

Karta opisu zajęć (syllabus)

Nazwa kierunku studiów Z-S	Zootechnika Specjalność: Bioinżynieria i marketing pasz
Nazwa modułu, także nazwa w języku angielskim	Biotechniki rozrodu Reproductive biotechnology
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu	obowiązkowy
Poziom studiów	drugi
Forma studiów	stacjonarne
Rok studiów dla kierunku	II rok
Semestr dla kierunku	II semestr
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/niekontaktowe	4 (2/2)
Tytuł naukowy/stopień naukowy, imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za moduł	Prof. dr hab. Hanna Bis-Wencel, lek. wet.
Jednostka oferująca moduł	Katedra Higieny Zwierząt i Zagrożeń Środowiska
Cel modułu	Celem przedmiotu jest wykształcenie specjalisty o wszechstronnej, ugruntowanej teoretycznie i praktycznie wiedzy na temat stanu i funkcji układu rozrodczego w zdrowiu i zaburzeń w chorobie. Student powinien posiadać umiejętność obserwacji zarówno stanu fizjologicznego układu rozrodczego oraz jego dysfunkcji, interpretowania i przetwarzania wyników badania kwalifikującego zwierzęta do rozrodu i oceniającego ich stan obecny (<i>status presens</i>).
Wymagania wstępne i dodatkowe	Anatomia zwierząt, Fizjologia zwierząt, Biologia rozrodu
Wykaz literatury podstawowej i uzupełniającej	1. W. Ganong: Fizjologia, PZWL, Warszawa 2007 2. T. Krzymowski: Fizjologia zwierząt, PWRiL, 2005 3. A. Bielański, M. Tischner: Biotechnologia Rozrodu Zwierząt Gospodarskich, Universitas, Kraków 1993
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Wykłady, ćwiczenia z fantomem, prezentacje studentów-udział w dyskusji.