

ŠKOLNÍ VZDĚLÁVACÍ PROGRAM



ZAHRADNICKÉ PRÁCE

Od 1. 9. 2022

Č. j. 879/ 2022

PROFIL ABSOLVENTA

Název školního vzdělávacího programu:	ZAHRADNICKÉ PRÁCE
Kód a název oboru vzdělání:	41–52–E/01 ZAHRADNICKÉ PRÁCE
Stupeň poskytovaného vzdělání:	střední vzdělání s výučním listem
Kvalifikační úroveň:	EQF 3
Délka a forma vzdělávání:	3 roky, denní studium
Platnost ŠVP:	od 1. 9. 2022, počínaje 1. ročníkem

Popis uplatnění absolventa v praxi

Absolvent oboru Zahradnické práce se uplatní ve všech oblastech zahradnické, resp. rostlinné výroby. Je to pracovník, který pomáhá pěstovat zeleninu, ovoce, révu vinnou a okrasné rostliny – květiny a dřeviny. Vykonává jednoduché operace a pěstební práce v povolání zahradník.

Absolvent je připraven na výkon jednoduchých pracovních činností v povolání zahradník v rámci pracovního poměru u zahradnického podniku, firmy, společenské nebo jiné organizace. Absolvent je schopen uplatnit se na trhu práce a začlenit se do společnosti na základě zvládnutí vybraných činností profese.

Na základě obecných pokynů a znalostí výrobních technologií, v souladu s předpisy ochrany zdraví, bezpečnosti a hygieny práce, protipožární ochrany, v souladu se zásadami ochrany životního prostředí a při dodržování efektivního hospodaření vykonává absolvent kvalifikovaně tyto činnosti:

- přispívá k tvorbě a ochraně životního prostředí;
- rozmnožuje, pěstuje a ošetřuje různé druhy rostlin;
- sklízí, třídí a expeduje květiny, zeleninu a ovoce;
- zvládá pracovní úkony při rychlení květin a zelenin.

S ohledem na vinohradnické a vinařské tradice a prosperitu **znojemského regionu** v oblasti pěstování vinné révy a produkce vína absolvent oboru zahradnické práce:

- pomáhá při rozmnožování révy vinné;
- připraví půdu k výsadbě a vysadí sazenice révy vinné;
- vykonává základní práce při ošetřování, hnojení a ochraně révy vinné;
- dodržuje pěstební postup révy vinné;
- provádí jednoduché operace při sklizni a expedici hroznů.

Popis očekávaných výsledků vzdělávání absolventa

Odborné kompetence

Odborné vzdělávání poskytuje žákům soubor vědomostí, praktických dovedností a návyků nezbytných pro jejich budoucí uplatnění, zejména v profesi zahradník.

Odborné vzdělávání se skládá ze dvou složek: učivo praktického charakteru je obsaženo v předmětu odborný výcvik a učivo teoretického charakteru je obsaženo v předmětech teoretické výuky – základy zahradnické výroby, základy botaniky, stroje a zařízení, zelinářství, ovocnictví, sadovnictví, květinářství a vinohradnictví.

Žáci jsou vedeni k tomu, aby jako absolventi oboru zahradnické práce prováděli úspěšně jednoduché operace a práce při:

- množení rostlin
- výsadbě, ošetřování, hnojení a ochraně rostlin před škodlivými činiteli
- pěstování zahradnických rostlin ve volné půdě a ve sklenících
- zakládání a údržbě sadovnických a krajinářských úprav
- zhotovování běžných vazačských výrobků

Absolvent oboru Zahradnické práce:

- rozmnožuje rostliny generativním a vegetativním způsobem;
- připraví půdu k výsadbě a vysadí rostliny;
- vykonává základní práce při ošetřování, hnojení a ochraně rostlin;
- dodržuje pěstební postupy;
- provádí jednoduché operace při sklizni, třídění, balení a expedici výpěstků;
- pomáhá při pěstování ovoce, zelenin, květin, vinné révy;
- pomáhá při pěstování ovocné a okrasné sadby;
- pomáhá při zakládání a údržbě sadovnických a krajinářských úprav;
- zhotoví běžné vazačské a aranžérské výrobky;
- provádí základní údržbu zahradnických strojů a zařízení;
- dbá na bezpečnost práce a ochranu zdraví při práci;
- usiluje o co nejvyšší kvalitu své práce, výrobků a služeb;
- chápe kvalitu jako význam konkurenceschopnosti;
- dodržuje stanovené normy a dbá na zabezpečování standardů kvality procesů, výrobků nebo služeb;
- zohledňuje požadavky zákazníka;
- jedná ekologicky, ekonomicky a v souladu se strategií trvale udržitelného rozvoje;
- zná význam a ohodnocení vykonané práce;
- efektivně hospodáří s finančními prostředky;
- nakládá s materiály, energiemi, odpady, vodou a jinými látkami ekonomicky a s ohledem na životní prostředí.

Klíčové kompetence

Absolventi splňují cíle vzdělávání, které jsou dány společenskými požadavky na celkový vzdělanostní a osobnostní rozvoj žáků.

