

Názov kvalifikácie: Pomocný pracovník v sadovníctve a záhradníctve

Kód kvalifikácie	C9214000-00320
Úroveň SKKR	2
Sektorová rada	Poľnohospodárstvo, veterinárstvo a rybolov
SK ISCO-08	9214000 Pomocný pracovník v sadovníctve a záhradníctve
SK NACE Rev.2	A POĽNOHOSPODÁRSTVO, LESNÍCTVO A RYBOLOV, 01 Pestovanie plodín a chov zvierat, poľovníctvo a služby s tým súvisiace
Doklad o získanej kvalifikácii	osvedčenie
Názov povolania	Pomocný záhradník, Sadovník

Kvalifikačný štandard

Vedomosti:
vysvetliť zásady BOZP a protipožiarnej ochrany
definovať základy z biológie
identifikovať základné druhy ovocia, zeleniny, kvetín a drevín
charakterizovať základné plodiny a dreviny využívané v sadovníctve a záhradníctve
definovať základné operácie pri obrábaní pôdy
špecifikovať postupy pri pestovaní, zbere a pozberovej úprave
opísať dopravné a mechanické zariadenia používané v sadovníctve a záhradníctve
Zručnosti:
dodržiavať zásady bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a protipožiarnej ochrany
dodržiavať zásady ochrany zdravia pri práci s dezinfekčnými prostriedkami
vykonávať pomocné práce pri príprave a obrábaní pôdy
vykonávať činnosti pri pestovaní plodín a drevín v sadovníctve a záhradníctve
obsluhovať zariadenia používané v sadovníctve a záhradníctve
uskutočňovať základnú údržbu zariadení, strojov a ručného náradia
Kompetencie:
zodpovednosť za kvalitu svojej práce
dôslednosť a precíznosť pri plnení úloh
samostatnosť pri výkone zadanej práce
schopnosť pracovať v kolektíve

Hodnotiaci štandard

Hodnotená spôsobilosť:		
definovať základy z biológie		
charakterizovať základné plodiny a dreviny využívané v sadovníctve a záhradníctve		
identifikovať základné druhy ovocia, zeleniny, kvetín a drevín		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
popísať stavbu rastlinného tela	ústna metóda	ústna odpoveď
vymenovať spôsoby rozmnožovania kvetín	ústna metóda	ústna odpoveď
vymenovať najznámejšie druhy jarných kvetov a drevín	ústna metóda	rozhovor
identifikovať vybrané druhy koreňovej zeleniny	praktické skúšanie	praktické cvičenie
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia minimálne na 60%.		

Hodnotená spôsobilosť: definovať základné operácie pri obrábaní pôdy vykonávať pomocné práce pri príprave a obrábaní pôdy		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>popísať jesennú orbu</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>popísať základnú prípravu pôdy na voľnej ploche</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>vybrať správne ručné náradie a predviesť predsejbovú prípravu pôdy</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>vykopať jamy v adekvátnej veľkosti a predviesť výsadbu jabloní</i>	praktické skúšanie	praktické cvičenie
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia minimálne na 70%.		
Hodnotená spôsobilosť: špecifikovať postupy pri pestovaní, zbere a pozberovej úprave vykonávať činnosti pri pestovaní plodín a drevín v sadovníctve a záhradníctve		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>popísať činnosti pomocného pracovníka pri siatí pomocou sejačky</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>vybrať najvhodnejšie sadenice jahôd a predviesť výsadbu do sponu</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením
<i>popísať postup pri pikírovaní (alebo pri výsadbe priesad) zeleninovej papriky</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením
<i>predviesť výsadbu stromu so zemným balom a ukotvením</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť rezkovanie muškátov</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť kultivačné práce - odburinenie, okopávku a zálievku na hriadke hlúbovín</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>ručne rozhodiť na záhon kvetov granulované priemyselné hnojivo</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením
<i>popísať základné operácie pri údržbe trávnikov v jarnom a jesennom období</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>popísať práce pomocného pracovníka pri zbere, triedení a uskladňovaní ovocia, zeleniny</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia minimálne na 75%.		
Hodnotená spôsobilosť: opísať dopravné a mechanické zariadenia používané v sadovníctve a záhradníctve obsluhovať zariadenia používané v sadovníctve a záhradníctve uskutočňovať základnú údržbu zariadení, strojov a ručného náradia dodržiavať zásady bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a protipožiarnej ochrany vysvetliť zásady BOZP a protipožiarnej ochrany dodržiavať zásady ochrany zdravia pri práci s dezinfekčnými prostriedkami		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>popísať dopravné a mechanické zariadenia na obrábanie pôdy</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>vymenovať ručné náradie a pomôcky používané pri jednotlivých činnostiach v sadovníctve a záhradníctve</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>v súlade so zásadami BOZP predviesť obsluhu triedičky zemiakov</i>	praktické skúšanie	praktické

