

## **5.7 Člověk a svět práce**

### **Charakteristika vzdělávací oblasti**

Oblast Člověk a svět práce postihuje široké spektrum pracovních činností a technologií, vede žáky k získání základních uživatelských dovedností v různých oborech lidské činnosti a přispívá k vytváření životní a profesní orientace žáků. Koncepce vzdělávací oblasti Člověk a svět práce vychází z konkrétních životních situací, v nichž žáci přicházejí do přímého kontaktu s lidskou činností a technikou v jejich rozmanitých podobách a širších souvislostech. Vzdělávací oblast Člověk a svět práce se cíleně zaměřuje na praktické pracovní dovednosti a návyky a doplňuje celé základní vzdělávání o důležitou složku nezbytnou pro uplatnění člověka v dalším životě a ve společnosti. Tím se odlišuje od ostatních vzdělávacích oblastí a je jejich určitou protiváhou. Je založena na tvůrčí myšlenkové spoluúčasti žáků.

Vzdělávací obsah vzdělávacího oboru Člověk a svět práce je rozdělen na 1. stupni na čtyři tematické okruhy (Práce s drobným materiélem, Konstrukční činnosti, Pěstitelské práce, Příprava pokrmů), které jsou pro školu povinné. Na 2. stupni je rozdělen na osm tematických okruhů: Práce s technickými materiály, Design a konstruování, Pěstitelské práce a chovatelství, Provoz a údržba domácnosti, Příprava pokrmů, Práce s laboratorní technikou, Využití digitálních technologií, Svět práce. Tematické okruhy na 2. stupni tvoří nabídku, z níž školy vybírají podle svých podmínek a pedagogických záměrů, kromě povinného tematického okruhu Svět práce, minimálně další dva tematické okruhy. Vybrané tematické okruhy je nutné realizovat v plném rozsahu. Tematický okruh Svět práce je určen pro 8. a 9. ročník. Vzdělávací obsah je realizován v průběhu celého základního vzdělávání a je určen všem žákům (tedy chlapcům i dívkám bez rozdílu). Žáci se učí pracovat s různými materiály a osvojují si základní pracovní dovednosti a návyky. Učí se plánovat, organizovat a hodnotit pracovní činnost samostatně i v týmu. Ve všech tematických okruzích jsou žáci soustavně vedeni k dodržování zásad bezpečnosti a hygieny při práci. V závislosti na věku žáků se postupně buduje systém, který žákům poskytuje důležité informace ze sféry výkonu práce a pomáhá jim při odpovědném rozhodování o dalším profesním zaměření. Proto je vhodné zařazovat do vzdělávání žáků co největší počet tematických okruhů.

### **Oblast zahrnuje vzdělávací obor**

Člověk a svět práce je realizována v předmětu Pracovní činnosti

### **Cílové zaměření vzdělávací oblasti**

Vzdělávání v této vzdělávací oblasti směřuje k utváření a rozvíjení klíčových kompetencí žáků tím, že vede žáky k:

- ☒ pozitivnímu vztahu k práci a k odpovědnosti za kvalitu svých i společných výsledků práce
- ☒ osvojení základních pracovních dovedností a návyků z různých pracovních oblastí, k organizaci a plánování práce a k používání vhodných nástrojů, náradí a pomůcek při práci i v běžném životě
- ☒ vytrvalosti a soustavnosti při plnění zadaných úkolů, k uplatňování tvořivosti a vlastních nápadů při pracovní činnosti a k vynakládání úsilí na dosažení kvalitního výsledku 2

## Naše škola

- ☒ poznání, že technika jako významná součást lidské kultury je vždy úzce spojena s pracovní činností člověka
- ☒ autentickému a objektivnímu poznávání okolního světa, k potřebné sebedůvěře, k novému postoji a hodnotám ve vztahu k práci člověka, technice a životnímu prostředí
- ☒ chápání práce a pracovní činnosti jako příležitosti k seberealizaci, sebeaktualizaci a k rozvíjení podnikatelského myšlení
- ☒ orientaci v různých oborech lidské činnosti, formách fyzické a duševní práce a osvojení potřebných poznatků a dovedností významných pro možnost uplatnění, pro volbu vlastního profesního zaměření a pro další životní a profesní orientaci

### **Obsahové, časové a organizační vymezení předmětu Pracovní činnosti**

Vyučovací předmět *Pracovní činnosti* je součástí vzdělávací oblasti *Člověk a svět práce* a je vyučován jako samostatný předmět s časovou dotací 1 hodinu týdně v každém ročníku. Jsou spojovány některé ročníky, dle organizačních požadavků školy. Výuky probíhají v kmenových třídách.

Nedílnou součástí výuky jsou exkurze s přímými ukázkami lidových zvyků, tradic a řemesel, návštěvy muzeí a skanzenu ve Strážnici.

Předmět *Pracovní činnosti* svými formami výuky a obsahem učiva využívá znalostí získaných v jiných oblastech vzdělávání i zkušeností nabytých v běžném životě. Umožňuje žákům získání dovedností v různých oborech lidské činnosti.

