

# Základná škola Východná

Školský vzdelávací program ISCED 2 UČEBNÉ OSNOVY

Šk. rok: 2012/2013

Svet práce

Vzdelávacia oblasť Názov ŠkVP

Forma štúdia

Človek a svet práce Škola pre život denná

Vyučovací jazyk slovenský

Časový rozsah výučby

5. ročník: 0,5 hodina týždenne / 16,5 hodín ročne

6. ročník: 1 hodina týždenne / 33 hodín ročne 7. ročník: 1 hodina týždenne / 33 hodín ročne 8. ročník: 0,5 hodina týždenne / 16,5 hodín ročne 9. ročník: 1 hodina týždenne / 33 hodín ročne

Vypracovala: Mgr. Emília Čudejková

#### Charakteristika učebného predmetu

Predmet používa poznatky žiakov, ktoré získali v prírodovedných predmetoch ako je biológia a chémia a ďalej ich rozvíja novými poznatkami, pozorovaním a experimentovaním, rozvíja pracovné zručnosti, vytvára správne etické zásady a postoje vo vzťahu k prírode, prírodným vedám, prírodným zákonitostiam, umožňuje sebarealizáciu žiaka a podporuje rozvoj kreativity.

Predmet sprostredkúva žiakom poznatky o agrotechnika (postupe) pestovania okrasných rastlín – interiérových a exteriérových, ich viazaní a aranžovaní. Vytvára základy pre ďalšie odborné štúdium, pre podnikateľské aktivity, ale aj pre aktívnu tvorbu a ochranu životného prostredia.

#### Ciele učebného predmetu

V tomto predmete sa majú žiaci naučiť základom pracovných zručností, kreativite a kladnému vzťahu k prírode a životnému prostrediu.

#### V rovine hodnôt a postojov smeruje predmet k :

- uvedomeniu si významu tvorby a ochrany životného prostredia
- rozvoju kladného vzťahu k práci a ochrane toho, čo vytvorili
- rozvoju morálnych a vôľových vlastností (systematickosť práce k dosiahnutiu cieľa, vytrvalosť, samostatnosť)
- estetickému vnímaniu bezprostredného okolia žiaka

#### $\boldsymbol{V}$ rovine vedomostí predmet smeruje $\boldsymbol{k}$ :

- poznávaniu okrasných rastlín interiérových a exteriérových
- osvojeniu si poznatkov o ich pestovaní, rozmnožovaní a rýchlení
- osvojeniu si základov aranžovania a viazania kvetov
- osvojeniu si hydroponického pestovania rastlín

- osvojeniu si poznatkov o pestovaní okrasných rastlín v obytných a pracovných priestoroch, v záhradách ( na letničkových záhonoch, trvalkových záhonoch, v skalkách, terasách, balkónoch)
- zakladaniu trávnika a jeho údržbe
- výsadbe okrasných drevín a ich ošetrovaní

#### V rovine pracovných činností a zručností predmet smeruje k:

- získavaniu pracovných zručností a skúseností v oblasti tvorby životného prostredia, pri pestovaní črepníkových rastlín a pri pestovaní a oštrovaní vonkajších okrasných rastlín
- získavaniu pracovných zručností a návykov používaním správneho náradia pri pestovaní okrasných rastlín

