

## Provozní greenkeeper (kód: 41-131-H)

**Autorizující orgán:** Ministerstvo zemědělství  
**Skupina oborů:** Zemědělství a lesnictví (kód: 41)  
**Týká se povolání:** Greenkeeper  
**Kvalifikační úroveň NSK - EQF:** 3

### Odborná způsobilost

| Název                                                        | Úroveň |
|--------------------------------------------------------------|--------|
| Založení trávníku                                            | 3      |
| Výsadba listnatých opadavých keřů včetně ošetření po výsadbě | 3      |
| Výsadba listnatého opadavého stromu                          | 3      |
| Kartáčování a stírání rosy                                   | 3      |
| Sekání rafů, semirafů, fervejí                               | 3      |
| Sekání odpališť, greenů a okolí greenů                       | 3      |
| Skarifikace a vertikutace trávníku                           | 3      |
| Aerifikace trávníku                                          | 3      |
| Aplikace topdressingu                                        | 3      |
| Závlaha trávníku                                             | 3      |
| Hnojení trávníku                                             | 3      |
| Příprava hřiště na hru                                       | 3      |
| Výměna a vrtání jamek                                        | 3      |

### Platnost standardu

Standard je platný od: 11.04.2017 do: 18.10.2021

## 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 úkoly tak, aby jednotlivé kompetence mohly být ověřeny v nejpříhodnějším období, tj. od počátku května do konce října.

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 nutné pracovat v souladu s ekologickými zásadami a BOZP. Současně je nutno dodržovat veškerá výrobcí stanovená pravidla BOZP při obsluze, kontrole a používání všech strojů a zařízení nezbytných pro realizaci zkoušky.

U kompetence *Založení trávníku* v kritériu b) a c) bude uchazeči určena plocha minimálně 10 m<sup>2</sup> v nakypřeném stavu. Uchazeč provede přípravu půdy pro výsev trávníku a pro pokládku travnatého koberce s využitím mechanizačních prostředků nebo ručně. Následně založí trávník výsevem a pokládkou travnatého koberce včetně ošetření dokončené plochy.

U kompetence *Výsadba listnatých opadavých keřů* v kritériu a) bude uchazeči pro založení záhonu poskytnuta plocha 8 m<sup>2</sup>, založení záhonu provede ručně nebo pomocí mechanizačních prostředků. V kritériu b) budou použity prostokořenné sazenice nebo sazenice s balem dle vegetačního období. Volba technologického postupu je s ohledem na plnění kritérií záležitostí uchazeče. V kritériu c) pro mulčování vysázeného záhonu bude uchazeči dána k dispozici netkaná textilie a středně hrubý mulč.

U kompetence *Výsadba listnatého opadavého stromu* v kritériu b) uchazeč posoudí stav sazenice stromu a na základě toho zvolí optimální technologický postup hloubení jámy a výsadby. K výsadbě bude použita jedna sazenice stromu - prostokořenná nebo s balem dle vegetačního období. Vždy se však musí jednat o standardní školkařský výpěstek se zapěstovanou korunkou, obvod kmínku minimálně 10 -12 cm. K ukotvení dřeviny budou použity dřevěné kůly.

U kompetence *Kartáčování a stírání rosy* v kritériu a) uchazeč zdůvodní technologický postup a nezbytnost této činnosti na golfovém hřišti. Následně setře rosu na ploše minimálně 10 m<sup>2</sup>.

U kompetence *Sekání rafů, semirafů a fervejí* musí být použita sekačka výrobcem určená k sekání rafů, semirafů a fervejí.

V kritériu a) uchazeč stanoví výšku sečení na základě výšky trávníku, připraví stroj k činnosti - provede kontrolu provozních kapalin, sekacího ústrojí, chladicí soustavy a hydraulických rozvodů. V kritériu b) uchazeč zvolí optimální sekací a transportní rychlost, provede posekání trávníku na ucelené ploše minimálně 500 m<sup>2</sup>.

U kompetence *Sekání odpališť, greenů a okolí greenů* musí být použita sekačka výrobcem určená k sekání odpališť, greenů a okolí greenů. V kritériu a) uchazeč stanoví výšku sečení na základě výšky trávníku, připraví stroj k činnosti - provede kontrolu provozních kapalin, sekacího ústrojí, chladicí soustavy a hydraulických rozvodů. V kritériu b) uchazeč zvolí optimální sekací a transportní rychlost, provede posekání trávníku na ucelené ploše minimálně 100 m<sup>2</sup>.

U kompetence *Skarifikace a vertikutace trávníku* v kritériu a) uchazeč připraví vertikutátor k činnosti a na základě výšky trávníku provede kontrolu a nastavení nožů vertikutátoru. V kritériu b) uchazeč provede vertikutaci nebo skarifikaci na ploše minimálně 100 m<sup>2</sup>.

U kompetence *Aerifikace trávníku* v kritériu a) uchazeč připraví aerifikátor k činnosti, provede kontrolu nastavení hrotů aerifikátoru. V kritériu b) provede aerifikaci trávníku na ploše minimálně 100 m<sup>2</sup>.

U kompetence *Aplikace topdressingu* v kritériu a) autorizovaná osoba na základě svých možností stanoví způsob provedení na ploše minimálně 10 m<sup>2</sup>.

U kompetence *Závlaha trávníku* v kritériu b) uchazeč provede údržbu okolí postřikovače a kontrolu jeho funkčnosti.

U kompetence *Hnojení trávníku* v kritériu b) přihnojení trávníku provede uchazeč ručně nebo s pomocí mechanizačních prostředků na ploše minimálně 100 m<sup>2</sup>.

U kompetence *Příprava hřiště na hru* v kritériu b) uchazeč vyznačí hřiště pomocí kolíků s barevným odlišením. Uchazeč vyznačí dle pokynů AOs minimálně 1 jamku na normovaném hřišti určeném pro soutěže hrané na úpravu handicapu dle systému EGA. V kritériu d) upraví bunker - pískovou překážku ručně nebo s pomocí mechanizačních prostředků.

## **Autoři standardu**

### **Autoři kvalifikačního standardu**

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

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupené v pracovní skupině:

Český svaz greenkeeperů

Golf Brno, a. s.

Golf Resort Kunětická Hora

Mendelova univerzita Brno Zahradnická fakulta

Střední zahradnická škola Ostrava