

Učebné osnovy – PRACOVNÉ VYUČOVANIE

Názov predmetu	Pracovné vyučovanie			
Vzdelávacia oblasť	Človek a svet práce			
Stupeň vzdelania	ISCED 1			
Dátum poslednej zmeny	28.08.2023			
UO vypracovali	Renáta Hanáková, Mgr. Katarína Cerovská			
Časová dotácia				
Ročník	prvý	druhý	tretí	štvrtý
Časový rozsah výučby / týž.	0	0	1	1
Časový rozsah výučby / roč.	0	0	33	33

Charakteristika vyučovacieho predmetu

VŠ predmetu Pracovné vyučovanie, 2015, str. 2

Ciele učebného predmetu

VŠ predmetu Pracovné vyučovanie, 2015, str. 2

Vzdelávací štandard

Prierezové témy Do obsahu Slovenský jazyk sú zakomponované tieto prierezové témy:

- | | |
|---------------------------------------|-----|
| • environmentálna výchova | ENV |
| • mediálna výchova | MDV |
| • multikultúrna výchova | MUV |
| • ochrana života a zdravia | OZO |
| • osobnostný a sociálny rozvoj | OSR |
| • dopravná výchova | DOV |
| • regionálna výchova a ľudová kultúra | RLK |
| • výchova k manželstvu a rodičovstvu | VMR |

Pracovné vyučovanie 3. ročník				
Tematický celok	Obsahový štandard	Výkonový štandard	Počty hodín	Prierezové témy
Človek a práca	učenie, povolanie, práca; význam učenia sa k príprave na budúce povolanie BOZP, hygiena, pracovný a organizačný poriadok výrobné zariadenie, stavba	Žiak vie: <ul style="list-style-type: none"> - zdôvodniť význam práce pre človeka, - vysvetliť význam učenia sa k príprave na budúce povolanie, - informovať o rôznych povolaniach z okolia, v ktorom žijú, - uviesť klady a zápory vplyvu techniky na prácu človeka, - diskutovať o poznatkoch získaných na exkurzii. 	4	OSR
Tvorivé využitie technických materiálov	odpadový prírodný a technický materiál vlastnosti a druhotné využitie odpadového materiálu, triedenie odpadu pokus na rozložiteľnosť drobných materiálov výrobky: z téglíkov, zo škatuliek, z drôtu, a pod. papier a kartón, vlastnosti a použitie, základné suroviny na výrobu papiera strihanie, trhanie, skladanie, lepenie výrobky: priestorové a kruhové vystrihovačky, origami, obaly na knihy a darčeky, koláž z kartónu, textil, vlastnosti textilu (podľa udržiavania tepla, krčivosti, väzby,	Žiak vie: <ul style="list-style-type: none"> - zhotoviť výrobok z odpadového prírodného alebo technického materiálu, - zdôvodniť využitie odpadových materiálov, - vyhodnotiť druhy odpadu z domácnosti, - uviesť možnosti druhotného využitia odpadového materiálu, - preskúmať vlastnosti odpadových materiálov, - preskúmať vlastnosti papiera, - zhodnotiť využitie papiera v praxi, - zhotoviť výrobok z papiera a kartónu, 	8	ENV OSR

	nasiakavosti a iné), základné stehy (predný, zadný), údaje na visačkách textilných materiálov výrobky: záložka do knihy, obrúsok, gombíkový panáčik a pod.	<ul style="list-style-type: none"> - šiť základné stehy, - preskúmať vlastnosti textilných materiálov, - zhotoviť výrobok z textilu. 		
Základy konštruovania	<p>Technika v doprave, preprava tovaru, význam a využitie dopravných prostriedkov, dopravné prostriedky v okolí, bezpečnosť v doprave</p> <p>výrobky: dopravné objekty zo stavebníc alebo z odpadových materiálov (autá, lode, lietadlá, žeriavy) bicykel, pravidlá a bezpečnosť jazdy na bicykli, správne vybavenie bicykla, kontrola bicykla pred jazdou, údržba bicykla bezpečná mobilita výrobky: leporelo na tému Jazdíme bezpečne na bicykli</p>	<p>Žiak vie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotoviť modely dopravných prostriedkov alebo zdvižných zariadení, - vysvetliť úlohu dopravných prostriedkov a zdvižných zariadení, - diskutovať o bezpečnosti v doprave a na stavbe, - určiť základné časti bicykla, urobiť elementárnu údržbu bicykla. 	7	DOV
Stravovanie a príprava pokrmov	<p>kuchyňa, jej hlavné časti a ich rozloženie nádrie, spotrebiče v kuchyni a ich význam základné bezpečnostné a hygienické pravidlá nákup potravín, cenová kalkulácia nákupu, (ne)výhody nákupu na trhoviskách a v supermarketoch obalové materiály, identifikačné údaje pre spotrebiteľa</p>	<p>Žiak vie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zdôvodniť správne rozloženie kuchynského náradia a spotrebičov, - vysvetliť bezpečné používanie kuchynského náradia a spotrebičov, - prezentovať pravidlá zaobchádzania s horúcimi predmetmi, - vysvetliť pravidlá hygieny v kuchyni, 	7	OZO VMR

