

Wymagania edukacyjne w zawodzie **Technik weterynarii**

Kwalifikacja ROL.11 - **Prowadzenie chowu zwierząt gospodarskich i domowych**

Obszar umiejętności / wiedzy	Ocena dopuszczająca (2)	Ocena dostateczna (3)	Ocena dobra (4)	Ocena bardzo dobra (5)	Ocena celująca (6)
Rozpoznawanie gatunków, ras i kierunków użytkowania zwierząt	Rozpoznaje podstawowe gatunki zwierząt gospodarskich takich jak :świnie, owce, kozy, bydło, konie, kury, oraz zwierząt domowych, takich jak: psy, koty. Wymienia główne kierunki użytkowania (mleczne, mięsne, nieśne).	Spełnia wymagania na niższą ocenę. Rozróżnia gatunki i podstawowe rasy zwierząt gospodarskich takich jak :świnie, owce, kozy, bydło, konie, kury, oraz zwierząt domowych, takich jak: psy, koty. Wskazuje typy użytkowe.	Spełnia wymagania na niższe oceny. Poprawnie rozpoznaje popularne rasy zwierząt takich jak :świnie, owce, kozy, bydło, konie, kury, oraz zwierząt domowych, takich jak: psy, koty oraz ich kierunki użytkowania. Posługuje się pełnymi nazwami ras zwierząt.	Spełnia wymagania na niższe oceny. Dokładnie charakteryzuje rasy, typy użytkowe i kierunki użytkowania zwierząt takich jak :świnie, owce, kozy, bydło, konie, kury, oraz zwierząt domowych, takich jak: psy, koty. Rozpoznaje umaszczenie i cechy charakterystyczne.	Spełnia wymagania na niższe oceny. Samodzielnie analizuje przydatność ras do określonych kierunków produkcji oraz porównuje ich cechy użytkowe.
Budowa zewnętrzna i ocena kondycji zwierząt	Wskazuje podstawowe elementy budowy zewnętrznej zwierząt	Opisuje prawidłową budowę zewnętrzną wybranych gatunków. Rozpoznaje podstawowe wady pokroju.	Ocenia budowę zewnętrzną zwierząt oraz ich kondycję. Rozpoznaje różnice między typami użytkowymi.	Dokładnie analizuje budowę i kondycję zwierząt oraz potrafi określić ich stan produkcyjny.	Dokonuje szczegółowej oceny pokroju zwierząt i potrafi powiązać ją z ich użytkowością i wydajnością.
Pomiar i określanie masy ciała zwierząt	Wie, że masę zwierząt można określać przy użyciu	Określa masę zwierząt przy użyciu wagi lub taśmy	Samodzielnie wykonuje pomiary zoometryczne u	Prawidłowo dobiera narzędzia pomiarowe i interpretuje wyniki	Analizuje wyniki pomiarów i ocenia rozwój oraz kondycję

	wagi.	zoometrycznej z pomocą nauczyciela.	wybranych zwierząt.	pomiarów.	zwierząt.
Zachowanie i temperament zwierząt	Rozpoznaje podstawowe zachowania zwierząt.	Opisuje charakterystyczne zachowania zwierząt gospodarskich i domowych.	Analizuje zachowania zwierząt oraz potrafi określić ich stan fizjologiczny i emocjonalny.	Wyjaśnia zależności między bodźcami a reakcjami zwierząt oraz przewiduje ich zachowanie w określonych sytuacjach.	Dokonuje pogłębionej analizy zachowań zwierząt oraz wskazuje czynniki niepożądane i niebezpieczne.
Dobrostan zwierząt i wpływ środowiska	Wymienia podstawowe czynniki wpływające na dobrostan zwierząt.	Opisuje wpływ warunków utrzymania na zdrowie zwierząt.	Wyjaśnia wpływ czynników fizycznych, chemicznych i biologicznych na zdrowie zwierząt.	Analizuje zależności między dobrostanem zwierząt a ich produktywnością.	Ocenia wpływ systemów chowu na dobrostan oraz środowisko naturalne.
Żywienie zwierząt i pasze	Wymienia podstawowe rodzaje pasz i składniki pokarmowe.	Opisuje znaczenie białek, tłuszczów i węglowodanów w żywieniu zwierząt.	Rozpoznaje grupy pasz i ocenia ich podstawową wartość pokarmową.	Wyjaśnia procesy przemiany materii i energii oraz wpływ pasz na zdrowie zwierząt.	Samodzielnie analizuje wartość pokarmową pasz i ich wpływ na produktywność zwierząt.
Systemy żywienia i bilansowanie dawek pokarmowych	Zna podstawowe zasady żywienia zwierząt.	Opisuje systemy żywienia przeżuwaczy, świń, koni i drobiu.	Bilansuje proste dawki pokarmowe dla bydła i świń z pomocą nauczyciela.	Samodzielnie układa dawki pokarmowe i plan żywienia dla grup technologicznych zwierząt.	Opracowuje kompleksowe plany żywieniowe i preliminarze pasz.
Chów zwierząt i systemy produkcji	Wymienia podstawowe cele chowu zwierząt.	Opisuje podstawowe metody chowu zwierząt gospodarskich.	Wyjaśnia różnice między chowem ekologicznym a konwencjonalnym.	Planuje użytkowanie mleczne, mięsne i nieśne zwierząt.	Analizuje wpływ produkcji zwierzęcej na środowisko oraz efektywność

					ekonomiczną.
Przepisy prawne i identyfikacja zwierząt	Zna podstawowe zasady identyfikacji zwierząt.	Opisuje obowiązki właścicieli dotyczące rejestracji zwierząt.	Wyjaśnia zasady identyfikacji i znakowania zwierząt gospodarskich.	Stosuje przepisy dotyczące rejestracji, identyfikacji i dokumentacji zwierząt.	Analizuje wymagania prawne krajowe i unijne w zakresie hodowli zwierząt.
Zabiegi higieniczne i specjalne	Wymienia podstawowe zabiegi higieniczne.	Opisuje dezynfekcję, dezynsekcję i deratyzację.	Rozpoznaje czynniki pogarszające higienę pomieszczeń inwentarskich.	Przygotowuje roztwory biobójcze i wykonuje zabiegi higieniczne zgodnie z instrukcją.	Organizuje i planuje działania zapobiegające chorobom zakaźnym.
Poskramianie i obsługa zwierząt	Wie, że zwierzęta wymagają odpowiednich metod poskramiania.	Wymienia podstawowe techniki poskramiania zwierząt.	Stosuje wybrane techniki poskramiania zwierząt gospodarskich i domowych.	Dobiera odpowiednie narzędzia i metody poskramiania do gatunku zwierzęcia.	Bezpiecznie i profesjonalnie wykonuje poskramianie w różnych sytuacjach hodowlanych.
Zabiegi pielęgnacyjne i zootechniczne	Wymienia podstawowe zabiegi pielęgnacyjne.	Opisuje sprzęt i narzędzia używane do zabiegów.	Wykonuje podstawowe zabiegi pielęgnacyjne u zwierząt.	Opracowuje harmonogram zabiegów pielęgnacyjnych i zootechnicznych.	Samodzielnie planuje i organizuje zabiegi pielęgnacyjne i zootechniczne w stadzie.