

Názov kvalifikácie: Dezinsektor

Kód kvalifikácie	C7544001-01226
Úroveň SKKR	3
Sektorová rada	Poľnohospodárstvo, veterinárstvo a rybolov
SK ISCO-08	7544001 Dezinsektor
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	Dezinsektor

Kvalifikačný štandard

Vedomosti:
<i>definovať zásady BOZP</i>
<i>rozoznať základné druhy a použitie materiálov, pracovného náradia, strojov a zariadení používaných v odbore</i>
<i>charakterizovať spôsoby nakladania a uskladnenia biologického odpadového materiálu a chemických látok</i>
<i>definovať jednotlivé oblasti zamorenia hmyzom</i>
<i>vyhodnocovať aplikáciu prostriedkov a prevencie proti škodlivému hmyzu</i>
<i>určiť jednotlivé druhy hmyzu</i>
<i>definovať spôsoby uskladňovania chemických látok</i>
Zručnosti:
<i>dodržiavať zásady bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, skladovaní a manipulácii s prípravkami na dezinsekciu</i>
<i>stanoviť účinnú dávku prostriedku proti škodlivému hmyzu</i>
<i>aplikovať ochranné prostriedky proti škodcom</i>
<i>diagnostikovať v teréne hlavných škodlivých organizmov a burín v poľných podmienkach a krytých priestoroch</i>
<i>ošetrovať rastliny počas vegetácie</i>
<i>hodnotiť účinnosť prevencie proti škodlivému hmyzu</i>
<i>vypočítať koncentráciu prípravku na dezinsekciu</i>
Kompetencie:
<i>samostatnosť v organizovaní a plánovaní práce</i>
<i>samostatnosť pri riešení a analyzovaní problémov</i>
<i>samostatnosť pri práci</i>
<i>schopnosť dodržiavať technologickú disciplínu</i>
<i>schopnosť komunikovať s ľuďmi</i>

Hodnotiaci štandard

Hodnotená spôsobilosť: charakterizovať spôsoby nakladania a uskladnenia biologického odpadového materiálu a chemických látok		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>popísať povinnosti pri nakladaní biologického materiálu a chemických látok</i>	písomná metóda	písomná odpoveď
<i>popísať povinnosti a zásady pri uskladnení biologického materiálu a chemických látok</i>	písomná metóda	písomná odpoveď
<i>vysvetliť a odborne aplikovať ochranné prostriedky proti škodlivému hmyzu</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením

Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia minimálne na 80%.		
Hodnotená spôsobilosť:		
definovať zásady BOZP		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>popísať zásady BOZP</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>určiť zásady pre ochranu životného prostredia</i>	písomná metóda	test
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia minimálne na 80%.		
Hodnotená spôsobilosť:		
rozoznať základné druhy a použitie materiálov, pracovného náradia, strojov a zariadení používaných v odbore		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>zvoliť správne použitie pracovných nástrojov na konkrétnom príklade</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>zvoliť vhodný ochranný prostriedok proti škodcom</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia minimálne na 80%.		
Hodnotená spôsobilosť:		
aplikovať ochranné prostriedky proti škodcom definovať jednotlivé oblasti zamorenia hmyzom dodržiavať zásady bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, skladovaní a manipulácii s prípravkami na dezinfekciu		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>správne zhodnotiť a zanalyzovať potrebu aplikácie ochranných prostriedkov proti chorobám a škodcom v jednotlivých zamorených oblastiach</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>aplikovať ochranné prostriedky proti chorobám a škodcom</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>odborne vyhodnotiť situáciu a stupeň zamorenia škodcami</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie s výkladom
<i>dodržiavať zásady BOZP pri aplikovaní ochranných prostriedkov</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia minimálne na 80%.		
Hodnotená spôsobilosť:		
vyhodnocovať aplikáciu prostriedkov a prevencie proti škodlivému hmyzu hodnotiť účinnosť prevencie proti škodlivému hmyzu ošetrovať rastliny počas vegetácie		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>vyhodnotiť aplikáciu a množstvo použitých ochranných prostriedkov a prevencie proti škodlivému hmyzu</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením
<i>správne vyhodnotiť účinnosť aplikácie prostriedkov proti škodcom v rámci prevencie alebo ošetrovania rastlín počas vegetácie</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením
<i>predviesť ošetrovanie rastlín počas vegetácie</i>	praktické skúšanie	praktické

		predvedenie
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia minimálne na 80%.		
Hodnotená spôsobilosť: diagnostikovať v teréne hlavných škodlivých organizmov a burín v poľných podmienkach a krytých priestoroch		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>odborne diagnostikovať v teréne hlavných škodlivých organizmov v krytých priestoroch</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením
<i>odborne diagnostikovať v teréne hlavných škodlivých organizmov a burín v poľných podmienkach</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia minimálne na 80%.		
Hodnotená spôsobilosť: určiť jednotlivé druhy hmyzu		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>popísať a charakterizovať jednotlivé druhy škodlivého hmyzu</i>	písomná metóda	písomná úloha
<i>správne určiť druh škodlivého hmyzu</i>	písomná metóda	test
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia minimálne na 80%.		
Hodnotená spôsobilosť: definovať spôsoby uskladňovania chemických látok		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>popísať zásady bezpečnosti pri manipulácii s chemickými látkami určenými na dezinfekciu</i>	písomná metóda	písomná úloha
<i>určiť spôsoby uskladňovania chemických látok určených na dezinfekciu</i>	písomná metóda	písomná úloha
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia minimálne na 80%.		
Hodnotená spôsobilosť: vypočítať koncentráciu prípravku na dezinfekciu stanoviť účinnú dávku prostriedku proti škodlivému hmyzu		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>správne charakterizovať druh škodca a následne stanoviť účinnú látku na dezinfekciu</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>na základe prostredia zhodnotiť, aké množstvo účinnej látky je potrebné na dezinfekciu</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>správne vypočítať koncentráciu prípravku potrebnú na dezinfekciu</i>	písomná metóda	písomná úloha
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia minimálne na 80%.		

Organizačné a metodické pokyny

Metodické pokyny:
Zákon 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>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>Skúšajúci musí spĺňať aspoň jednu z uvedených požiadaviek:</i>	
• <i>stredné odborné vzdelanie s výučným listom alebo maturitnu skúškou v odbore veterinárstvo - veterinárno-asanačné služby, alebo technická a aplikovaná chémia, ktorého sa vzdelávací program týka</i> • <i>najmenej 5 rokov odbornej praxe v oblasti deratizácie, dezinfekcie a dezinsekcie</i> • <i></i>	
Materiálne a technické podmienky skúšky:	
<i>Pre riadny priebeh skúšky bude mať hodnotiaci k dispozícii nasledovné:</i>	
<i>1. materiálne podmienky: počítač, tlačiareň, perá, papier, prostriedky na dezinsekciiu, ochranné prostriedky</i> <i>2. priestorové podmienky: teoretické učebne, praktické cvičisko</i> <i>3. pomôcky: odborné publikácie, pracovné náradie, stroje a zariadenia používané v odbore</i> <i>4. exteriér (pole,budova)</i>	
Kartu kvalifikácie schválila Národná rada pre vzdelávanie a kvalifikáciu dňa:	20.7.2015
Platnosť karty kvalifikácie od:	20.7.2015