#### **Časová dotace**

Ročník	Počet hodin
1.	1
2.	1
3.	1
4.	1
5.	1

#### **Vyučovací proces směruje k tomu, aby žáci:**

- ☒ získali základní praktické dovednosti a návyky
- ☒ poznali vybrané materiály a jejich užitné vlastnosti, suroviny a plodiny
- ☒ byli seznámeni se zásadami stolování a přípravou jednoduchých pokrmů
- ☒ uměli používat vhodné nástroje
- ☒ dodržovali zásady hygieny a bezpečnosti práce
- ☒ získali orientaci v různých oborech lidské činnosti a vytvářeli si pozitivní vztah k práci
- ☒ zvládli základy organizace a plánování práce

#### **Charakteristika vyučovacího předmětu**

Cíle výuky praktických činností jsou naplněny těmito tematickými okruhy:  
**Práce s drobným materiélem**

## **Naše škola**

- ☒ vytváření předmětů z tradičních i netradičních materiálů, poznávání vlastností materiálů (přírodniny, modelovací hmota, papír a karton, textil, dřevo, drát, fólie, aj.)
- ☒ funkce a využití pracovních pomůcek a materiálů
- ☒ jednoduché pracovní postupy a organizace práce
- ☒ lidové zvyky, tradice a řemesla

## **Konstrukční činnosti**

- ☒ práce se stavebnicemi (plošné, prostorové, konstrukční)
- ☒ sestavování modelů
- ☒ práce s návodem, předlohou, jednoduchým náčrtem

## **Pěstitelské práce**

- ☒ základní podmínky pro pěstování rostlin
- ☒ péče o nenáročné rostliny
- ☒ pěstování rostlin ze semen
- ☒ pozorování přírody, zaznamenávání a hodnocení výsledků pozorování

## **Příprava pokrmů**

- ☒ pravidla správného stolování
- ☒ příprava tabule pro jednoduché stolování

Do vzdělávacího předmětu *Pracovní činnosti* je zařazeno průřezové téma:

### **Osobnostní a sociální výchova**

- ☒ **Seberegulace a sebeorganizace** (organizace vlastního času)
- ☒ **Kreativita** (cvičení pro rozvoj základních rysů kreativity / pružnosti nápadů, originality)
- ☒ **Řešení problémů a rozhodovací dovednosti** (dovednosti pro řešení problémů a rozhodování z hlediska různých typů problémů)

### **Environmentální výchova**

- ☒ **Vztah člověka k prostředí** (aktuální ekologický problém)
- ☒ lidské aktivity a problémy životního prostředí

## **Výchovné a vzdělávací strategie pro rozvoj klíčových kompetencí**

### **Kompetence k učení**

- vedeme žáky k plánování a organizování činnosti, k volbě vhodných postupů (např. při práci s technickými materiály, při přípravě pokrmů – výklad, rozhovor)
- umožňujeme žákům samostatně pozorovat a experimentovat (práce na praktickém úkolu, *praktické činnosti a dovednosti*)
- vedeme žáky k sebehodnocení (diskuse)
- umožňujeme žákům praktické osvojování podle návodu (skupinová a *samostatná* práce)
- vedeme žáky k poznávání vlastností materiálů a surovin a jejich použitelnost (pozorování, porovnávání)
- osvojuje si základní pracovní dovednosti a návyky z různých pracovních oblastí
- učí se používat vhodné nástroje, náradí a pomůcky při práci i v běžném životě

### **Kompetence k řešení problému**

## **Naše škola**

- učíme žáky hledat vhodná a i nová řešení při obdobných zadáních při práci s technickými materiály a přípravě pokrmů (skupinová práce, rozhovory)
- učíme žáky se nenechat odradit případným nezdarem (*pozitivní motivace*)

### **Kompetence komunikativní**

- rozšiřuje si slovní zásobu v oblasti pracovních nástrojů, nářadí a pomůcek
- učí se popsat postup práce
- učitel vede žáky k užívání správné terminologie
- vede žáky k vhodné komunikaci se spolužáky, učiteli
- využívá různé informační zdroje (internet, encyklopedie, TV, videa, ...)
- vedeme žáky ke schopnosti vyjadřovat se při práci výstižně, logicky, naslouchat názorům druhých, zapojovat se do diskuse, vhodně argumentovat (obhajoba technologických postupů, *diskuze, vzájemné naslouchání si*)
- učíme žáky využívat získané dovednosti ke kvalitní spolupráci s ostatními lidmi
- vedeme žáky ke schopnosti obhájit své rozhodnutí (*řízený rozhovor*)
- předkládáme dostatek podnětů a příležitostí pro prezentaci práce žáků (př. – zhotovené pokrmy žáci nabízejí k ochutnávce svým spolužákům)
- seznamujeme žáky s přesným významem pojmu souvisejících s přípravou pokrmů, s prací s technickými materiály (výklad, diskuse)

