Lesní technik lesník / technička lesnice pro těžební činnost (kód: 41-054-M)

Autorizující orgán: Ministerstvo zemědělství
Skupina oborů: Zemědělství a lesnictví (kód: 41)
Týká se povolání: Lesní technik lesník pro těžební činnost
Kvalifikační úroveň NSK - EQF: 4

Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Organizace a řízení těžební činnosti v lese	4
Navrhování technologie těžebních prací	4
Výběr a značení stromů k těžbě	4
Přejímka vytěženého dřeva	4
Vedení evidence v oblasti těžby dříví	4
Kontrola dodržování BOZP, PO a pracovních postupů v těžební činnosti	4
Vyhotovování výkazů o práci v lese	4

Platnost standardu

Standard je platný od: 21.10.2022

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), o čemž bude autorizovanou osobou vyhotoven a uchazečem podepsán písemný záznam. Zdravotní způsobilost pro vykonání zkoušky není vyžadována.

Pro kritéria se způsobem ověření "Písemné ověření" může autorizována osoba použít ověřování formou testu za dodržení níže uvedených pravidel.

Pravidla pro aplikaci testů jako způsobu ověřování profesních kvalifikací
Soubor otázek pro testy stanovuje autorizovaná osoba podle požadavků hodnoticího standardu. Musí přitom splňovat následující pravidla:

A. Testy pro jednotlivé uchazeče musí být generovány z dostatečně velkého souboru otázek, aby bylo možné vytvářet dostatečné počty různě sestavených testů.
B. Při každé zkoušce musí být ověřeny všechny kompetence kvalifikačního standardu. To znamená, že v případě, kdy se některé kompetence nebo kritéria ověřují pomocí testů, musí být splněny následující podmínky:
B1. Pro celkový soubor otázek, z něhož se generují jednotlivé testy:
Pro každé kritérium existuje několik otázek.
B2. Pro jednotlivé vygenerované testy:
Každý uchazeč má ve svém testu pro každé kritérium (u něhož je test způsobem ověření a v návaznosti na pokyn o tom, která kritéria je třeba u zkoušky splnit) alespoň jednu otázku.
B3. Pro úspěšné splnění požadavků testu:
Za úspěšné splnění testu se považuje 70 % správně zodpovězených otázek s tím, že pro každé kritérium musí být správně zodpovězeno alespoň 50 % otázek.

Další metodické pokyny ke zkoušce:
V ČR rostoucí dřeviny, které mohou být předmětem zkoušky – poznávání:
Jehličnaté: smrk, jedle douglaska, borovice, vejmutovka, modřín
Listnaté tvrdé: dub, buk, habr, javor, jasan, jilm, akát, bříza, jeřáb, ořešák, třešeň, jabloň, hrušeň
Listnaté měkké: lípa, olše, topol, vrba, jírovec

Osobní ochranné pracovní prostředky si zajistí každý uchazeč sám.

Kompetence Organizace a řízení těžební činnosti v lese, kritérium d)
přípojnými vozidly se rozumí přívěsy, polopřívěsy a návěsy
vybavením vozidel se rozumí opleny, klanice, poutací zařízení a pomůcky
nakládacím zařízením se rozumí lesní jeřáby – hydraulické ruky

Kompetence Organizace a řízení těžební činnosti v lese, kritéria f, g, h)
stanoveným úsekem se rozumí lesnický úsek o rozloze 300 až 700 ha

Kompetence Organizace a řízení těžební činnosti v lese, kritérium h)
náhlou situací ovlivňující těžební činnost se rozumí změna sortimentace, změna těžebních plánů, kalamita nebo výpadky prostředků a pracovníků

Kompetence Navrhování technologie těžebních prací, kritérium i)
úkoly v těžební činnosti se rozumí technologie těžby a přibližování dříví, sortimentace, ochrana lesa a BOZP

Kompetence Výběr a značení stromů k těžbě, kritérium c)
výběrem stromů k těžbě různých věkových kategorií se rozumí negativní i pozitivní výběr v prořezávce, probírce do 40 let, probírce nad 40 let a mýtním porostu

Kompetence Přejímka vytěženého dřeva, kritérium d)
výpočtet objemů ostatních sortimentů probíhá na základě prostorového měření

Kompetence Přejímka vytěženého dřeva, kritérium e)
kontrolou a převzetím pracoviště od podřízených pracovníků se rozumí dodržení technologie těžby a přibližování dříví, sortimentace, ochrana lesy a dodržování BOZP

Pro ověření kompetence Vedení evidence v oblasti těžby dříví je dán minimální rozsah:
vypracování minimálně jednoho číselníku na dlouhé dříví – surové kmeny
vypracování minimálně jednoho číselníku na výřezy
vypracování minimálně jednoho číselníku na rovnané dříví
Pro účely posouzení vad dříví při sortimentaci se použijí Doporučená pravidla pro měření a třídění dříví v ČR v aktuálním znění.

Autoři standardu

Autoři kvalifikačního standardu

Kvalifikační standard profesní kvalifikace připravila SR pro lesní a vodní hospodářství a životní prostředí, ustavená a licencovaná pro tuto činnost HK ČR a SP ČR (AK ČR).

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupené v pracovní skupině:
Ústav pro hospodářskou úpravu lesů Brandýs nad Labem
Hanušovická lesní, a. s.
Hradecká lesní a dřevařská společnost, a. s.