#### Obsah učebného predmetu

**5. ročník** Náradie a pomôcky

Kvetinárstvo

Hydroponické pestovanie rastlín Viazačstvo a aranžovanie rastlín

**6. ročník** Náradie a pomôcky

Kvetinárstvo

Hydroponické pestovanie rastlín Viazačstvo a aranžovanie rastlín

**7. ročník** Náradie a pomôcky

Kvetinárstvo

Hydroponické pestovanie rastlín Viazačstvo a aranžovanie rastlín

8. ročník Okrasné záhradníctvo

Skalka Trávnik

9. ročník Okrasné záhradníctvo

Skalka Trávnik

# ČASOVO – TÉMATICKÝ PLÁN Z PREDMETU ČLOVEK A SVET PRÁCE 5. ROČNÍK 33 h

### Základná škola, 032 32 Východná – časová dotácia : 1h/ týždeň

Tematický celok / témy	Obsahový štandard	Výstupný štandard (žiaci vedia)	Hodnoty a postoje žiaka
Náradie a pomôcky			
Základné ručné náradie	Vysadzovacia lopatka, vysadzovací kolík, prepichovací kolík záhradnícke nožnice, malé hrabličky, malá lopatka	<ul> <li>funkciu a spôsob použitia základných druhov náradia a pomôcok</li> <li>používať základné ručné náradie a iné pomôcky pri pestovaní črepníkových</li> </ul>	Rozvíjať osobné schopnosti žiaka : - sebarealizácia - sebauvedomovanie
Náradie na spracovanie pôdy	Používanie náradia na spracovanie pôdy a kyprenie pôdy : rýľ, motyka, hrable, rycie vidly atď.	rastlín - poznať náradie na základné spracovanie a ošetrovanie pôdy počas vegetácie - rozvíjanie kreativity	svojich schopností, predností a nedostatkov - rozvíjať kreativitu
Pomôcky pri pestovaní rastlín	Materiál a pomôcky na hydroponické pesrovanie rastlín, kanvy na zalievanie, rozprašovače atď.	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
Kvetinárstvo			
Význam a rozdelenie okrasných rastlín	Význam okrasných rastlín z hľadiska tvorby a estetizácie životného prostredia, rozdelenia okrasných rastlín Charakteristika črepníkových rastlín,	<ul> <li>význam okrasných rastlín, ich vplyv na náš život a životné prostredie</li> <li>rozdelenie okrasných rastlín</li> <li>rozlišovať a odborne pomenovať</li> </ul>	<ul> <li>mať schopnosť zvládnuť proces učenia sa, rozvíjať ho na základe aktívnej pracovnej</li> </ul>
Črepníkové rastliny	rozdelenie Poznávanie jednotlivých druhov črepníkových rastlín Pestovanie, ošetrovanie a rozmnožovanie črepníkových rastlín Nároky črepníkových rastlín na životné	črepníkové rastliny - poznať nároky na ich stanovište - využívať pracovné prostredie	činnosti - vedieť získavať poznatky z rôznych informačných zdrojov: encyklopédií, internetu, odborných časopisov

	podmienky	- dodržiavať bezpečnosť a hygienické	- možnosť vyniknúť aj
	Praktickou činnosťou získať zručnosti pri	zásady	slabšie prospievajúcim
Praktická činnosť	presádzaní a ošetrovaní črepníkových rastlín		žiakom
	a pri rozmnožovaní, pestovaní a ošetrovaní		
Hydroponické pestovanie rastlín			
Hydropónia	Potreby na hydropóniu : nádoby, substrát,	- definovať pojem hydropónia	- vytvárať a realizovať
-	živný roztok, vhodné črepníkové rastliny	- poznať potreby na hydropóniu	projekty pestovania
Hydroponické pestovanie rastlín	Základný postup pestovania	- výhody hydroponického pestovania	rastlín pre osobné
, , ,		rastlín	potreby, pre potreby
		- zvoliť rastlinu na hydroponické	školy, pre podnikateľské
		pestovanie	aktivity
		- pestovanie rastliny v živnom roztoku	- praktickou činnosťou
		J J	získať zručnosti pri
			pestovaní rastlín
Viazačstvo a aranžovanie kvetov			1
Základy aranžovania a väzby	Význam aranžovania a väzby kvetov,	- poznať základné pravidlá aranžovania	- zaujímať sa
kvetov	pomôcky na aranžovanie	a väzby kvetov	o experimentovanie
	Výber a úprava rastlinného materiálu, voľba	- poznať vhodný materiál, úpravu rastlín	- hľadať nové možnosti
Výber a úprava materiálu	nádoby, zber a sušenie rastlín na aranžovanie,	a ostatného materiálu	sebarealizácie
-	ošetrovanie rezaných kvetov, príprava	- získané vedomosti uplatniť pri	a zmysluplnej práce
	rastlinného materiálu na aranžovanie	vytváraní jesenného, vianočného	- skrášľovať
	Získanie zručnosti pri viazaní a aranžovaní	,	a spríjemňovať svoje
Praktická činnosť	rastlín	- vedieť hodnotiť výber materiálu	prostredie
			•
Praktická činnosť	-		1 5

