Obsluha motorové pily (kód: 41-079-E)

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

Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Používání osobních ochranných pracovních pomůcek a dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci s motorovou pilou	2
Seřizování, ošetřování a údržba motorové pily	2
Příčné přeřezávání motorovou pilou	2
Výřez nežádoucích dřevin a křovin motorovou pilou	2
Těžba dříví motorovou pilou do průměru 15 cm na pařezu	2
Vyhotovování výkazů o práci s motorovou pilou a měření dříví	2

Platnost standardu

Standard je platný od: 19.06.2020

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), o čemž bude autorizovanou osobou vyhotoven a uchazečem podepsán písemný záznam.

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 AOs do Záznamu o průběhu a výsledku zkoušky. Uchazeč může ukončit zkoušku kdykoliv v jejím průběhu, a to na vlastní žádost.

Zdravotní způsobilost pro vykonávání pracovních činností této profesní kvalifikace je vyžadována a prokazuje se lékařským potvrzením (odkaz na povolání v NSP - https://www.nsp.cz/jednotka-prace/lesni-delnik#zdravotni-zpusobilost).

Profesní kvalifikace obsluha motorové pily je průřezovou kvalifikací, která se zabývá činností mimo lesní porosty a zastřešuje základní používání motorové pily v širokém spektru činností - lesnictví, zemědělství, zahradnictví, údržba parků a zeleně, požární ochrana a ochrana obyvatel apod. Těžba dříví motorovou pilou má samostatně zpracovanou profesní kvalifikaci (těžař dříví motomanuální).

U kompetence "Příčné přeřezávání motorovou pilou" v kritériích b) a c) uchazeč předvede minimálně 10 příčných řezů slabšího dříví než je délka vodicí lišty motorové pily a minimálně 5 příčných řezů silnějšího dříví než je délka vodicí lišty motorové pily. Dále uchazeč předvede minimálně 3 příčné řezy dříví na tlakové straně a 3 příčné řezy dříví na tahové straně.

U kompetence "Těžba dříví motorovou pilou do průměru 15 cm na pařezu" v kritériu d) uchazeč předvede minimálně odvětvení a krácení 5 slabých kmenů do 15 cm na pařezu na výřezy.

U kompetence "Výřez nežádoucích dřevin a křovin motorovou pilou" uchazeč předvede výřez nežádoucích dřevin a křovin dle zadání zkoušejícího po dobu nejméně 5 minut.

U kompetence „Seřizování, ošetřování a údržba motorové pily“ kritéria b) se rozumí denní údržbou zpravidla:
- •vnější očištění pily,
- •vyčištění vzduchového filtru a prostoru kolem spojky a brzdy řetězu a
- •obrácení a vyčištění vodicí lišty a mazacích otvorů.

U kompetence „Seřizování, ošetřování a údržba motorové pily“ kritéria c) se rozumí týdenní údržbou po 30 až 40 provozních hodinách zpravidla:
- •kontrola startovacího zařízení,
- •očištění, kontrola a seřízení zapalovací svíčky,
- •odstranění otřepu hran lišty,
- •namazání ložiska bubnu spojky a
- •očištění žeber válce a ventilátoru.

U kompetence „Seřizování, ošetřování a údržba motorové pily“ kritéria d) se rozumí měsíční údržbou po 160 až 180 provozních hodinách zpravidla:
- •vypláchnutí benzinové a olejové nádrže,
- •propláchnutí nebo výměna sacích filtrů a
- •čištění ochranné mřížky proti jiskření či síťky lapače jisker výfuku.

U kompetence „Příčné přeřezávání motorovou pilou“ kritéria e) se rozumí pomocným nářadím lesnická lopatka, klínky do řezu, háček, vynášecí kleště a obracák.

U kompetence „Těžba dříví motorovou pilou do průměru 15 cm na pařezu“ kritéria e) se používaným nářadím při těžbě rozumí lesnická lopatka, klínky do řezu, háček, vynášecí kleště a obracák.

Zkouška proběhne ve dvou propojených částech, a to v praktické a teoretické. Teoretickou i praktickou část je nutné absolvovat v porostu a na lesním skladu a pracovišti s přiměřeným technickým zázemím (dílna, přístřešek apod.), kde je možné ověřit seřizování, ošetřování a údržbu motorové pily. Uchazeč předvede výměnu řetězu motorové pily včetně jeho nabroušení v porostu. Při ověřování splnění kritérií formou praktického předvedení je třeba přihlížet především k bezpečnému provádění všech úkonů, dále ke kvalitě, časovému hledisku zvládání předváděných operací a dodržování platných norem a legislativních požadavků.
Zkoušený je povinen být vybaven předepsanými osobními ochrannými pracovními pomůckami (OOPP) podle nařízení vlády č. 495/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

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.

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupené v pracovní skupině:
Hanušovická lesní, a. s.
Hradecká lesní a dřevařská společnost, a. s.
Ing. Milan Hron, OSVČ
LESMA, spol. s r. o.
Lesy Jedlí, s. r. o.
Střední škola hospodářská a lesnická Frýdlant, příspěvková organizace
Vojenské lesy a statky ČR, s. p.
Česká asociace podnikatelů v lesním hospodářství
Lesní společnost Broumov Holding, a. s.