### **Kompetence sociální a personální**

- vedeme žáky k účinné spolupráci ve skupině, podílet se společně na vytváření pravidel práce v týmu a příjemné atmosféry (ve skupině přiřazovat žákům různé role, *skupinová práce*)
- vedeme žáky k sebedůvěře a sebeúctě (sebehodnocení)
- učíme žáky ocenňovat zkušenosti jiných lidí, respektovat různá hlediska, v případě potřeby poskytnout pomoc nebo o ni požádat, vést je k ohleduplnosti na pracovišti (*komunitní kruh*)

### **Kompetence občanské**

- vedeme žáky k pochopení základních principů, na nichž spočívají zákony a společenské normy, a výhod dodržování zásad zdravého životního stylu (práce s literaturou – kuchařkami, časopisy, besedy, diskuse)
- vedeme žáky k dodržování našich tradic, zvyků, seznámení s kulturním i historickým dědictvím (referáty, *besedy, výstavy, videoprojekce*)
- učíme žáky respektovat požadavky na kvalitní životní prostředí při různých činnostech člověka, chápat základní ekologické problémy, rozhodovat se v zájmu podpory a ochrany zdraví (rozhovor)
- umožňujeme tvořivý přístup žáka podle zadané práce (*individuální přístup*)
- vedeme žáky k zodpovědnému chování v krizových situacích ohrožujících život a zdraví člověka (kurz I. pomoci, videoprojekce, beseda)
- respektuje pravidla při práci
- dokáže přivolat pomoc při zranění
- chápe základní ekologické souvislosti, chrání a oceňuje naše kulturní tradice a historické dědictví
- učitel vytváří u žáků pozitivní vztah k práci a vede je k odpovědnosti za kvalitu svých i společných výsledků práce

## **Naše škola**

- umožňuje žákům, aby na základě jasných kritérií hodnotili své činnosti nebo výsledky
  - umožňuje každému žákovi zažít úspěch
  - vyžaduje dodržování pravidel slušného chování
  - dodává žákům sebedůvěru
- 

### **Kompetence pracovní**

- vedeme žáky k bezpečnému a účinnému používání materiálů, nástrojů a vybavení, dodržování vymezených pravidel (dodržování předem stanovených pravidel, dílenského řádu a obecných zásad bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, *organizace a bezpečnost práce*)
  - spolu se žáky hledáme možná rizika při různých činnostech a minimalizujeme je, předkládáme žákům srovnání hospodárnosti různých postupů, které vedou ke stejnemu cíli (snaha myslet ekologicky)
  - vedeme žáky ke snaze provést práci co nejlépe (důraz na pečlivost)
  - učíme žáky využívat znalosti a zkušenosti získané v jiných vzdělávacích oblastech, dodržovat hygienu práce (plánování a organizace práce, *mezipředmětové souvislosti*)
  - dodržuje technologický postup a pravidla, plní povinnosti, myslí na ochranu svého zdraví a zdraví druhých
    - dbá na ochranu životního prostředí
    - své znalosti využívá v běžné praxi
    - učitel vede žáky k dodržování obecných pravidel bezpečnosti a hygieny včetně používání ochranných pracovních prostředků
    - používá bezpečně nástroje, vybavení, materiál a pracovní nástroje
    - výuku doplňuje praktickými ukázkami
- 

### **Kompetence digitální:**

vedeme žáky

- k práci podle návodných videí
- k vyhledávání si informací (ilustrátoři, umělecké slohy) a různých vhodných video návodů a postupů k tvorbě např. origami)
- ke kreslení jednoduchých prostorových modelů v Malování a následně k tvorbě
- k vyhledávání informací o růstu rostlin a podle pokynů pak sází sazenice či sejí semena, sledují a porovnávají poznatky z internetu se skutečností
- podle video návodů provádějí jednoduché pokusy

### **Mezipředmětové vztahy**

#### **Český jazyk**

- rozvoj jemné motoriky (1.roč.)
- písmenka (1.roč.)
- významné dny (průběžně)

#### **Matematika**

- souměrnost (3. - 5.roč.)

## **Naše škola**

### **Prvouka**

- významné dny (1. - 3.roč.)
- klíčení semen (1. - 3.roč.)

### **Přírodověda**

- klíčení semen (4.,5.roč.)

### **Výtvarná výchova**

- významné dny (průběžně)
- práce s drobným materiélem (průběžně)

## Vyučovací předmět: Pracovní činností

Ročník: 1.

