Ovocnář/ovocnářka (kód: 41-005-H)

Autorizující orgán: Ministerstvo zemědělství
Skupina oborů: Zemědělství a lesnictví (kód: 41)
Týká se povolání: Pěstitel zahradnických plodin; Ovocnář
Kvalifikační úroveň NSK - EQF: 3

Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Poznávání ovocných druhů	3
Množení ovocných rostlin	3
Výsadba ovocných dřevin včetně ošetření po výsadbě	3
Ošetřování ovocných rostlin ručním nářadím a pomocí mechanizace	3
Řez ovocných dřevin na trvalém stanovišti	3
Přihnojování ovocných rostlin	3
Aplikace přípravků na ochranu rostlin proti chorobám a škůdcům ovocných rostlin	3
Sklizeň, třídění, skladování a expedice ovoce a jeho úpravy pro prodej	3

Platnost standardu

Standard je platný od: 23.12.2025

Organizační a metodické pokyny

Pokyny k realizaci zkoušky

1. Vstupní předpoklady pro účast na zkoušce

Uchazečem o zkoušku může být každá fyzická osoba starší 18 let, která získala alespoň základy vzdělání, nebo účastník rekvalifikace podle zákona č. 435/2004 Sb., zákon o zaměstnanosti.
Uchazeč o zkoušku musí být dále držitelem platného dokladu:

- řidičské oprávnění skupiny T

Zdravotní způsobilost není vyžadována.

Autorizovaná osoba zároveň s odesláním pozvánky ke zkoušce písemnou formou sdělí, kde a jakým způsobem se uchazeč může informovat o svých povinnostech a průběhu zkoušky a které doklady/dokumenty musí uchazeč předložit bezprostředně před započetím zkoušky.

2. Průběh zkoušky

Před zahájením zkoušky uchazeč předloží zkoušejícímu průkaz totožnosti a případně další dokumenty opravňující k připuštění ke zkoušce uvedené v části 1. Vstupní předpoklady pro účast na zkoušce.

Bezprostředně před zahájením zkoušky autorizovaná osoba seznámí uchazeče s pracovištěm, s organizací zkoušky, s jeho právy a povinnostmi v rámci zkoušky dle zákona č. 179/2006 Sb. a s požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP) a požární ochrany (PO), o čemž bude autorizovanou osobou vyhotoven a uchazečem podepsán písemný záznam.

Zkoušející uzná, a tedy nemusí ověřovat, ty odborné způsobilosti, které byly již dříve u uchazeče ověřeny v rámci zkoušky z jiné profesní kvalifikace (nutno doložit osvědčením o získání profesní kvalifikace), a které jsou shodné svým rozsahem i obsahem. Rozsah a obsah odborné způsobilosti určují její jednotlivá kritéria a pokyny k realizaci zkoušky popsané v hodnoticím standardu. Zkoušející tyto odborné způsobilosti neuzná jako již ověřené, pokud by tím nebylo zajištěno řádné ověření ostatních požadavků stanovených tímto hodnoticím standardem (například při nutnosti dodržení technologických postupů a časové souslednosti různých činností).

Zkouška se koná v českém jazyce.

Zkouška je veřejná. Praktická část zkoušky a praktická zkouška není veřejná v případech, kdy to je nutné z hygienických důvodů nebo z důvodu ochrany zdraví a bezpečnosti práce.

U odborné způsobilosti **Poznávání ovocných druhů** bude uchazeči předloženo 10 vzorků z následujících druhů: jabloň (*Malus domestica*), hrušeň obecná (*Pyrus communis*), třešeň ptačí (*Prunus avium*), višeň obecná (*Prunus cerasus*), slivoň švestka (*Prunus domestica*), meruňka obecná (*Prunus armeniaca*), broskvoň obecná (*Prunus persica*), ořešák královský (*Juglans regia*), líska obecná (*Corylus avellana*), ostružiník maliník (*Rubus idaeus*), ostružiník (*Rubus*), dřín obecný (*Cornus mas*), rakytník řešetlákový (*Hippophae rhamnoides*), jahodník (*Fragaria x ananassa*), rybíz červený (*Ribes rubrum*), rybíz černý (*Ribes nigrum*), srstka angrešt/angrešt (*Ribes uva-crispa*), kdouloň obecná (*Cydonia oblonga*), kanadská borůvka (*Vaccinium corymbosum*), morušovník (*Morus*), bez černý (*Sambucus nigra*), jeřáb obecný (*Sorbus aucuparia*).
Odrůdové rozlišení nebude požadováno. Položkami mohou být vedle olistěných i neolistěných větví, listy, květy, plody i suché přírodniny, herbářové položky. Pro splnění kritéria uchazeč určí minimálně 7 předložených položek. Pro správné určení je nutné uvést latinský nebo český název rodu. Pro splnění kritéria b) uchazeč uvede nároky určených rodů na stanoviště – půda včetně pH, nároky na vláhu, mrazuvzdornost, odolnost vůči chorobám a škůdcům.

