

M uu_uu	ZOS1_30
Kierunek lub kierunki studiów	Zootechnika, wszystkie specjalności
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Biologia rozrodu Biology of reproduction
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	obowiązkowy
Poziom modułu kształcenia	I stopień
Rok studiów dla kierunku	II rok
Semestr dla kierunku	III semestr
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	4 ECTS 2,56 ECTS / 1,44 ECTS
Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	Prof. zw Hanna Bis-Wencel
Jednostka oferująca przedmiot	Katedra Higieny Zwierząt i Środowiska
Cel modułu	Celem przedmiotu jest zapoznanie studenta z budową anatomiczną układu rozrodczego zwierząt gospodarskich i problematyką związaną z czynnościami fizjologicznymi w okresie dojrzałości płciowej.
Treści modułu kształcenia – zwarty opis ok. 100 słów.	Przedmiot obejmuje zagadnienia z zakresu budowy anatomicznej i podstawowych funkcji fizjologicznych układu rozrodczego samca i samicy, hormonalnej regulacji rozrodu zwierząt gospodarskich i towarzyszących oraz człowieka oraz przebiegu ciąży fizjologicznej i porodu.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	T. Krzymowski: Fizjologia zwierząt W. Traczyk: Fizjologia człowieka z elementami fizjologii klinicznej W. Ganong: Fizjologia A. Max, T. Janowski: Koty-położnictwo i rozród T. Krzymowski, J. Strzeżek: Biologia rozrodu zwierząt, W. Bielański.: Rozród zwierząt, A. Bielański, M. Tischner: Biotechnologia rozrodu zwierząt gospodarskich.
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Wykład, samodzielne wykonywanie zadań