		predvedenie
<i>predviesť ručné čistenie náradia a mechanických zariadení</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>vybrať správny pracovný odev a ochranné pomôcky na prácu s dezinfekčnými prostriedkami</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>v súlade so zásadami ochrany zdravia pri práci s dezinfekčnými prostriedkami vyčistiť skladovacie priestory na ovocie</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>popísať všeobecné zásady BOZP a PO pri práci v záhradníctve a sadovníctve</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritéria hodnotenia minimálne na 75%.		

Organizačné a metodické pokyny

Metodické pokyny:
<i>Formálne vzdelávanie:</i> Zákon č. 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 72 - 90 a § 109 - 111. <i>Neformálne vzdelávanie:</i> Zákon č. 568/2009 Z.z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 17 a § 18
Pokyny na realizáciu skúšky:
<i>Formálne vzdelávanie:</i> Zákon č. 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 72 - 90 a § 109 - 111. <i>Neformálne vzdelávanie:</i> Zákon č. 568/2009 Z.z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 17 a § 18
Proces hodnotenia:
<i>Formálne vzdelávanie:</i> Zákon č. 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 72 - 90 a § 109 - 111. <i>Neformálne vzdelávanie:</i> Zákon č. 568/2009 Z.z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 17 a § 18
Výsledné hodnotenie:
<i>Formálne vzdelávanie:</i> Zákon č. 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 72 - 90 a § 109 - 111. <i>Neformálne vzdelávanie:</i> Zákon č. 568/2009 Z.z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 17 a § 18

<i>predpisov, § 17 a § 18</i>	
Zloženie skúšobnej komisie:	
<i>Formálne vzdelávanie:</i> <i>Zákon č. 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 72 - 90 a § 109 - 111.</i> <i>Neformálne vzdelávanie:</i> <i>Zákon č. 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>Skúšajúci musí spĺňať aspoň jednu požiadavku:</i> <i>• stredné odborné vzdelanie s výučným listom v odbore "Pracovník pre záhradnú tvorbu, zeleň a služby", Záhradník" alebo Poľnohospodárska výroba" a najmenej 5 rokov odbornej praxe</i> <i>• úplné stredné odborné vzdelanie s výučným listom a maturitnou skúškou v odbore "Záhradník a pestovateľ sadbového materiálu" a najmenej 5 rokov odbornej praxe</i>	
Materiálne a technické podmienky skúšky:	
<i>Materiálové požiadavky:</i> <i>• atlas rastlín - kvetov a drevín</i> <i>• jablone</i> <i>• vzorky osív, vzorky hnojív</i> <i>• záhradné náradie, kosačka</i> <i>• rôzne druhy sadeníc a výpestkov napr. muškátov</i> <i>• katalóg strojov</i> <i>• triedička zemiakov</i> <i>• ochranné pracovné pomôcky a pracovné odevy</i> <i>Priestorové požiadavky:</i> <i>• odborné učebne, skleník, záhrada - políčka, sad, skladovacie priestory</i>	
Kartu kvalifikácie schválila Národná rada pre vzdelávanie a kvalifikáciu dňa:	11.9.2015
Platnosť karty kvalifikácie od:	11.9.2015