Časová dotace týdně: 1 hodina

výstupy z RVP ZV	Výstupy ŠVP	učivo	tematické okruhy průzezového tématu	přesahy, vazby, rozšiřující učivo, poznámky
<b>PRÁCE S DROBNÝM MATERIÁLEM</b>				
ČSP-3-1-01 vytváří jednoduchými postupy různé předměty z tradičních i netradičních materiálů	<ul style="list-style-type: none"> <li>používá jednoduché postupy (stříhaní, překládání, lepení, trhání, hnětení, valení, ohýbání), pracuje s papírem, modelovací hmotou, přirodninami</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>vlastnosti materiálu, pracovní pomůcky a nástroje</li> </ul>	OSV – kreativita	
ČSP-3-1-02 pracuje podle slovního návodu a předlohy	<ul style="list-style-type: none"> <li>rozlišuje nástroje, které běžně používá. Řídí se pokyny vyučujícího</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>pracovní operace a postupy</li> </ul>		
<b>KONSTRUKČNÍ ČINNOSTI</b>				
ČSP-3-2-01 zvládá elementární dovednosti a činnosti při práci se stavebnicemi	<ul style="list-style-type: none"> <li>sestavuje plošně, pracuje podle předlohy (puzzle, mozaika)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>plošné stavebnice, práce s předlohou</li> </ul>		
<b>PĚSTITELSKÉ PRÁCE</b>				
ČSP-3-3-01 provádí pozorování přírody, zaznamená a zhodnotí výsledky pozorování	<ul style="list-style-type: none"> <li>pojmenuje pomůcky a nástroje pro pěstování rostlin v místnosti</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>pěstování rostlin ze semen v místnosti</li> </ul>		

ČSP-3-3-02 pečuje o nenáročné rostliny	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pozoruje změny růstu rostlin</li> <li>• podmínky pro pěstování rostlin zasadí na záhonku nenáročné plodiny a stará se o ně</li> </ul>
<b>PŘÍPRAVA POKRMIJU</b>	
ČSP-3-4-01 připraví tabuli pro jednoduché stolování	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pojmenuje základní vybavení kuchyně, způsoby stolování</li> <li>• stolování, vybavení kuchyně</li> </ul>
ČSP-3-4-02 chová se vhodně při stolování	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pojmenuje základní pravidla pro stolování</li> <li>• pravidla při stolování</li> </ul>

Vyučovací předmět: Pracovní činnosti

Ročník: 2.

Časová dotace týdně: 1 hodina

výstupy z RVP ZV	Výstupy ŠVP	učivo	tematické okruhy průzezového tématu	přesahy, vazby, rozšiřující učivo, poznámky
<b>PRÁCE S DROBÝM MATERIÁLEM</b>				
ČSP-3-1-01 vytváří jednoduchými postupy různé předměty z tradičních i netradičních materiálů	<ul style="list-style-type: none"> <li>• vyjmenuje vlastnosti různých materiálů (papír, karton, přírodniny, textil), určí funkce nástrojů, které používá</li> <li>• vlastnosti materiálu, pracovní pomůcky a nástroje</li> </ul>		OSV – kreativita	

## Naše škola

ČSP-3-1-02 pracuje podle slovního návodu a předlohy	<ul style="list-style-type: none"> <li>• popíše pracovní postup, určí pořadí pracovních operací, které provádí. Pracuje podle předlohy</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pracovní operace</li> </ul>	
			<b>KONSTRUKCENÍ ČINNOSTI</b>
ČSP-3-2-01 zvládá elementární dovednosti a činnosti při práci se stavebnicemi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pracuje s předlohou při práci s prostorovou stavebnici</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• prostorové stavebnice, práce s předlohou</li> </ul>	
			<b>PĚSTITELSKÉ PRÁCE</b>
ČSP-3-3-01 provádí pozorování přírody, zaznamená a zhodnotí výsledky pozorování	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pojmenuje základní podmínky pro pěstování rostlin, vlastními slovy vyjádří význam půdy pro pěstování rostlin. Provádí pozorování přírody</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• půda a její zpracování</li> </ul>	
			<b>PŘÍPRAVA POKRMIJŮ</b>
ČSP-3-3-02 pečeji o nenáročné rostlinky	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pečeji o nenáročné pokojové rostlinky, ošetřuje je,</li> <li>• zasadí na záhonku nenáročné plodiny a stará se ně</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pěstování a ošetřování nenáročných pokojových rostlin</li> </ul>	
			<b>MKV – etnický původ</b>
ČSP-3-4-01 pripraví tabuli pro jednoduché stolování	<ul style="list-style-type: none"> <li>• popíše nákup a podmínky skladování vybraných potravin</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• nákup a skladování potravin</li> </ul>	
ČSP-3-4-02 chová se vhodně při stolování	<ul style="list-style-type: none"> <li>• jednoduše upraví jídelní stůl, uplatňuje základní pravidla stolování</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• jednoduchá úprava stolu, pravidla stolování</li> </ul>	

Vyučovací předmět: Pracovní činností

Ročník: 1.

