



UNIWERSYTET WARMIŃSKO-MAZURSKI W OLSZTYNIE

Wydział Biologii i Biotechnologii

Sylabus przedmiotu/modułu - część A

131-413-4-B

SEMINARIUM DOKTORANCKIE

ECTS: 1

DOCTORAL SEMINAR

CYKL: 2014/2015

TREŚCI MERYTORYCZNE

TREŚCI WYKŁADÓW

Nie dotyczy

TREŚCI ĆWICZEŃ

Prezentacja wiedzy dotyczącej problematyki badawczej podjętej przez doktorantów w pracach doktorskich z uwzględnieniem bieżącego piśmiennictwa naukowego. Prezentacja założeń i metodyki badań realizowanych w ramach prac doktorskich.

CEL KSZTAŁCENIA

Poznanie i przedyskutowanie problematyki badawczej realizowanej w ramach prac doktorskich przez uczestników studiów doktoranckich na Wydziale Biologii i Biotechnologii UWM w Olsztynie. Doskonalenie techniki publicznego prezentowania problematyki badawczej.

OPIS EFEKTÓW KSZTAŁCENIA PRZEDMIOTU W ODNIESIENIU DO OBSZAROWYCH I KIERUNKOWYCH EFEKTÓW KSZTAŁCENIA

EFEKTY KSZTAŁCENIA

Wiedza

Ma zaawansowaną wiedzę o charakterze ogólnym i szczegółowym z zakresu nauk przyrodniczych (W01, W03, W04). Rozumie zależności w obszarze prowadzonych badań naukowych (W01, W03, W04).

Umiejętności

Ma umiejętność podejmowania i rozwijania oryginalnych problemów naukowych z zakresu biotechnologii i/lub nauk przyrodniczych, ich krytycznej analizy, syntezy i oceny oraz formułowania sądów na ich temat (U01, U03).

Kompetencje społeczne

Ma świadomość obowiązku twórczego poszukiwania odpowiedzi na współczesne wyzwania społeczne i środowiskowe, warunkujące prawidłowe funkcjonowanie ludzi i zwierząt (K04).

LITERATURA PODSTAWOWA

1) Różni autorzy, "Artykuły naukowe dotyczące prezentowanej na seminariach problematyki badawczej", wyd. Czospisma naukowe polskojęzyczne i anglojęzyczne.

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA

1) Weiner J., 2006r., "Technika pisania i prezentowania przyrodniczych prac naukowych", wyd. PWN.

Przedmiot/moduł:

SEMINARIUM DOKTORANCKIE

Obszar wiedzy: obszar nauk przyrodniczych

Status przedmiotu: Obligatoryjny

Kod ECTS: 131-413-4-B

Dziedzina nauki/Dziedzina sztuki: dziedzina nauk biologicznych

Dyscyplina naukowa/Dyscyplina artystyczna: biologia

Forma studiów: Stacjonarne

Poziom studiów/Forma kształcenia: Studia trzeciego stopnia

Rok/semestr: II/3-4

Rodzaje zajęć: Seminaria

Liczba godzin w semestrze

ćwiczenia: 15/3

Formy i metody dydaktyczne

Ćwiczenia: Seminaria - prezentacje multimedialne, dyskusja (W01, W03, W04, U01, U03, K04)

Forma i warunki zaliczenia: Zaliczenie na ocenę

Zaliczenie będzie dokonane na podstawie przedstawionej prezentacji oraz aktywnego udziału w seminariach (W01, W03, W04, U01, U03, K04).

Liczba punktów ECTS: 1

Język wykładowy: polski

Nazwa jednostki organizacyjnej realizującej przedmiot:

Katedra Fizjologii Zwierząt

adres: ul. Michała Oczapowskiego 1A, pok. 223, 10-719 Olsztyn

tel. 523-32-01, fax 523-39-37

Osoba odpowiedzialna za realizację przedmiotu:

prof. dr hab. Stanisław Czesław Okrasa, prof.zw.

Osoby prowadzące przedmiot:

Szczegółowy opis przyznanej punktacji ECTS - część B

SEMINARIUM DOKTORANCKIE

ECTS: 1

DOCTORAL SEMINAR

Na przyznaną liczbę punktów ECTS składają się :

1. Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim:

- Konsultacje	1,0 godz.
- Udział w seminariach	15,0 godz.
	16,0 godz.

2. Samodzielna praca studenta:

- Przygotowanie prezentacji	15,0 godz.
	15,0 godz.

godziny kontaktowe + samodzielna praca studenta OGÓŁEM: 31,0 godz.

liczba punktów ECTS = 31,00 godz. : 27,50 godz./ECTS = **1,13 ECTS**

w zaokrągleniu: **1 ECTS**

- w tym liczba punktów ECTS za godziny kontaktowe z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego - **0,52** punktów ECTS (0,58 z 1,13),
- w tym liczba punktów ECTS za godziny realizowane w formie samodzielnej pracy studenta - **0,48** punktów ECTS (0,55 z 1,13).