	<p>skladovanie potravín (miesto skladovania, dĺžka skladovania, záručná doba potravín) jednoduché pokrmy (nátierky, zeleninové alebo ovocné šaláty a pod.) stolovanie, pravidlá stolovania</p>	<ul style="list-style-type: none"> - simulovať nákup potravín, - odhadnúť cenu plánovaného nákupu, - zdôvodniť význam správneho skladovania potravín, - vytvoriť tabuľku s údajmi o dĺžke skladovania potravín, - pripraviť jednoduchý pokrm, - prezentovať zásady správneho stolovania, - upraviť stôl pred stolovaním 		
Ľudové tradície a remeslá	<p>Ľudové tradície a remeslá v regióne remeselnícka dielňa, múzeum, skanzen výrobky: veľkonočné ozdoby a doplnky, ozdoba z drôtu, tkáčsky výrobok, ľudová výšivka a iné</p>	<p>Žiak vie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - opísať tradície a remeslá v regiónoch, - vymenovať regionálne ľudové remeslá, - zhotoviť jednoduché výrobky súvisiace s ľudovými tradíciami. 	7	VMR RLK

Pracovné vyučovanie 4.ročník				
Človek a práca	<p>technické vynálezy a ich vplyv na výber povolania</p> <p>povolania budúcnosti v súvislosti s novými vynálezmi</p> <p>pracovné príležitosti v regióne, najžiadanejšie povolania</p>	<p>Žiak vie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - uviesť príklady technických vynálezov, - vyhľadať informácie o pracovných možnostiach vo svojom regióne - zrealizovať jednoduchý projekt 	2	VMR MDV OSR
Technické materiály	<p>technické materiály (papier, textil, drevo,...)</p> <p>výrobky: z papiera, textilu, dreva alebo ich vzájomná kombinácia</p> <p>výroba papiera, základné suroviny na výrobu papiera</p> <p>vlastnosti technických materiálov</p> <p>priesvitnosť, priehľadnosť, krčivosť, nasiakavosť, pevnosť a pod.</p> <p>výrobky: priestorové vystrihovačky, masky z papiera, orgiami, koláž</p> <p>priestorové výrobky z kartónu</p> <p>textil – vlastnosti textilu, nasiakavosť, farebná kombinovateľnosť a pod., údržba textilu stehy (krížikový, stonkový, a iné) výrobok podľa strihu</p> <p>oprava odevu (spínadlá, gombíky, ozdobné záplaty)</p> <p>výrobky: vrecúško, puzdro, odev pre bábiku a pod.</p>	<p>Žiak vie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - uviesť základné vlastnosti vybraných druhov technických materiálov - zhotoviť ľubovoľný výrobok z technického materiálu - uviesť základné suroviny na výrobu papiera - preskúmať ďalšie vlastnosti papiera - zhotoviť výrobok podľa návodu s požadovanou presnosťou - preskúmať vlastnosti textilných materiálov - uviesť zásady starostlivosti o textil - vyšiť ozdobné stehy - zhotoviť výrobok z textilu 	15	ENV OZO OZO OSR RLK

	nevýhody	prostriedkov -vypracovať jednoduchý projekt o ochrane životného prostredia.		
Príprava pokrmov	Stôl na slávnostnú príležitosť pokrmy na oslavu (napr. nepečená ovocno-smotanová torta, ovocná šťava) vhodné pokrmy na kúpalisko, výlet a pod. kultúra stolovania na Slovensku a vo svete.	Žiak vie: - navrhnuť úpravu stola na slávnostnú príležitosť - vytvoriť menu na slávnostnú príležitosť - uviesť príklady vhodných potravín na špecifické udalosti - pripraviť jednoduché pohostenie.	4	RLK OSR
Ľudové tradície a remeslá	Ľudové tradície (napr. na sv. Mikuláša, Luciu) Ľudové remeslá (napr. tkáčstvo, výšivkárstvo, hrnčiarstvo) výrobky: mikulášsky darček, tkáčsky výrobok, ľudová výšivka a iné	Žiak vie: - navrhnuť ozdoby a doplnky súvisiace s ľudovými tradíciami - vytvoriť ozdoby a doplnky - vymenovať ľudové remeslá - zhotoviť produkty súvisiace s ľudovými remeslami	5	RLK OZO MUV