# ČASOVO – TÉMATICKÝ PLÁN Z PREDMETU ČLOVEK A SVET PRÁCE PRE 6. ROČNÍK 16,5 h

## Základná škola, 032 32 Východná – časová dotácia : 1h/ týždeň

Tematický celok / témy	Obsahový štandard	Výstupný štandard (žiaci vedia)	Hodnoty a postoje žiaka
Náradie a pomôcky			
Základné ručné náradie	Vysadzovacia lopatka, vysadzovací kolík, prepichovací kolík záhradnícke nožnice, malé hrabličky, malá lopatka	<ul> <li>funkciu a spôsob použitia základných druhov náradia a pomôcok</li> <li>používať základné ručné náradie a iné pomôcky pri pestovaní črepníkových</li> </ul>	Rozvíjať osobné schopnosti žiaka : - sebarealizácia - sebauvedomovanie
Náradie na spracovanie pôdy	Používanie náradia na spracovanie pôdy a kyprenie pôdy : rýľ, motyka, hrable, rycie vidly atď.	rastlín - poznať náradie na základné spracovanie a ošetrovanie pôdy počas vegetácie - rozvíjanie kreativity	svojich schopností, predností a nedostatkov - rozvíjať kreativitu
Pomôcky pri pestovaní rastlín	Materiál a pomôcky na hydroponické pesrovanie rastlín, kanvy na zalievanie, rozprašovače atď.		
Kvetinárstvo			
Význam a rozdelenie okrasných rastlín	Význam okrasných rastlín z hľadiska tvorby a estetizácie životného prostredia, rozdelenia okrasných rastlín	<ul><li>význam okrasných rastlín, ich vplyv na náš život a životné prostredie</li><li>rozdelenie okrasných rastlín</li></ul>	<ul> <li>mať schopnosť zvládnuť proces učenia sa, rozvíjať ho na základe</li> </ul>
Črepníkové rastliny	Charakteristika črepníkových rastlín, rozdelenie Poznávanie jednotlivých druhov črepníkových rastlín Pestovanie, ošetrovanie a rozmnožovanie črepníkových rastlín Nároky črepníkových rastlín na životné podmienky Praktickou činnosťou získať zručnosti pri	črepníkové rastliny - poznať nároky na ich stanovište - využívať pracovné prostredie	aktívnej pracovnej činnosti  - vedieť získavať poznatky z rôznych informačných zdrojov: encyklopédií, internetu, odborných časopisov  - možnosť vyniknúť aj slabšie prospievajúcim
Praktická činnosť	presádzaní a ošetrovaní črepníkových rastlín	l	žiakom

	a pri rozmnožovaní, pestovaní a ošetrovaní		
Hydroponické pestovanie rastlín	w pri rozimi ozo i wiii, pooto i wiii w ozowe i wiii	I.	
Hydropónia	Potreby na hydropóniu : nádoby, substrát, živný roztok, vhodné črepníkové rastliny	- definovať pojem hydropónia - poznať potreby na hydropóniu	<ul> <li>vytvárať a realizovať projekty pestovania</li> </ul>
Hydroponické pestovanie rastlín	Základný postup pestovania	<ul> <li>výhody hydroponického pestovania rastlín</li> <li>zvoliť rastlinu na hydroponické pestovanie</li> <li>pestovanie rastliny v živnom roztoku</li> </ul>	rastlín pre osobné potreby, pre potreby školy, pre podnikateľské aktivity - praktickou činnosťou získať zručnosti pri pestovaní rastlín
Viazačstvo a aranžovanie kvetov		-	
Základy aranžovania a väzby kvetov	Význam aranžovania a väzby kvetov, pomôcky na aranžovanie Výber a úprava rastlinného materiálu, voľba	<ul> <li>poznať základné pravidlá aranžovania a väzby kvetov</li> <li>poznať vhodný materiál, úpravu rastlín</li> </ul>	<ul><li>zaujímať sa o experimentovanie</li><li>hľadať nové možnosti</li></ul>
Výber a úprava materiálu	nádoby, zber a sušenie rastlín na aranžovanie, ošetrovanie rezaných kvetov, príprava rastlinného materiálu na aranžovanie Získanie zručnosti pri viazaní a aranžovaní	a ostatného materiálu - získané vedomosti uplatniť pri vytváraní jesenného, vianočného	sebarealizácie a zmysluplnej práce - skrášľovať a spríjemňovať svoje
Praktická činnosť	rastlín	<ul> <li>vedieť hodnotiť výber materiálu a výsledok vlastnej práce</li> </ul>	prostredie

## ČASOVO – TÉMATICKÝ PLÁN Z PREDMETU ČLOVEK A SVET PRÁCE PRE 7. ROČNÍK 33 h

## Základná škola, 032 32 Východná – časová dotácia : 1h/ týždeň

Tematický celok / témy	Obsahový štandard	Výstupný štandard (žiaci vedia)	Hodnoty a postoje žiaka
Náradie a pomôcky			
Základné ručné náradie	Vysadzovacia lopatka, vysadzovací kolík, prepichovací kolík záhradnícke nožnice, malé hrabličky, malá lopatka	<ul> <li>funkciu a spôsob použitia základných druhov náradia a pomôcok</li> <li>používať základné ručné náradie a iné pomôcky pri pestovaní črepníkových</li> </ul>	Rozvíjať osobné schopnosti žiaka : - sebarealizácia - sebauvedomovanie
Náradie na spracovanie pôdy	Používanie náradia na spracovanie pôdy a kyprenie pôdy : rýľ, motyka, hrable, rycie vidly atď.	rastlín - poznať náradie na základné spracovanie a ošetrovanie pôdy počas vegetácie - rozvíjanie kreativity	svojich schopností, predností a nedostatkov - rozvíjať kreativitu
Pomôcky pri pestovaní rastlín	Materiál a pomôcky na hydroponické pesrovanie rastlín, kanvy na zalievanie, rozprašovače atď.		
Kvetinárstvo			
Význam a rozdelenie okrasných rastlín	Význam okrasných rastlín z hľadiska tvorby a estetizácie životného prostredia, rozdelenia okrasných rastlín Charakteristika črepníkových rastlín,	<ul> <li>význam okrasných rastlín, ich vplyv na náš život a životné prostredie</li> <li>rozdelenie okrasných rastlín</li> <li>rozlišovať a odborne pomenovať</li> </ul>	- mať schopnosť zvládnuť proces učenia sa, rozvíjať ho na základe
Črepníkové rastliny	Charakteristika črepníkových rastlín, rozdelenie Poznávanie jednotlivých druhov črepníkových rastlín Pestovanie, ošetrovanie a rozmnožovanie črepníkových rastlín Nároky črepníkových rastlín na životné podmienky Praktickou činnosťou získať zručnosti pri	črepníkové rastliny	aktívnej pracovnej činnosti  - vedieť získavať poznatky z rôznych informačných zdrojov: encyklopédií, internetu, odborných časopisov  - možnosť vyniknúť aj slabšie prospievajúcim
Praktická činnosť	presádzaní a ošetrovaní črepníkových rastlín		žiakom

