

Názov kvalifikácie: Ošetrovateľ v zoolologickej záhrade

Kód kvalifikácie	U5164001-00307
Úroveň SKKR	3
Sektorová rada	Poľnohospodárstvo, veterinárstvo a rybolov
SK ISCO-08	5164001 Ošetrovateľ v zoolologickej záhrade
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	vysvedčenie o maturitnej skúške
Názov povolania	Ošetrovateľ zvierat

Kvalifikačný štandard

Vedomosti:
<i>definovať zásady BOZP</i>
<i>charakterizovať základné fyziologické a anatomicke znaky rôznych druhov zvierat</i>
<i>popísať základné životné prejavy zvierat (pohyb, prijímanie potravy, etológia)</i>
<i>charakterizovať princípy reprodukcie zvierat</i>
<i>popísať delenie krmív podľa pôvodu, obsahu živín ako aj vplyv na metabolizmus organizmu zvierat</i>
<i>dodržiavať postupy prípravy krmív a napájania zvierat</i>
<i>definovať princípy výroby a skladovania krmivárskych surovín</i>
<i>rozlíšiť vlastnosti materiálov, liekov a liečiv, dezinfekčných, dezinsekčných a deratizačných prostriedkov, jedov a zdraviu škodlivých látok, princípy zaobchádzania s nimi</i>
<i>definovať choroby zvierat z hľadiska ich príčiny, povahy, diagnostiky, priebehu, liečenia</i>
<i>definovať legislatívu pre ochranu zvierat</i>
Zručnosti:
<i>vytvoriť záznamy o chove a kŕmení zvierat</i>
<i>čistiť a dezinfikovať chovné priestory</i>
<i>fixovať zvieratá</i>
<i>ošetrovať zvieratá</i>
<i>pripravovať a dávkovať krmivo pre rôzne druhy zvierat</i>
<i>pracovať s informačnými a komunikačnými technológiami</i>
Kompetencie:
<i>zodpovednosť za organizáciu a plánovanie práce</i>
<i>samostatnosť pri riešení pracovných povinností</i>
<i>samostatnosť pri využívaní formálnych aj neformálnych pravidiel, zákonitostí, predpisov</i>
<i>schopnosť motivovať seba a spolupracovníkov</i>
<i>schopnosť pracovať v kolektíve</i>

Hodnotiaci štandard

Hodnotená spôsobilosť:		
definovať princípy výroby a skladovania krmivárskych surovín		
popísať delenie krmív podľa pôvodu, obsahu živín ako aj vplyv na metabolizmus organizmu zvierat		
dodržiavať postupy prípravy krmív a napájania zvierat		
pripravovať a dávkovať krmivo pre rôzne druhy zvierat		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>zvoliť vhodný pracovný postup pri zostavení kŕmnej dávky pre niekoľko</i>	písomná metóda	písomná úloha

