

## Ruční práce v produkčním zahradnictví (kód: 41-004-E)

**Autorizující orgán:** Ministerstvo zemědělství  
**Skupina oborů:** Zemědělství a lesnictví (kód: 41)  
**Týká se povolání:** Zahradnický dělník  
**Kvalifikační úroveň NSK - EQF:** 2

### Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Ošetřování rostlin ručním náradím	2
Rozmnožování a předpěstování zeleninové sadby, květin a dřevin	2
Ošetřování rostlin včetně hnojení	2
Výsadba a ošetřování rostlin po výsadbě	2
Dobývání a příprava dřevin k expedici	2

### Platnost standardu

Standard je platný od: 29.11.2016 do: 06.12.2020

## Organizační a metodické pokyny

### Pokyny k realizaci zkoušky

Autorizovaná osoba informuje, které doklady musí uchazeč předložit, aby zkouška proběhla v souladu s platnými právními předpisy.

Před zahájením vlastního ověřování musí být uchazeč seznámen s pracovištěm a s požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP) a požární ochrany (PO). Zdravotní způsobilost není vyžadována.

Při přípravě na ověřování kompetencí je zapotřebí respektovat průběh vegetačního roku. Je vhodné, podle stavu počasí a vývoje rostlin, kumulovat vše tak, aby jednotlivé kompetence mohly být ověřeny v období březen - červen a září - říjen. Při ověřování kompetencí formou praktického předvedení je třeba přihlížet především k bezpečnému provádění všech úkonů, ke kvalitě výsledné práce i k časovému hledisku zvládnutí jednotlivých operací.

Při používání hnojiv a jiných chemických či biologických ochranných prostředků je zapotřebí pracovat v souladu s ekologickými zásadami a BOZP.

U kompetence *Ošetřování rostlin ručním nářadím* uchazeč připraví záhon o výměře nejméně 10 m<sup>2</sup> pomocí ručního nářadí.

U kompetence *Rozmnožování a předpěstování zeleninové sadby, květin a dřevin* v kritériu a) uchazeč připraví pro výsev osiva květin zahradnický truhlík o rozměrech 30 x 60 cm. Následně vyseje připravené osivo, truhlík označí jmenovkou s potřebnými údaji, ošetří výsev a truhlík umístí na vhodné stanoviště. V případě kritéria b) bude mít uchazeč k dispozici záhon nebo volnou plochu připravenou pro výsev o velikosti minimálně 4 m<sup>2</sup>. Na této ploše provede výsev naširoko nebo do řádků a následně plochu ošetří. V kritériu c) přepíchá minimálně 100 ks zeleninových nebo květinových rostlin z výsevu do truhlíku. U kritéria d) uchazeč připraví minimálně 50 stonkových řízků květin nebo stejný počet řízků jehličnanů či listnatých okrasných keřů, včetně jejich napíchnutí na množárnu a následné ošetření.

U kompetence *Ošetřování rostlin včetně hnojení* v kritériích a) a b) ošetří uchazeč s pomocí ručního nářadí záhon o velikosti minimálně 10 m<sup>2</sup>, následně přihnojí rostliny granulovaným hnojivem v dávce stanovené výrobcem hnojiva.

U kompetence *Výsadba a ošetřování rostlin po výsadbě* uchazeč vysadí minimálně 50 ks květin a 30 listnatých nebo jehličnatých keřů na předem připravený záhon a zdůvodní jednotlivé činnosti. Pro výsadbu květin lze použít letničky, dvouletky nebo trvalky. Vysázené rostliny ošetří po výsadbě.

U kompetence *Dobývání a příprava dřevin k expedici* v kritériu a) předvede uchazeč vyjmutí minimálně 5 ks dřevin z volné půdy s balem nebo 30 ks dřevin prostokořenných pomocí ručního nářadí. Dřeviny s balem lze dobývat s výjimkou období mrazů kdykoli v průběhu roku, dřeviny bez balu jen v období vegetačního klidu a bezmrazých dní. V kritériu b) uchazeč připraví dřeviny k expedici, např. zpevněním balu pomocí juty a označením, u keřů bez balu úpravou sazenic a nasvazkovaním a následným označením jmenovkou.

## **Autoři standardu**

### **Autoři kvalifikačního standardu**

Kvalifikační standard profesní kvalifikace připravila SR pro zemědělství, ustavená a licencovaná pro tuto činnost HK ČR a AK ČR.

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupené v pracovní skupině:

Svaz květinářů a floristů

Zahradnictví Korner

Zahradnictví Novák

Střední zahradnická škola Ostrava