	a pri rozmnožovaní, pestovaní a ošetrovaní		
Hydroponické pestovanie rastlín	w pri rozimi ozo i wiii, pooto i wiii w ozowe i wiii	I.	
Hydropónia	Potreby na hydropóniu : nádoby, substrát, živný roztok, vhodné črepníkové rastliny	- definovať pojem hydropónia - poznať potreby na hydropóniu	<ul> <li>vytvárať a realizovať projekty pestovania</li> </ul>
Hydroponické pestovanie rastlín	Základný postup pestovania	<ul> <li>výhody hydroponického pestovania rastlín</li> <li>zvoliť rastlinu na hydroponické pestovanie</li> <li>pestovanie rastliny v živnom roztoku</li> </ul>	rastlín pre osobné potreby, pre potreby školy, pre podnikateľské aktivity - praktickou činnosťou získať zručnosti pri pestovaní rastlín
Viazačstvo a aranžovanie kvetov		-	
Základy aranžovania a väzby kvetov	Význam aranžovania a väzby kvetov, pomôcky na aranžovanie Výber a úprava rastlinného materiálu, voľba	<ul> <li>poznať základné pravidlá aranžovania a väzby kvetov</li> <li>poznať vhodný materiál, úpravu rastlín</li> </ul>	<ul><li>zaujímať sa o experimentovanie</li><li>hľadať nové možnosti</li></ul>
Výber a úprava materiálu	nádoby, zber a sušenie rastlín na aranžovanie, ošetrovanie rezaných kvetov, príprava rastlinného materiálu na aranžovanie Získanie zručnosti pri viazaní a aranžovaní	a ostatného materiálu - získané vedomosti uplatniť pri vytváraní jesenného, vianočného	sebarealizácie a zmysluplnej práce - skrášľovať a spríjemňovať svoje
Praktická činnosť	rastlín	<ul> <li>vedieť hodnotiť výber materiálu a výsledok vlastnej práce</li> </ul>	prostredie

## ČASOVO – TÉMATICKÝ PLÁN Z PREDMETU ČLOVEK A SVETPRÁCE PRE 8. ROČNÍK 16,5 h

## Základná škola, 032 32 Východná – časová dotácia : 1h/ týždeň

Tematický celok / témy	Obsahový štandard	Výstupný štandard (žiaci vedia)	Hodnoty a postoje žiaka
Okrasné záhradníctvo			
Okrasné rastliny	Význam a rozdelenie okrasných rastlín	- poznať jednotlivé druhy okrasných rastlín	- byť vytrvalým pri
Okrasné kvetiny	Rozdelenie : jednoročné, dvojročné, trvalky,	a ich typických zástupcov	pestovaní
	cibuľové a hľuznaté kvetiny		okrasných rastlín
	Požiadavky jednotlivých rastlín na prostredie	- vedieť rozmnožovať okrasné rastliny -	a využiť získané
	Pestovanie, generatívne a vegetatívne	vegetatívne aj generatívne, poznať	vedomosti
	rozmnožovanie okrasných kvetín	požiadavky jednotlivých rastlín na	a zručnosti pri
	Rýchlenie okrasných kvetín	prostredie a vedieť ich dopestovať	skrášľovaní
Okrasné dreviny	Rozdelenie : ihličnaté, listnaté, opadavé,	a ošetrovať	svojho domova - motivácia k tvorbe
	vždyzelené, stromy a kry Výber stanovišťa a vhodných druhov		spoločensky
	okrasných drevín	- pestovaním rastlín prispieť k osvojeniu si	prospešným
	Pestovanie, ošetrovanie, generatívne	jednotlivých pestovateľských postupov	projektom
	a vegetatívne rozmnožovanie okrasných drevín	jednom v jen postovaterských postapov	- produktívna práca
Praktická činnosť	Príprava pôdy, výsadba, ošetrovanie okrasných	- vedieť vybrať vhodné okrasné rastliny na	1 1
	rastlín	určené miesto	ďalšie profesijné
	Získanie zručností pri pestovaní, ošetrovaní		zameranie
	a rozmnožovaní okrasných rastlín		
Skalka			
Príprava skalničkového záhona	Výber vhodného miesta na skalku	- vedieť využiť všetky doterajšie vedomosti	- rozvoj poznania,
	Základné pravidlá pri vytváraní skalničkového	a zručnosti pri výstavbe a zakladaní skalky	že produktívna
Pestovanie okrasných rastlín	záhona		práca je základom
v skalke	Okrasné rastliny vhodné na skalky, poznávanie,	- vysadené rastliny poznať, vedieť ich	pekného
D. L.: L. Y.	pomenovanie, zásady ich pestovania	ošetrovať a pestovať	životného
Praktická činnosť	a ošetrovania		prostredia
	Získať zručnosti pri ošetrovaní trvalých		- realizovanie