Časová dotace týdne: 1 hodina

výstupy z RVP ZV	Výstupy ŠVP	učivo	tematické okruhy průřezového tématu	přesahy, vazby, rozšiřující učivo, poznámky
<b>PRÁCE S DROBNÝM MATERIÁLEM</b>				
ČSP-3-1-01 vytváří jednoduchými postupy různé předměty z tradičních i netradičních materiálů	<ul style="list-style-type: none"> <li>určí funkce a využití pomůcek a nástrojů, pracuje s ohledem na bezpečnost svou i spolužáků</li> <li>vytváří jednoduchými postupy různé předměty z tradičních i netradičních materiálů</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>vlastnosti materiálů, pracovní pomůcky a nástroje</li> <li>lidové zvyky, tradice, řemesla</li> </ul>	OSV – kreativita	
ČSP-3-1-02 pracuje podle slovního návodu a předlohy	<ul style="list-style-type: none"> <li>pracuje podle slovního návodu a předlohy</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>pracovní postupy</li> </ul>		
<b>KONSTRUKČNÍ ČINNOSTI</b>				
ČSP-3-2-01 zvládá elementární dovednosti a činnosti při práci se stavebnicemi	<ul style="list-style-type: none"> <li>zvládá elementární dovednosti a činnosti při práci se stavebnicemi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>stavebnice – plošné, prostorové, konstrukční</li> </ul>		
<b>PĚSTITELSKÉ PRÁCE</b>				
ČSP-3-3-01 provádí pozorování přírody, zaznamená a zhodnotí výsledky pozorování (s pomocí)	<ul style="list-style-type: none"> <li>pozoruje přírodu, zaznamenává a zhodnotí výsledky pozorování (s pomocí)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>podmínky pro pěstování rostlin v místnosti i na zahradě</li> </ul>		

## Naše škola

<b>ČSP-3-3-02</b> pečuje o nenáročné rostliny	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pečeji o nenáročné rostliny</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pěstování nenáročných rostlin</li> </ul>	
<b>PŘÍPRAVA POKRMŮ</b>			
<b>ČSP-3-4-01</b> připraví tabuli pro jednoduché stolování	<ul style="list-style-type: none"> <li>• připraví tabuli pro jednoduché stolování</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• základní vybavení kuchyně, výběr, nákup a uskladnění potravin</li> </ul>	MKV – etnický původ
<b>ČSP-3-4-02</b> chová se vhodně při stolování	<ul style="list-style-type: none"> <li>• chová se vhodně při stolování</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pravidla správného stolování</li> </ul>	

Vyučovací předmět: Pracovní činnosti

Ročník: 4.

Časová dotace týdně: 1 hodina

<b>výstupy z RVP ZV</b>	Výstupy ŠVP	učivo	tematické okruhy přířezového tématu	přesahy, vazby, rozšiřující učivo, poznámky
<b>PRÁCE S DROBNÝM MATERIÁLEM</b>				
<b>ČSP-5-1-01</b> vytváří přiměřenými postupy různé výrobky z daného materiálu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• vytváří přiměřenými postupy různé výrobky z daného materiálu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• druhy materiálů</li> </ul>	OSV – kreativita	

<b>ČSP-5-1-02</b> využívá při tvorivých činnostech s různým materiálem prvky lidových tradic <b>ČSP-5-1-03</b> volí vhodné pracovní pomůcky, nástroje a náčiní vzhledem k použitému materiálu <b>ČSP-5-1-04</b> udržuje pořádek na pracovním místě a dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce; poskytne první pomoc při úrazu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pojmenuje vybrané lidové zvyky a řemesla. Při své vlastní práci využívá prvků lidových tradic</li> <li>• určí vhodné pracovní pomůcky, nástroje a náčiní vzhledem k použitému materiálu</li> <li>• udržuje pořádek na pracovním místě, pracuje s ohledem na zásady hygieny a bezpečnosti práce</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• lidové zvyky, tradice, řemesla</li> <li>• pracovní pomůcky a nástroje</li> <li>• druhý materiál</li> </ul>
<b>KONSTRUKČNÍ ČINNOSTI</b>		
<b>ČSP-3-2-01</b> provádí při práci se stavebnicemi jednoduchou montáž a demontáž	<ul style="list-style-type: none"> <li>• provádí při práci se stavebnicemi jednoduchou montáž a demontáž</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• montáž a demontáž</li> </ul>
<b>ČSP-3-2-02</b> pracuje podle slovního návodu, předlohy, jednoduchého náčrtu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pracuje podle slovního návodu a předlohy</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• práce s návodem, předlohou</li> </ul>
<b>ČSP-3-2-03</b> dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce, poskytne první pomoc při úrazu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pracuje s ohledem na zásady hygieny a bezpečnosti práce</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zásady hygieny a bezpečnosti při práci</li> </ul>
<b>PĚSTITELSKÉ PRÁCE</b>		
<b>ČSP-5-3-01</b> provádí jednoduché pěstitelské činnosti, samostatně vede pěstitelské pokusy a pozorování	<ul style="list-style-type: none"> <li>• provádí jednoduché pěstitelské činnosti, pěstitelské pokusy pozoruje</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pěstitelské činnosti</li> </ul>