druhov zvierat		
popísať a charakterizovať jednotlivé druhy krmív	písomná metóda	písomná úloha
vysvetliť význam bielkovín, tukov, sacharidov, minerálnych látok a vitamínov pre výživu zvierat	ústna metóda	ústna odpoveď
vysvetliť zásady správneho kŕmenia a napájania zvierat	ústna metóda	ústna odpoveď
určiť vhodné druhy krmív pre jednotlivé druhy a kategórie zvierat	písomná metóda	písomná úloha
správne vypočítať vzorové kŕmne dávky pre jednotlivé druhy a kategórie zvierat	písomná metóda	písomná úloha
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť kritériá minimálne na 80%		
Hodnotená spôsobilosť:		
charakterizovať základné fyziologické a anatomické znaky rôznych druhov zvierat		
popísať základné životné prejavy zvierat (pohyb, prijímanie potravy, etológia)		
charakterizovať princípy reprodukcie zvierat		
definovať choroby zvierat z hľadiska ich príčiny, povahy, diagnostiky, priebehu, liečenia		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
určiť a popísať topografiu častí tela zvierat	ústna metóda	ústna odpoveď
popísať a vysvetliť rozdiely v anatómii a fyziológii cicavcov a vtákov	ústna metóda	ústna odpoveď
charakterizovať základné životné prejavy zvierat	ústna metóda	ústna odpoveď
vysvetliť pohlavnú činnosť samíc a samcov u zvierat	ústna metóda	ústna odpoveď
charakterizovať dôležité neinfekčné, infekčné a parazitárne choroby zvierat	ústna metóda	ústna odpoveď
rozoznať základné príznaky ochorení u zvierat	písomná metóda	test
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť kritériá minimálne na 75%.		
Hodnotená spôsobilosť:		
rozlíšiť vlastnosti materiálov, liekov a liečiv, dezinfekčných, dezinsekčných a deratizačných prostriedkov, jedov a zdraviu škodlivých látok, princípy zaobchádzania s nimi		
čistiť a dezinfikovať chovné priestory		
fixovať zvieratá		
ošetrovať zvieratá		
definovať zásady BOZP		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
rozoznať základné odlišné vlastnosti dezinfekčných prostriedkov z hľadiska ich účinnosti	písomná metóda	test
vysvetliť základné zásady dodržiavania BOZP	ústna metóda	ústna odpoveď
vysvetliť a zvoliť vhodný pracovný postup čistenia a dezinfekcie priestorov a zariadení	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením
vysvetliť použitie dezinfekčných a deratizačných prostriedkov v chovoch zvierat	písomná metóda	písomná odpoveď
popísať a demonštrovať fixáciu zvierat	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením
pomenovať základné spôsoby podávania liekov zvieratám	ústna metóda	ústna odpoveď
predviesť vhodný pracovný postup fixovania a základného ošetrovania zvierat	praktické skúšanie	praktické predvedenie
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť kritériá minimálne na 80%.		

Hodnotená spôsobilosť: definovať legislatívu pre ochranu zvierat		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
vymenovať základné zásady legislatívnych predpisov na welfare zvierat	ústna metóda	ústna odpoveď
vymenovať základné legislatívne predpisy z oblasti ochrany ohrozených druhov zvierat	ústna metóda	ústna odpoveď
vymedziť základné ustanovenia v zákonoch, nariadeniach a dohodách upravujúcich chov ohrozených druhov zvierat (CITES)	písomná metóda	test
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť kritériá minimálne na 70%.		
Hodnotená spôsobilosť: pracovať s informačnými a komunikačnými technológiami vytvoriť záznamy o chove a kŕmení zvierat		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
samostatne vytvoriť záznamy o chove, kŕmení a napájaní zvierat použitím PC	praktické skúšanie	praktické predvedenie formou PC prezentácie
zostaviť základné kŕmne dávky pre zvieratá a viedol ich evidenciu	praktické skúšanie	praktické predvedenie formou PC prezentácie
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť kritériá minimálne na 70%.		

Organizačné a metodické pokyny

Metodické pokyny:
- Zákon 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. - Vyhláška č.318/2008 Z. z. o ukončovaní štúdia na stredných školách
Pokyny na realizáciu skúšky:
- Zákon 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. - Vyhláška č.318/2008 Z. z. o ukončovaní štúdia na stredných školách
Proces hodnotenia:
- Zákon 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. - Vyhláška č.318/2008 Z. z. o ukončovaní štúdia na stredných školách
Výsledné hodnotenie:
- Zákon 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. - Vyhláška č.318/2008 Z. z. o ukončovaní štúdia na stredných školách
Zloženie skúšobnej komisie:
- Zákon 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. - Vyhláška č.318/2008 Z. z. o ukončovaní štúdia na stredných školách
Požiadavky na odbornú spôsobilosť skúšajúceho:
Požiadavky na odbornú spôsobilosť skúšajúceho:
Vysokoškolské vzdelanie so zameraním na chovateľstvo, 5 rokov praxe v ZOO.
Materiálne a technické podmienky skúšky:

- *Učebňa s PC vybavením, pero, papier,*
- *Priestory ustajnenia a výbehov pre zvieratá, kliecky pre zvieratá, fixačné zariadenia, pomôcky a zariadenia pre odchyt a ošetrovanie zvierat, čistiace a dezinfekčné prostriedky.*

Kartu kvalifikácie schválila Národná rada pre vzdelávanie a kvalifikáciu dňa:	20.7.2015
Platnosť karty kvalifikácie od:	20.7.2015