	skalničiek	vlastnej myšlienky - presadiť sa - vedieť pracovať v kolektíve
Trávnik		
Zakladanie trávnika	Príprava pozemku, vyčistenie terénu, príprava - poznať základné pravidlá zakladania	- vedieť vytvárať
	pôdy, sejba trávnika	hodnoty
Ošetrovanie trávnika	Zalievanie, kosenie, hrabanie, hnojenie, - poznať základné druhy tráv	<ul> <li>vážiť si produkty</li> </ul>
	odburiňovanie trávnika - vedieť ošetrovať trávnik	svojej práce
	- získať zručnosti pri práci s náradím	
	- bezpečnosť pri práci	

# ČASOVO – TÉMATICKÝ PLÁN Z PREDMETU ČLOVEK A SVET PRÁCE PRE 9. ROČNÍK 16,5 h

## Základná škola, 032 32 Východná – časová dotácia : 1h/ týždeň

Tematický celok / témy	Obsahový štandard	Výstupný štandard (žiaci vedia)	Hodnoty a postoje žiaka
Okrasné záhradníctvo			
Okrasné rastliny	Význam a rozdelenie okrasných rastlín	- poznať jednotlivé druhy okrasných rastlín	- byť vytrvalým pri
Okrasné kvetiny	Rozdelenie : jednoročné, dvojročné, trvalky,	a ich typických zástupcov	pestovaní
	cibul'ové a hl'uznaté kvetiny		okrasných rastlín
	Požiadavky jednotlivých rastlín na prostredie	- vedieť rozmnožovať okrasné rastliny –	a využiť získané
	Pestovanie, generatívne a vegetatívne	vegetatívne aj generatívne, poznať	vedomosti
	rozmnožovanie okrasných kvetín	požiadavky jednotlivých rastlín na	a zručnosti pri
Olaman (American	Rýchlenie okrasných kvetín	prostredie a vedieť ich dopestovať	skrášľovaní
Okrasné dreviny	Rozdelenie : ihličnaté, listnaté, opadavé, vždyzelené, stromy a kry	a ošetrovať	svojho domova - motivácia k tvorbe
	Výber stanovišťa a vhodných druhov		spoločensky
	okrasných drevín	- pestovaním rastlín prispieť k osvojeniu si	prospešným
	Pestovanie, ošetrovanie, generatívne	jednotlivých pestovateľských postupov	projektom
	a vegetatívne rozmnožovanie okrasných drevín	J. J. J. P. L.	- produktívna práca
Praktická činnosť	Príprava pôdy, výsadba, ošetrovanie okrasných	- vedieť vybrať vhodné okrasné rastliny na	_ <u>-</u>
	rastlín	určené miesto	ďalšie profesijné
	Získanie zručností pri pestovaní, ošetrovaní		zameranie
	a rozmnožovaní okrasných rastlín		
Skalka			7.
Príprava skalničkového záhona	Výber vhodného miesta na skalku	- vedieť využiť všetky doterajšie vedomosti	- rozvoj poznania,

