

Kod modułu	BI1n_060
Kierunek lub kierunki studiów	Biologia
Nazwa modułu kształcenia	Ochrona zasobów genetycznych zwierząt,
	Animal genetic resources conservation
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	Fakultatywny
Poziom modułu kształcenia	niestacjonarne
Rok studiów dla kierunku	II
Semestr dla kierunku	4
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/niekontaktowe	3 (1,28/1,72)
Tytuł / stopień, imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	Dr inż. Wioletta Sawicka-Zugaj
Jednostka oferująca moduł	Instytut Hodowli Zwierząt i Ochrony Bioróżnorodności Zakład Hodowli i Ochrony Zasobów Genetycznych Bydła
Cel modułu	Celem modułu jest zapoznanie studentów z problematyką z zakresu ochrony zasobów genetycznych zwierząt gospodarskich i dziko żyjących
Treści modułu kształcenia: (zwięzły opis ok. 100 słów, równoważniki zdań).	Bioróżnorodność. Stan różnorodności biologicznej w Polsce i na świecie. Strategia ochrony zasobów genetycznych. Historia działań na rzecz rozwoju ochrony zasobów genetycznych. Konwencje międzynarodowe i regionalne ochrony bioróżnorodności. Organizacja i zadania ośrodków koordynujących ochronę zasobów genetycznych w Polsce i świecie. Programy rolno-środowiskowe.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe (nie więcej niż 3 pozycje)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Jędrzej Krupiński, Grażyna Polak. 2018. Ochrona bioróżnorodności zwierząt gospodarskich w warunkach zrównoważonego rolnictwa. Przegląd hodowlany, 5, 1 – 8;</li> <li>2. FAO. 2015. The Second Report on the State of the World's Animal Genetic Resources for Food and Agriculture. FAO commission on genetic resources for food and agriculture, Rome;</li> <li>3. Krupiński J., Polskie rasy zachowawcze, Atlas zwierząt gospodarskich objętych programem ochrony w Polsce, Instytut Zootechniki, Kraków, 2012;</li> </ol>
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Metody dydaktyczne: Wykład informacyjny, prezentacja multimedialna, ćwiczenie terenowe