

Názov kvalifikácie: Pracovník v semenárstve, škôlkarstve a drobnej lesnej výrobe

Kód kvalifikácie	C6210003-00343
Úroveň SKKR	3
Sektorová rada	Lesné hospodárstvo a drevospracujúci priemysel
SK ISCO-08	6210003 Pracovník v semenárstve, škôlkarstve a drobnej lesnej výrobe
SK NACE Rev.2	A POĽNOHOSPODÁRSTVO, LESNÍCTVO A RYBOLOV, 02 Lesníctvo a ťažba dreva;
Doklad o získanej kvalifikácii	-
Názov povolania	Pracovník v semenárstve, škôlkarstve a drobnej lesnej výrobe

Kvalifikačný štandard

Vedomosti:
<i>charakterizovať BOZP a PO pri prácach v lese a zásady poskytovania prvej pomoci v prípade úrazov a iného ohrozenia zdravia a života pri lesných prácach</i>
<i>vymenovať základné právne predpisy týkajúce sa lesných prác a pestovateľskej činnosti</i>
<i>definovať doklady používané v operatívnej evidencii v lesnom hospodárstve</i>
<i>pomenovať biotické a abiotické škodlivé činitele pôsobiace na lesný reprodukčný materiál</i>
<i>popísať zásady a spôsoby vedenia evidencie o prvotných hospodárskych a ekonomických javoch v lesníckej prevádzke</i>
Zručnosti:
<i>využívať výpočtovú techniku, používať základné užívateľské programy</i>
<i>navrhnuť mechanizovanú a ručnú prípravu lesnej pôdy a plôch v lesnej škôlke</i>
<i>navrhnuť ochranu sadeníc a semenáčikov proti burine, zveri a hmyzím škodcom chemickými prostriedkami</i>
<i>pracovať s ručným náradím používaným v lesných škôlkach</i>
<i>pracovať s lesným reprodukčným materiálom - osivo (jeho zber, výsev, uskladnenie, distribúcia)</i>
<i>pracovať s lesným reprodukčným materiálom - sadenice (ich pestovanie, vyzdvihovanie, uskladňovanie, distribúcia)</i>
<i>manipulovať s chemickými látkami v súlade so zásadami BOZP</i>
<i>používať vhodné osobné ochranné pracovné pomôcky</i>
Kompetencie:
<i>zodpovednosť za dodržiavanie technologickej disciplíny</i>
<i>zodpovednosť za organizáciu práce</i>
<i>schopnosť pracovať v tíme</i>

Hodnotiaci štandard

Hodnotená spôsobilosť:		
pracovať s lesným reprodukčným materiálom - osivo (jeho zber, výsev, uskladnenie, distribúcia)		
pracovať s lesným reprodukčným materiálom - sadenice (ich pestovanie, vyzdvihovanie, uskladňovanie, distribúcia)		
zodpovednosť za organizáciu práce		
schopnosť pracovať v tíme		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
určiť jednotlivé druhy semien, semenáčikov, a sadeníc lesných drevín zo zbierok	ústna metóda	ústna odpoveď

vysvetliť aké zdroje lesného reprodukčného materiálu poznáme a ako ho získavame	písomná metóda	test
vypísať terminológiu používanú v semenárstve a škôlkárstve a napísať čo jednotlivé názvy znamenajú	písomná metóda	test
popísať zber osiva	písomná metóda	test
vypísať jednotlivé druhy výsevov v lesných škôlkach	písomná metóda	test
vypísať ako uskladňujeme osivo a tiež náležitosti pri jeho distribúcii	písomná metóda	test
navrhnuť na ploche lesnej škôlky kompletné činnosti vo svojej postupnosti od výsevu až po vyzdvihnutie sadeníc zadelenie práce až po distribúciu	praktické skúšanie	simulovaná úloha

Podmienky úspešného vykonania skúšky:

Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia na minimálne 60%

Hodnotená spôsobilosť:

charakterizovať BOZP a PO pri prácach v lese a zásady poskytovania prvej pomoci v prípade úrazov a iného ohrozenia zdravia a života pri lesných prácach
navrhnuť mechanizovanú a ručnú prípravu lesnej pôdy a plôch v lesnej škôlke
pracovať s ručným náradím používaným v lesných škôlkach
vymenovať základné právne predpisy týkajúce sa lesných prác a pestovateľskej činnosti

Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
popísať zásady BOZP a PO pri prácach v lese	písomná metóda	písomná odpoveď
určiť mechanizovanú a ručnú prípravu v lesnej škôlke	ústna metóda	ústna odpoveď
predviesť prácu s ručným náradím	praktické skúšanie	praktické predvedenie
charakterizovať právne predpisy týkajúce sa lesných prác a pestovateľskej činnosti	ústna metóda	ústna odpoveď
popísať zásady poskytovania prvej pomoci v prípade úrazov a iného ohrozenia zdravia a života pri lesných prácach	ústna metóda	ústna odpoveď

Podmienky úspešného vykonania skúšky:

Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia na minimálne 60%

Hodnotená spôsobilosť:

definovať doklady používané v operatívnej evidencii v lesnom hospodárstve
popísať zásady a spôsoby vedenia evidencie o prvotných hospodárskych a ekonomických javoch v lesníckej prevádzke
využívať výpočtovú techniku, používať základné užívateľské programy

Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
vypísať doklady používané pri evidencii v lesnej škôlke	písomná metóda	test
opísať zásady a spôsoby vedenia evidencie	písomná metóda	test
predviesť používanie textového editora	praktické skúšanie	praktické predvedenie
predviesť používanie tabuľkového editora	praktické skúšanie	praktické predvedenie

Podmienky úspešného vykonania skúšky:

Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia na minimálne 60%

Hodnotená spôsobilosť:

pomenovať biotické a abiotické škodlivé činitele pôsobiace na lesný reprodukčný materiál
navrhnuť ochranu sadeníc a semenáčikov proti burine, zveri a hmyzím škodcom chemickými prostriedkami
manipulovať s chemickými látkami v súlade so zásadami BOZP

používať vhodné osobné ochranné pracovné pomôcky		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>vypísať druhy škodlivých biotických a abiotických činiteľov</i>	písomná metóda	test
<i>naplánovať ochranu sadeníc proti burine, zveri a hmyzím škodcom</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>naplánovať ochranu semenáčikov proti burine, zveri a hmyzím škodcom</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>popísať manipuláciu s chemickými látkami v súlade so zásadami BOZP</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>popísať používané osobné ochranné pracovné pomôcky</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia na minimálne 60%		

Organizačné a metodické pokyny

Metodické pokyny:
<i>Zákon 568/2009 Z.z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 17 a § 18</i>
Pokyny na realizáciu skúšky:
<i>Zákon 568/2009 Z.z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 17 a § 18</i>
Proces hodnotenia:
<i>Zákon 568/2009 Z.z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 17 a § 18</i>
Výsledné hodnotenie:
<i>Zákon 568/2009 Z.z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 17 a § 18</i>
Zloženie skúšobnej komisie:
<i>Zákon 568/2009 Z.z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 17 a § 18</i>
Požiadavky na odbornú spôsobilosť skúšajúceho:
<i>Skúšajúca osoba musí splniť nasledujúce požiadavky:</i> <i>Stredné vzdelanie s maturitnou skúškou v odbore vzdelania lesníctva a aspoň 5 rokov odbornej praxe v riadiacich pozíciách v oblasti lesnej výroby alebo vo funkcii učiteľa praktického vyučovania alebo odborného výcviku v oblasti lesníctva.</i> <i>Osvedčenie odbornej spôsobilosti na lesný reprodukčný materiál.</i>
Materiálne a technické podmienky skúšky:
• Lesná škôlka • Zbierka lesných semien • Sadenice • Náradie pre prácu v lesnej škôlke • PC • Doklady prvej evidencie pre praktické predvedenie úlohy • Osobné ochranné pracovné pomôcky

Kartu kvalifikácie schválila Národná rada pre vzdelávanie a kvalifikáciu dňa:	2.10.2015
Platnosť karty kvalifikácie od:	2.10.2015