Pestovanie okrasných rastlín v skalke Praktická činnosť	Základné pravidlá pri vytváraní skalničkového záhona Okrasné rastliny vhodné na skalky, poznávanie, pomenovanie, zásady ich pestovania a ošetrovania Získať zručnosti pri ošetrovaní trvalých skalničiek	a zručnosti pri výstavbe a zakladaní skalky  - vysadené rastliny poznať, vedieť ich ošetrovať a pestovať	že produktívna práca je základom pekného životného prostredia - realizovanie vlastnej myšlienky - presadiť sa - vedieť pracovať v kolektíve
Trávnik	<u>'</u>	JI.	
Zakladanie trávnika Ošetrovanie trávnika	Príprava pozemku, vyčistenie terénu, príprava pôdy, sejba Zalievanie, kosenie, hrabanie, hnojenie,	<ul> <li>poznať základné pravidlá zakladania trávnika</li> <li>poznať základné druhy tráv</li> </ul>	<ul><li>vedieť vytvárať hodnoty</li><li>vážiť si produkty</li></ul>
	odburiňovanie trávnika	<ul> <li>vedieť ošetrovať trávnik</li> <li>získať zručnosti pri práci s náradím</li> <li>bezpečnosť pri práci</li> </ul>	svojej práce

#### Metódy, formy a postupy vyučovania

Vyučovací proces sa rozvíja na základe obsahu vyučovania, vlastné činnosti a činnosti žiakov zamerané na dosiahnutie stanovených cieľov a kompetencií žiakov. Voľba metód závisí od obsahu učiva, cieľov vyučovacích hodín, vekových osobitostí žiakov a materiálového vybavenia. Najdôležitejšie je zameriavať sa na rozvoj tvorivosti žiakov. V organizovaní vyučovacieho procesu budeme využívať najmä tímovú prácu. Práve tímová práca sa využíva pri riešení rôznych problémov v bežnom živote. Žiaci sa majú naučiť spolu komunikovať v tíme, spoločne pracovať, vedieť iuplatniť svoj názor pri riešení problému, učiť sa od ostatných, niesť zodpovednosť za prácu celého tímu.

#### Metódy práce:

- motivačné motivačné rozprávanie, rozhovor, problém, demonštrácia
- expozičné vysvetľovanie, rozhovor, demonštračná metóda, pozorovanie, manipulácia s predmetmi, inštruktáž
- problémové metódy projektová
- praktické aktivity
- práca s knihou a textom, samostatné učenie prostredníctvom informačnej a komunikačnej techniky
- aktivizujúce diskusia, didaktické hry, EUR
- fixačné metódy opakovania a precvičovania

#### Formy práce:

• frontálna výučba, individuálna práca žiakov, skupinová práca žiakov, práca vo dvojiciach, demonštrácia a pozorovanie, kooperatívne vyučovanie, problémové vyučovanie, projektové vyučovanie, diferencované vyučovanie

#### Učebné zdroje

Učebné zdroje sú zdrojom informácií pre žiakov. Sú to učebnice pestovateľských prác, odborné časopisy, encyklopédie, odborná literatúra, rastlinný materiál a pod. Využívané sú najmä materiálno – technické pomôcky ako napr. PC, dataprojektor, internet, články vystihnuté z časopisov, obrazy, fotografie, hotové aranžmány...

#### Hodnotenie a kontrola žiakov z predmetu svet práce

Predmet Svet práce bude klasifikovaný známkou. Pri jeho klasifikácii budeme vychádzať z Metodického pokynu č. 22/2011 z 1. mája 2011 na hodnotenie žiakov v základnej škole. Žiak je hodnotený známkou výborný (1), chválitebný (2), dobrý (3), dostatočný (4), nedostatočný (5).

Hodnotí sa teória, praktická časť, projekt, samostatná práca, práca s knihou, prístup k predmetu, aktivita.

Pri hodnotení a klasifikácii žiaka posudzujeme získané kompetencie v súlade so školským vzdelávacím programom. Rozvíjame u žiakov správne sebahodnotenie ai hodnotenie navzájom.

#### Medzipredmetové vzťahy

Žiaci budú využívať poznatky a skúsenosti z prírodopisu, matematiky, fyziky, ekológie, chémie ...