ve skupinách, aktivita; žáci samostatně vedou záznamový sešit nebo portfolio (rozhoduje učitel) jako svůj dokumentační materiál z hodiny; u žáků s SPU se postupuje dle IVP
- b) ověřování výsledků vzdělávání přednostně formou písemnou, není-li vyučující požádán žákem o ústní přezkoušení; u žáků s SPU se postupuje dle IVP

(2) Hodnotíme:

- pracovní sešity (doplňující učebnice) dle požadavků jednotlivých vyučujících
- portfolia jsou hodnocena podle kritérií uvedených v tabulce 1.; celkové hodnocení je v tabulce 2.
- samostatné práce např.: referáty, laboratorní práce (obvykle je možno využívat vybrané pomůcky podle pokynů vyučujícího) podporují hlavně práci s poznámkami a s dalšími zdroji informací (internet, slovníky, atlasy...)
- hodnocení aktivity např. práce ve skupině, výjimečné znalosti apod.
- dobrovolné domácí úkoly správně splněný domácí úkol bude ohodnocen dle kritérií jednotlivých vyučujících; chybné odevzdané úkoly nebudou hodnoceny; domácí úkoly mají pevný termín, do kdy mají být splněny
- referáty, projekty a prezentace jsou po zadání závazné pro všechny žáky a musí splňovat následující kritéria daná tabulkou 4

(3) Hodnocení výchovných předmětů

Hodnocení tělesné výchovy a sportovních her:

- žák se aktivně zapojuje do výuky
- při dlouhodobé zdravotní komplikaci je možno požádat o uvolnění z TV na základě doporučení lékaře
- žák usiluje o zlepšení své fyzické kondice účastní se testů výkonnosti v průběhu pololetí
- žák dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti při tělesné výchově (žák každou hodinu tělesné výchovy zaznamenává do určeného listu; pokud ze zdravotních důvodů nemůže žák cvičit, předloží písemnou omluvenku podepsanou rodiči před zahájením hodiny tělesné výchovy; při náhlé indispozici dodá omluvenku dodatečně)

- žák dodržuje dohodnutá pravidla při jednotlivých aktivitách a zásady fair play
- pokud se žák aktivně neúčastní hodiny TV, je připraven pomoci s přípravou nářadí, náčiní nebo rozhodovat při sportovních disciplínách

Hodnocení výtvarné výchovy:

- hodnotíme kvalitu tvůrčího projevu dle individuálních schopností a nadání
- hodnotíme vztah žáka k výtvarným činnostem a zájem o ně pomůcky, připravenost
- pro hodnocení práce používáme kritéria dle tabulky 5

Hodnocení hudební výchovy:

- znalosti hodnotíme především písemnou formou, není-li požádáno žákem o ústní přezkoušení
- hodnotíme aktivitu např. práce ve skupině, výjimečné znalosti apod.
- hodnotíme kvalitu projevu dle individuálních schopností a nadání (zpěv, hra na hudební nástroj, aktivní zapojení se do hodin)
- hodnotíme vztah žáka k hudební výchově a zájem o ni pomůcky, připravenost, hra na hudební nástroj
- pro hodnocení práce se používá kritérií dle tabulky 5

(4) Rozdělení metod pro ověřování znalostí v průběhu vzdělávání:

- a) kontrolní průběžné zkoušení ověření právě probraného jevu nebo jevu nezbytného k osvojení dalšího učiva
- b) dílčí průběžné zkoušení ověřuje míru zvládnutí více probíraných jevů; vyučující povinni zapsat do plánu zkoušení s předstihem; hodnoceno podle tabulky 3
- c) souhrnné tematické zkoušení ověřují míru zvládnutí celého tematického celku v souvislostech; vyučující jsou povinni zapsat do plánu zkoušení s předstihem; hodnoceno podle tabulky 3
- d) opravné zkoušení žák má právo při své nespokojenosti s výsledkem hodnocení požádat o jedno opravné přezkoušení; platí známka z opravné zkoušky a do klasifikace se započítává pouze tato známka; možnost opravy je umožňována pouze žákům, kteří při vyučování plní všechny své povinnosti

1. Hodnotící kritéria pro portfolia

Kritérium	Vysvětlení	Váha (počet bodů)
Úplnost	Žák odevzdá alespoň 70 % úkolů a	
	prací (mimo testy).	
	Do požadovaných 70 % odevzdaných	1
	PL bude započítán pouze ten, který	1
	bude alespoň z ½ vyplněný.	
Věcná správnost	Všechny pracovní listy jsou zcela	
	vyplněné a případné chyby opravené	
	(žák musí získat alespoň 1 bod za toto	3
	kritérium).	
Estetická úroveň	Práce jsou seřazené podle data, které je	