## Naše škola

<b>ČSP-5-3-02</b> ošetřuje a pěstuje podle daných zásad pokojové i jiné rostliny <b>ČSP-5-3-03</b> volí podle druhu pěstitelských činností správné pomůcky, nástroje a náčiní	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ošetřuje a pěstuje podle daných zásad pokojové rostlinky</li> <li>• rozlišuje pomůcky, nástroje a náčiní vhodné pro pěstitelské činnosti</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ošetřování a pěstování pokojových rostlin</li> <li>• pomůcky, nástroje a náčiní pro pěstování rostlin</li> </ul>	
<b>ČSP-5-3-04</b> dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce; poskytne první pomoc při úrazu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pracuje s ohledem na hygienu a bezpečnost práce</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zásady hygieny a bezpečnosti práce</li> </ul>	
<b>PRÍPRAVA POKRMU</b>			
<b>ČSP-5-4-01</b> orientuje se v základním vybavení kuchyně	<ul style="list-style-type: none"> <li>• orientuje se v základním vybavení kuchyně</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• vybavení kuchyně</li> </ul>	Multikulturní výchova – etnický původ
<b>ČSP-5-4-02</b> připraví samostatně jednoduchý pokrm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• připraví jednoduchý pokrm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• příprava jednoduchého pokrmu</li> </ul>	
<b>ČSP-5-4-03</b> dodržuje pravidla správného stolování a společenského chování	<ul style="list-style-type: none"> <li>• dodržuje pravidla správného stolování</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pravidla správného stolování</li> </ul>	Multikulturní výchova – etnický původ, multikulturalita
<b>ČSP-5-4-04</b> udržuje pořádek a čistotu pracovních ploch, dodržuje základy hygieny a bezpečnosti práce; poskytne první pomoc i při úrazu v kuchyni	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pracuje s ohledem na hygienu a bezpečnost práce</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zásady hygieny a bezpečnosti práce</li> </ul>	

## Vyučovací předmět: Pracovní činnost

Rocník: 5.

Časová dotace týdně: 1 hodina

výstupy z RVP ZV	Výstupy ŠVP	učivo	tematické okruhy průřezového tématu	přesahy, vazby, rozšiřující učivo, poznámky
<b>PRÁCE S DROBNÝM MATERIÁLEM</b>				
ČSP-5-1-01 vytváří přiměřenými pracovními operacemi a postupy na základě své představivosti různé výrobky z daného materiálu	<ul style="list-style-type: none"> <li>vytváří přiměřenými pracovními operacemi a postupy na základě své představivosti různé výrobky z daného materiálu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>pracovní operace a postupy</li> </ul>	OSV – kreativita	
ČSP-5-1-02 využívá při tvorivých činnostech s různým materiálem prvky lidových tradic	<ul style="list-style-type: none"> <li>využívá při tvorivých činnostech s různým materiálem prvky lidových tradic</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>lidové zvyky, tradice, řemesla</li> </ul>		
ČSP-5-1-03 volí vhodné pracovní pomůcky, nástroje a náčiní vzhledem k použitému materiálu	<ul style="list-style-type: none"> <li>volí vhodné pracovní pomůcky, nástroje a náčiní vzhledem k použitému materiálu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>pracovní pomůcky, nástroje a náčiní</li> </ul>		
ČSP-5-1-04 udržuje pořádek na pracovním místě a dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce; poskytne první pomoc při úrazu	<ul style="list-style-type: none"> <li>udržuje pořádek na pracovním místě a dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce; poskytne první pomoc při úrazu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>zásady bezpečnosti</li> <li>první pomoc</li> </ul>		

KONSTRUKČNÍ ČINNOSTI			
ČSP-3-2-01 provedí při práci se stavebnicemi jednoduchou montáž a demontáž	<ul style="list-style-type: none"> <li>provádí při práci se stavebnicemi jednoduchou montáž a demontáž</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>montáž, demontáž</li> </ul>	
ČSP-3-2-02 pracuje podle slovního návodu, předlohy, jednoduchého náčrtu	<ul style="list-style-type: none"> <li>pracuje podle slovního návodu, předlohy, jednoduchého náčrtu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>práce podle jednoduchého náčrtu</li> </ul>	
ČSP-3-2-03 dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce; poskytne první pomoc při úrazu	<ul style="list-style-type: none"> <li>dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce; poskytne první pomoc při úrazu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>zásady bezpečnosti</li> <li>první pomoc</li> </ul>	
PĚSTITELSKÉ PRÁCE			
ČSP-5-3-01 provedí jednoduché pěstitelské činnosti, samostatně vede pěstitelské pokusy a pozorování	<ul style="list-style-type: none"> <li>provedí jednoduché pěstitelské činnosti , samostatně vede pěstitelské pokusy a pozorování</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>pěstitelské činnosti</li> <li>a pokusy</li> </ul>	
ČSP-5-3-02 ošetřuje a pěstuje podle daných zásad pokojové i jiné rostliny	<ul style="list-style-type: none"> <li>ošetřuje a pěstuje podle daných zásad pokojové i jiné rostliny</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ošetřování rostlin</li> </ul>	
ČSP-5-3-03 volí podle druhu pěstitelských činností správné pomůcky, nástroje a náčiní	<ul style="list-style-type: none"> <li>volí podle druhu pěstitelských činností správné pomůcky, nástroje a náčiní</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>pomůcky, nástroje a náčiní</li> </ul>	
ČSP-5-3-04 dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce; poskytne první pomoc při úrazu	<ul style="list-style-type: none"> <li>dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce; poskytne první pomoc při úrazu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>zásady bezpečnosti</li> <li>první pomoc</li> </ul>	
PŘÍPRAVA POKRMŮ			
ČSP-5-4-01 orientuje se v základním vybavení kuchyně	<ul style="list-style-type: none"> <li>orientuje se v základním vybavení kuchyně</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>vybavení kuchyně</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Multikulturní výchova – etnický původ</li> </ul>

