

Efekty kształcenia dla kierunku (K)	Efekty kształcenia kierunek Hodowla i ochrona zwierząt towarzyszących i dzikich studia I stopnia	Odniesienie efektów kształcenia dla obszarów OR
WIEDZA		
K_W01	Opisuje zjawiska i procesy zachodzące w przyrodzie ze szczególnym uwzględnieniem królestwa zwierząt	R1A_W03
K_W02	Zna zasady wykorzystania praw przyrody w hodowli zwierząt	R1A_W03
K_W03	Posiada wiedzę o narzędziach informatycznych oraz parametrach statystycznych służących do opisu zjawisk i procesów zachodzących w środowisku	R1A_W01
K_W04	Zna budowę i właściwości pierwiastków oraz wybranych związków organicznych, nieorganicznych i biocząstek także ich znaczenie w organizmie zwierząt	R1A_W01
K_W05	Ma podstawową wiedzę z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego oraz umie korzystać z informacji patentowej	R1A_W08
K_W06	Zna strukturę i zasady funkcjonowania organizmów zwierzęcych na poziomie komórek, tkanek, pojedynczych organizmów i populacji	R1A_W04
K_W07	Zna organizację systemów ekologicznych i omawia rolę zwierząt w ekosystemach	R1A_W04, R1A_W07
K_W08	Charakteryzuje stan i czynniki wpływające na rozwój obszarów wiejskich	R1A_W07
K_W09	Wskazuje sposoby zarządzania populacjami zwierząt z zastosowaniem odpowiednich metod hodowli	R1A_W05
K_W10	Dobiera właściwe metody chowu zwierząt amatorskich i towarzyszących człowiekowi stosownie do gatunku i biologii	R1A_W05
K_W11	Zna stan i zagrożenia dotyczące bioróżnorodności zwierząt	R1A_W06
K_W12	Zna cele prowadzenia ochrony i restytucji gatunku/populacji	R1A_W06
K_W13	Ma wiedzę dotyczącą prawidłowego środowiska utrzymywania zwierząt, właściwego obchodzenia się i utrzymania ich dobrostanu	R1A_W06
K_W14	Ma wiedzę o wykorzystaniu zwierząt w celach terapeutycznych, rekreacyjnych i służbowych	R1A_W05
K_W15	Posiada wiedzę o naturalnej bazie pokarmowej zwierząt dzikich oraz surowcach i produktach stosowanych w żywieniu zwierząt towarzyszących i amatorskich oraz dzikich utrzymywanych w warunkach hodowli zamkniętej i zna ich potrzeby pokarmowe	R1A_W05
K_W16	Zna metody oceny jakości i wartości pokarmowe pasz i karm stosowanych w żywieniu zwierząt	R1A_W05
K_W17	Posiada wiedzę pozwalającą na prowadzenie hodowli i ochrony zwierząt dzikich w ogrodach zoologicznych, parkach krajobrazowych, w warunkach fermowych oraz laboratoriach	R1A_W05
K_W18	Zna specyficzne cechy morfologii i zachowania charakteryzujące poszczególne gatunki i rasy zwierząt towarzyszących i amatorskich	R1A_W05
K_W19	Przedstawia podstawową wiedzę ekonomiczną, prawną i społeczną	R1A_W02, R1A_W07, R1A_W09
UMIĘJĘTNOŚCI		
K_U01	Dokonuje pomiarów i wyznacza wartości oraz ocenia wiarygodność podstawowych wielkości statystycznych, chemicznych, biochemicznych i fizjologicznych	R1A_U01
K_U02	Posługuje się systemami informatycznymi w ocenie środowiska i hodowli zwierząt	R1A_U03
K_U03	Identyfikuje zagrożenia powodowane przez różne czynniki w środowisku bytowania zwierząt	R1A_U05
K_U04	Wykonuje samodzielnie lub w zespole proste zadania badawcze lub projektowe dotyczące studiowanego kierunku	R1A_U04