+ přehlednost	na každém listě uvedeno, jsou čitelné a	
	nejsou výrazně umazané a pomačkané.	2
	Portfolio je opatřeno neformálním	
Vlastní hodnocení prací	hodnocením žáka (forma dle zadání	2
	vyučujícího).	2

2. Celkové bodové hodnocení portfolia

Počet bodů	Známka
8-7	výborně
6	velmi dobře
5	dobře
4	dostatečně
3-0	nedostatečně

3. Klasifikace podle bodového ohodnocení

Přiřazovací postup	
100 % – 91 %	1
90 % – 71 %	2
70 % – 41 %	3
40 % – 21 %	4
20 % - 0 %	5

4. Pravidla pro referáty, projektové práce a prezentace

Referáty, projektové práce	Prezentace	
Úvodní snímek (část referátu, projektové práce) má obsahovat název, jméno autora a datum		
vzniku		
Text musí být přehledný a strukturovaný (nadpis, podnadpisy, odstavce, číslování, odrážky)		
Nadpisy by měly být graficky zvýrazněny (font, velikost apod.)		
Doporučená velikost fontu pro text referátu je 11 – 12 při řádkování 1,5, pro prezentaci je		
doporučená velikost fontu pro text je 18 – 24 bodů		
Vždy je třeba dodržovat typografická pravidla		
Musí být uvedeny zdroje použité pro tvorbu (text, obrázky)		
Prezentace nebo referát by měly obsahovat správně umístěné názorné obrázky, je-li třeba též		
grafy, tabulky a mapy		
	Texty jsou uvedeny pouze stručně a	
	v bodech (pomocí odrážek)	
	Barva textu musí kontrastovat s pozadím	
	Jednotlivé snímky by měly mít jednotnou	
	formu úpravy	
	Využijte nerušící animační a přechodové	
	efekty	
Celková délka prezentace, referátu, projektové práce dle domluvy s vyučujícím		

Příloha: Pravidla pro ústní prezentování prací

- 1. žák se drží zadaného tématu
- 2. žák nečte, ale přednáší mluví tzv. z hlavy a pouze nahlíží do svých poznámek nebo prezentace
- 3. práce obsahuje pouze podstatné a systematicky utříděné informace
- 4. práce má přiměřený rozsah (dle pokynů vyučujícího)
- 5. práce je srozumitelná žák volí výrazy přiměřené chápání spolužáků
- 6. práce je názorná využívá další doplňující materiály (obrázky, tabulky, videa ...)
- 7. přednes je kultivovaný, hlasitý a srozumitelný
- 8. žák uvede alespoň 3 důvěryhodné zdroje, ze kterých čerpal
- 9. žák provede závěrečné shrnutí nejdůležitějších údajů
- 10. oceňuje se zapojení spolužáků (diskuse, otázky...)

5. Hodnocení ve výtvarné a hudební výchově

Stupeň	Úsilí žáka a vztah žáka k výtvarným a hudebním činnostem	Kvalita práce
1	Velmi aktivní, pracuje tvořivě, samostatně, plně využívá své osobní předpoklady a velmi úspěšně se rozvíjí	1 3
2	Aktivní, pracuje samostatně	Pracuje pouze částečně podle svých schopností
3	Málo aktivní, nevyužívá dostatečně své schopnosti projevu, potřebuje pomoc učitele, ale práci dokončí	Pracuje částečně, při nedostatcích projevuje zájem o nápravu
4	Velmi neaktivní a netvořivý, rozvoj jeho schopností a jeho projev jsou neuspokojivé	Narušuje výuku a má laxní přístup k veškeré tvořivé práci, odevzdá pouze nedokončené práce, nemá zájem o nápravu
5	Odmítá pracovat, nemá pomůcky, neprojevuje zájem ani snahu	Narušuje hodinu, neodevzdá žádnou vypracovanou práci



Školní vzdělávací program Škola plná pohybu, platný od 1. 9. 2015

Základní škola Mladá Boleslav

Dukelská 1112

Příspěvková organizace

Dodatek k ŠVP č. 1 ze dne 30. 6. 2016

Č. j. 237/2016

1. k bodu 3

Žáci se speciálními vzdělávacími potřebami a žáci nadaní jsou od 1. 9. 2016 vzdělávání v souladu s vyhláškou č. 27/2016 Sb., o vzdělávání žáků se speciálními potřebami a žáků nadaných.

IVP pro žáky se SVP jsou zpracovávána na základě doporučení ŠPZ.

2. k bodu 5

Úprava učebního plánu pro 1. stupeň

Počet hodin ČJ

změna minimální časové dotace českého jazyka z 35 hodin na 33 hodiny, o 2 hodiny českého jazyka navýšeny disponibilní hodiny

adni škota Mladá Bolestov, holaká 1112, přispěvková organizace nna nn. řít. 750 34 028