## Naše škola

ČSP-5-4-02 připraví samostatně jednoduchý pokrm	<ul style="list-style-type: none"><li>• připraví samostatně jednoduchý pokrm</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• příprava pokrmu</li></ul>	
ČSP-5-4-03 dodržuje pravidla správného stolování a společenského chování	<ul style="list-style-type: none"><li>• dodržuje pravidla správného stolování a společenského chování</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• pravidla správného stolování</li></ul>	Multikulturní výchova – etnický původ, multikulturalita
ČSP-5-4-04	<ul style="list-style-type: none"><li>• udržuje pořádek a čistotu pracovních ploch, dodržuje základy hygieny a bezpečnosti práce; poskytne první pomoc při úrazu</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• udržuje pořádek a čistotu pracovních ploch, dodržuje základy hygieny a bezpečnosti práce; poskytne první pomoc při úrazu</li><li>• zásady bezpečnosti</li><li>• první pomoc</li></ul>	

## Naše škola

### Doporučené metody:

- slovní
- názorně demonstrační
- praktické činnosti
- samostatná práce
- kontroly, hodnocení a klasifikace

### Formy

- vyučovací hodina
- vycházka, exkurze, školní výlet
- skupinová práce, práce ve dvojicích
- projekty

### Nástroje a pomůcky

- různé druhy papíru, kartóny, lepenky, krabičky od zboží, nůžky, nůž, ořezávátka, lepidla, navlhčovače, dírkovač, sešívačka, šablony.
- modelovací hlína, modelit, sádra, pilinová kaše, dentakryl, kaširovací hmota, různé modelovací hmoty, špachtle, modelovací očko, profilové šablony, rydla, barvy ředěně vodou
- dřeva měkká k jednoduchému opracování, dřeva tvrdá – prkno, fošna, lať, hranol, dýha, deskové materiály: laťovka, překližka, dřevotřísková deska, skládací metr, úhelník, pila ocaska, pila čepovka, rašple, brusný papír, nebozez, vrták, kleště, hřebík, kladívko, dřevěná palička
- kovové folie a drátky
- konstrukční stavebnice kovové nebo plastové – MERKUR, CHEVA, vystřihovánky na sestavování papírových modelů, šroubováky, maticové klíče
- půdu pro setí a sadbu, rostliny, semena, pokojové rostliny, zahradní náčiní
- vybavená kuchyně, potraviny, kuchyňské náčiní, elektrické spotřebiče

### Projekty

#### celoroční

- Čtvero ročních období – tradice, zvyky, výzdoba školy

#### týdenní

- Tvořivý podzim
- Jarní barevný týden
- Týden zdraví a bezpečnosti – Ochrana člověka za mimořádných událostí, Zdravé zuby,

### Dopravní výchova-Besip

#### jednodenní

- Jaro je tu – 21. března
- Škola naruby – 28. března
- Aktuální téma v závislosti na tematickém zaměření školního roku

#### tradiční rituály každodenního života školy

- Rádio Čtyřlístek – vyhlašování akcí, blahopřání
- Pravidelné i mimořádné setkávání u školního zvonu – zhodnocení školního týdne, projektů, výsledků soutěží

### Soutěže

- výtvarné
- tvořivé (zhotovení čarodějnic, loutek)
- sběr papíru

## **Naše škola**

Pozn.: Jedná se o doporučené metody, formy, nástroje, pomůcky a projekty, které učitelé využívají podle svého uvážení (vzájemné dohody), vzhledem k potřebám konkrétních žáků a vzhledem ke konkrétním výukovým situacím.

### **Očekávané výstupy (z RVP ZV) na konci 1. a 2. období**

#### **PRÁCE S DROBNÝM MATERIÁLEM**

##### **Očekávané výstupy – 1. období**

žák

ČSP-3-1-01 vytváří jednoduchými postupy různé předměty z tradičních i netradičních materiálů  
ČSP-3-1-02 pracuje podle slovního návodu a předlohy

##### **Minimální doporučená úroveň pro úpravy očekávaných výstupů v rámci PO:**

žák

ČSP-3-1-01p zvládá základní manuální dovednosti při práci s jednoduchými materiály a pomůckami; vytváří jednoduchými postupy různé předměty z tradičních i netradičních materiálů  
ČSP-3-1-02 pracuje podle slovního návodu a předlohy

##### **Očekávané výstupy – 2. období**

Žák:

ČSP-5-1-01 vytváří přiměřenými pracovními operacemi a postupy na základě své představivosti různé výrobky z daného materiálu

ČSP-5-1-02 využívá při tvorivých činnostech s různým materiálem prvky lidových tradic

ČSP-5-1-03 volí vhodné pracovní pomůcky, nástroje a náčiní vzhledem k použitému materiálu