K_U05	Posiada umiejętność porozumiewania się z różnymi podmiotami z wykorzystaniem różnych technik komunikowania się.	K1_U02

K_U06	Stosuje odpowiednie metody chowu i hodowli oraz zarządza populacją zwierząt	R1A_U05
K_U07	Potrafi zaplanować bazę pokarmową dla zwierząt dzikich w warunkach hodowli zamkniętej	R1A_U04, R1A_U06
K_U08	Ocenia status zwierząt w otaczającym je środowisku oraz określa ich przydatność do użytkowania	R1A_U06
K_U09	Inwentaryzuje i waloryzuje ekosystemy zwierząt dzikich	R1A_U05
K_U10	Ocenia środowisko życia zwierząt oraz wielkość populacji i ogólny stan zdrowotny	R1A_U06
K_U11	Ocenia wskaźniki ekologiczne populacji	R1A_U07
K_U12	Ocenia stan i zagrożenia bioróżnorodności zwierząt oraz umie prowadzić działania w celu ich ochrony i restytucji	R1A_U06
K_U13	Potrafi interpretować zachowania się zwierząt oraz oceniać parametry dobrostanu zwierząt	R1A_U05
K_U14	Potrafi przygotować i przedstawić udokumentowane źródłowo opracowania i prelekcje w języku polskim i wybranym języku obcym dotyczące studiowanego kierunku z wykorzystaniem technik komputerowych	R1_U02, R_U03, R1_U08, R1_U09, R1_U10
K_U15	Interpretuje podstawowe prawodawstwo dotyczące studiowanego kierunku	R1A_U07
K_U16	Ocenia zależności między strukturą a funkcją na poziomie komórek, tkanek, pojedynczych organizmów i populacji	R1_U01
K_U17	Bilansuje receptury dawek pokarmowych oraz gotowych karm dla zwierząt towarzyszących i amatorskich z uwzględnieniem odpowiednich procesów obróbki surowców i karm	R1A_U06
K_U18	Potrafi służyć doradztwem w zakresie utrzymania, żywienia i postępowania ze zwierzętami towarzyszącymi i amatorskimi	R1A_U07
K_U19	Umie opracowywać wychowanie i podstawowe szkolenie oraz analizować problemy behawioralne wybranych zwierząt	R1A_U06
K_U20	Wykorzystuje rachunek ekonomiczny w podejmowaniu krótko i długookresowych decyzji zakresie działalności gospodarczej i rolniczej	R1_U07
K_U21	Potrafi projektować różne typy akwariów, dobrać obsadę do zbiorników oraz wykonywać zabiegi pielęgnacyjne w akwariach	R1A_U06
K_U22	Korzysta na poziomie podstawowym z literatury w języku polskim i języku obcym zgodnie z wymogami określonymi dla poziomu B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego)	R1A_U10
K_U23	Posługuje się podstawowymi technikami laboratoryjnymi	R1_U06
Kompetencje społeczne		
K_K01	Wykazuje zrozumienie roli zespołowego działania w związkach hodowców zwierząt towarzyszących oraz w organizacjach i programach krajowych i międzynarodowych w zakresie ochrony zwierząt dzikich i zagrożonych wyginięciem	R1_K05,
K_K02	Potrafi właściwie zdefiniować cele realizowanych samodzielnie bądź grupowo zadań	R1_K03
K_K03	Posiada umiejętność pracy indywidualnej i zespołowej w rozwiązywaniu problemów	R1_K02, R1_K08
K_K04	Wykazuje wrażliwość na potrzeby zwierząt oraz ich dobrostan	R1_K05, R1_K04
K_K05	Ma świadomość potrzeby doksztalcenia się i samodoskonalenia przez całe życie w zakresie studiowanego kierunku	R1_K01, R1_K07
K_K06	Posługuje się argumentami na rzecz zrównoważonego środowiska	R1_K06
K_K07	Jest odpowiedzialny za bezpieczeństwo pracy własnej i innych	R1_K04