Absolventi tohoto oboru jsou podle svých schopností se efektivně učit, vyhodnocovat dosažené výsledky, řešit běžné pracovní a mimopracovní problémy. Správně se vyjadřují v mateřském jazyce v písemné i ústní formě. Využívají své matematické dovednosti a znalosti práce s počítačem a internetem v běžných životních situacích.

Absolventi podle svých schopností využívají své odborné předpoklady pro úspěšné uplatnění ve světě práce.

Stanovují si přiměřené cíle osobního rozvoje a vytvářejí vhodné mezilidské vztahy. Uznávají hodnoty a postoje demokratické společnosti v souladu s trvale udržitelným rozvojem. Dodržují a uplatňují základní morální a společenské normy.

Vzdělávání směřuje k tomu, aby absolventi oboru Zahradnické práce:

- formulovali srozumitelně své myšlenky, dodržovali jazykové a stylistické normy a znali odborné termíny;
- byli schopni se účelně písemně i ústně prezentovat v komunikačních situacích;
- uplatňovali různé metody myšlení pro samostatné řešení pracovních i mimopracovních aktivit;
- používali vyjadřovací prostředky kulturní, slušné a přiměřené k účelu jednání;
- efektivně ovládali různé techniky učení, využívali a zpracovávali informace z různých zdrojů, včetně internetu;
- ovládli základní pracovní úkony s osobním počítačem;
- posoudili své reálné možnosti, stanovili si přiměřené cíle, včetně adekvátních prostředků k jejich dosažení, prezentovali vhodným způsobem výsledky své práce;
- při řešení problémů pracovali v týmu, dovedli společně a zodpovědně řešit zadané úkoly;
- reagovali přiměřeně na kritiku, uznávali autoritu, byli schopni přijmout radu;
- přispívali k vytváření vstřícných mezilidských vztahů, jednali bezkonfliktně;
- v konkrétních problémových situacích, odborných technologických úkolech byli schopni samostatné analýzy a návrhu řešení;
- aplikovali matematické znalosti v osobním i pracovním životě;
- jednali v souladu s morálními zásadami odpovědně, samostatně, aktivně, iniciativně, a to jak ve vlastním, tak i ve veřejném zájmu;
- přispívali k uplatňování demokratických hodnot, přistupovali aktivně ke společenskému dění ve světě i u nás;
- dodržovali pravidla společenského chování;
- dodržovali zákony, respektovali práva druhých lidí a vystupovali proti nesnášenlivosti a diskriminaci;
- byli hrdí na tradice a kulturní hodnoty místní, národní i světové;

- dokázali využít svých osobnostních předpokladů a odborných kvalit pro úspěšné uplatnění na trhu práce a pro stálý rozvoj své profesní kariéry;
- znali práva i povinnosti zaměstnavatele i zaměstnance, měli základní znalosti v oblasti právního vědomí;
- byli schopni zodpovědně pečovat o své zdraví, byli si vědomi důsledků nezdravého životního stylu a závislostí;
- chápali význam ochrany životního prostředí.

Vazba kurikula odborného vzdělávání na Národní soustavu kvalifikací (NSK)

Odborné kompetence absolventa zohledňují požadavky trhu práce vycházející z NSK – ze standardů úplné profesní kvalifikace (ÚPK), popř. profesní kvalifikace (PK) a charakterizují požadované kompetence absolventa na výstupu. Je jich dosahováno při postupném zvyšování znalostí a dovedností v průběhu vzdělávacího procesu, zejména při praktické přípravě s ohledem na kvalitu výsledků vzdělávání.

ÚPK vztahující se k danému oboru vzdělávání:

Název ÚPK	Kód ÚPK	EQF
Zahradnické práce	41-52-E/01	3

UČEBNÍ PLÁN

ŠKOLA	Střední odborná škola Znojmo, Dvořákova, příspěvková organizace			
KOD A NÁZEV	41 – 52 - E/01 ZAHRADNICKÉ PRÁCE			
NÁZEV ŠVP	ZAHRADNICKÉ PRÁCE			
VYUČOVACÍ PŘEDMĚTY				
	1. ročník	2. ročník	3. ročník	CELKEM
JAZYKOVÉ VZDĚLÁVÁNÍ Český jazyk	1	1		2
OBČANSKÝ VZDĚLÁVACÍ ZÁKLAD Občanská nauka	1	1	1	3
MATEMATICKÉ VZDĚLÁVÁNÍ Matematika	1	1	1	3
ESTETICKÉ VZDĚLÁVÁNÍ Literatura a kultura			1	1
VZDĚLÁVÁNÍ PRO ZDRAVÍ Tělesná výchova	1	1	1	3
VZDĚLÁVÁNÍ V ICT Informační a komunikační technologie	1	1	1	3
ZÁKLADY ZAHRADNICKÉ PRODUKCE Základy zahradnické výroby	2			2
Základy botaniky	2			2
Stroje a zařízení	1			1
Odborný výcvik	6	5	3	14
ZÁKLADY OVOCNICTVÍ A ZELINÁŘSTVÍ Ovocnictví	1	1	1	3
Zelinářství		1	2	3
Vinohradnictví		2	1	3
Odborný výcvik	5	6	9	20
ZÁKLADY SADOVNICTVÍ A KVĚTINÁŘSTVÍ Sadovnictví	1	1	1	3
Květinářství		2	2	4
Odborný výcvik	7	10	9	26
CELKEM	30	33	33	96