ČSP-5-1-04 udržuje pořádek na pracovním místě a dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce; poskytne první pomoc při úrazu

##### **Minimální doporučená úroveň pro úpravy očekávaných výstupů v rámci PO:**

Žák:

ČSP-5-1-01p vytváří přiměřenými pracovními postupy různé výrobky z daného materiálu

ČSP-5-1-02p využívá při tvorivých činnostech s různým materiálem vlastní fantazii

ČSP-5-1-03 volí vhodné pracovní pomůcky, nástroje a náčiní vzhledem k použitému materiálu

ČSP-5-1-04p udržuje pořádek na pracovním místě a dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce; poskytne první pomoc při drobném poranění

#### **KONSTRUKČNÍ ČINNOSTI**

##### **Očekávané výstupy – 1. období**

Žák:

ČSP-3-2-01 zvládá elementární dovednosti a činnosti při práci se stavebnicemi

##### **Minimální doporučená úroveň pro úpravy očekávaných výstupů v rámci PO:**

Žák:

ČSP-3-2-01 zvládá elementární dovednosti a činnosti při práci se stavebnicemi

## Naše škola

### **Očekávané výstupy – 2. období**

Žák:

ČSP-5-2-01 provádí při práci se stavebnicemi jednoduchou montáž a demontáž

ČSP-5-2-02 pracuje podle slovního návodu, předlohy, jednoduchého náčrtu

ČSP-5-2-03 dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce, poskytne první pomoc při úrazu

### **Minimální doporučená úroveň pro úpravy očekávaných výstupů v rámci PO:**

Žák:

ČSP-5-2-01 provádí při práci se stavebnicemi jednoduchou montáž a demontáž

ČSP-5-2-02 pracuje podle slovního návodu, předlohy, jednoduchého náčrtu

ČSP-5-2-03p udržuje pořádek na svém pracovním místě, dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce, poskytne první pomoc při drobném úrazu – užívá jednoduché pracovní nástroje a pomůcky

### **PĚSTITELSKÉ PRÁCE**

### **Očekávané výstupy – 1. období**

Žák:

ČSP-3-3-01 provádí pozorování přírody, zaznamená a zhodnotí výsledky pozorování

ČSP-3-3-02 peče o nenáročné rostliny

### **Minimální doporučená úroveň pro úpravy očekávaných výstupů v rámci PO:**

Žák:

ČSP-3-3-01p provádí pozorování přírody v jednotlivých ročních obdobích a popíše jeho výsledky

ČSP-3-3-02 peče o nenáročné rostliny

### **Očekávané výstupy – 2. období**

Žák:

ČSP-5-3-01 provádí jednoduché pěstitelské činnosti, samostatně vede pěstitelské pokusy a pozorování

ČSP-5-3-02 ošetřuje a pěstuje podle daných zásad pokojové i jiné rostliny

ČSP-5-3-03 volí podle druhu pěstitelských činností správné pomůcky, nástroje a náčiní

ČSP-5-3-04 dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce; poskytne první pomoc při úrazu

### **Minimální doporučená úroveň pro úpravy očekávaných výstupů v rámci PO:**

Žák:

ČSP-5-3-01p dodržuje základní podmínky a užívá postupy pro pěstování vybraných rostlin

ČSP-5-3-02p ošetřuje a pěstuje podle daných zásad pokojové i jiné rostliny a provádí pěstitelská pozorování

ČSP-5-3-03 volí podle druhu pěstitelských činností správné pomůcky, nástroje a náčiní

ČSP-5-3-04p dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce; poskytne první pomoc při úrazu na zahradě

### **PŘÍPRAVA POKRMU**

### **Očekávané výstupy – 1. období**

Žák:

ČSP-3-4-01 připraví tabuli pro jednoduché stolování

ČSP-3-4-02 chová se vhodně při stolování

## **Naše škola**

### **Minimální doporučená úroveň pro úpravy očekávaných výstupů v rámci PO:**

Žák:

ČSP-3-4-01p upraví stůl pro jednoduché stolování

ČSP-3-4-02 chová se vhodně při stolování

### **Očekávané výstupy – 2. období**

Žák:

ČSP-5-4-01 orientuje se v základním vybavení kuchyně

ČSP-5-4-02 připraví samostatně jednoduchý pokrm

ČSP-5-4-03 dodržuje pravidla správného stolování a společenského chování

ČSP-5-4-04 udržuje pořádek a čistotu pracovních ploch, dodržuje základy hygieny a bezpečnosti práce; poskytne první pomoc i při úrazu v kuchyni

### **Minimální doporučená úroveň pro úpravy očekávaných výstupů v rámci PO:**

Žák:

ČSP-5-4-01p uvede základní vybavení kuchyně

ČSP-5-4-02 připraví samostatně jednoduchý pokrm

ČSP-5-4-03p dodržuje pravidla správného stolování a společenského chování při stolování

ČSP-5-4-04 udržuje pořádek a čistotu pracovních ploch, dodržuje základy hygieny a bezpečnosti práce; poskytne první pomoc i při úrazu v kuchyni

- uplatňuje zásady správné výživy