U odborné způsobilosti **Množení ovocných rostlin** v kritériu a) uchazeč připraví minimálně 50 ks řízků a předvede štěpování v minimálním počtu 10 ks.

U odborné způsobilosti **Výsadba ovocných dřevin včetně ošetření po výsadbě** v kritériu a) uchazeč popíše základní pěstitelské tvary ovocných dřevin a rozdíly mezi intenzivními a extenzivními způsoby pěstování. V kritériu b) uchazeč vysvětlí rozdíly mezi jarním a podzimním termínem výsadby s uvedením jejich výhod a nevýhod. Uchazeč dále uvede a vysvětlí způsoby zabezpečení výsadby proti poškození zvěří a vysvětlí význam opory (dočasné nebo i trvalé). V kritériích c) a d) uchazeč vysadí a ošetří po výsadbě 1 ovocný strom a 1 ovocný keř.

U odborné způsobilosti **Ošetřování ovocných rostlin ručním nářadím a pomocí mechanizace** ošetří uchazeč plochu

minimálně 10 m^2. V rámci kritéria a) uchazeč provede potřebné kultivační práce: okopávku, odplevelování, rytí, hrabání, a zdůvodní význam jednotlivých činností. U kritéria c) uchazeč provede meziřádkovou kultivaci minimálně 50 m délky. Zkoušející zvolí jednu z odpovídajících činností, například plečkování, mulčování, vyhrnování větví a podobně.

U odborné způsobilosti **Řez ovocných dřevin na trvalém stanovišti** v kritériu a) uchazeč provede řez u 2 ovocných stromů, v kritériu b) uchazeč provede řez u 3 ks ovocných keřů. V kritériích a) a b) je požadováno provedení udržovacího řezu a slovní doplnění různých způsobů řezu. S ohledem na roční období v závislosti na termínu zkoušky bude v předjarním, podzimním a zimním období prováděn řez jádrovin, v jarním a letním období bude prováděn řez na peckovinách. Důležitou součástí ověření kritéria je uchazečovo doprovodné vysvětlení záměru řezu.

U odborné způsobilosti **Přihnojování ovocných rostlin** je v kritériu hodnocení a) požadováno provedení přihnojení na ploše minimálně 10 m^2.

U odborné způsobilosti **Aplikace přípravků na ochranu rostlin proti chorobám a škůdcům ovocných rostlin** v kritériu b) uchazeč předvede základní údržbu rosiče, tedy výměnu trysky, filtru a těsnění. V kritériích c) a d) uchazeč bude pracovat jen s přípravky běžně dostupnými pro malospotřebitele, protože v případě zkoušky ani výuky není toto použití pokládané za „komerční profesní užití přípravků na ochranu rostlin“. Zkoušející také může modelově využít jen ve vodě rozpustné látky, které nepodléhají kontrolám a regulacím, například potravinářskou barvu, manganistan draselný a podobně. V kritériu d) uchazeč provede vlastní postřik na ploše 6 m^2.

U odborné způsobilosti **Sklizeň, třídění, skladování a expedice ovoce a jeho úpravy pro prodej** v kritériu b) a c) se předloží k ověření 2–10 kg plodů v závislosti na druhu, zejména pak na velikosti plodů. V kritériu e) uchazeč uloží jednotlivé druhy ovoce do přepravních obalů a vyhotoví výdejku.

Autorizovaná osoba, resp. autorizovaný zástupce autorizované osoby, je oprávněna předčasně ukončit zkoušku, pokud vyhodnotí, že v důsledku činnosti uchazeče bezprostředně došlo k ohrožení nebo bezprostředně hrozí nebezpečí ohrožení zdraví, života a majetku či životního prostředí. Zdůvodnění předčasného ukončení zkoušky uvede autorizovaná osoba do Záznamu o průběhu a výsledku zkoušky. Uchazeč může ukončit zkoušku kdykoliv v jejím průběhu, a to na vlastní žádost.

Autoři standardu

Autoři kvalifikačního standardu

Kvalifikační standard profesní kvalifikace připravil Národní pedagogický institut ČR ve spolupráci s Národní radou pro kvalifikace, Ministerstvem práce a sociálních věcí, Ministerstvem zemědělství a odborníky z praxe z těchto subjektů:

- Ovocnářská unie ČR
- Střední zahradnická škola, Ostrava, příspěvková organizace
- Zahradnická fakulta Mendelovy univerzity v Brně
- Ovocná školka Litenčice spol. s.r.o.

Kvalifikační standard profesní kvalifikace schválilo Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy.