



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 ĆWICZEŃ

Aktualne problemy nauk biologicznych oraz specyfika badań własnych: prezentacje z tego zakresu przygotowane przez doktorantów

CEL KSZTAŁCENIA

Zdefiniowanie najważniejszych problemów dyscypliny i określenie miejsca i znaczenia tematyki badań własnych na tym tle.

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

EFEKTY KSZTAŁCENIA

Wiedza

W1 (W01) Doktorant ma znajomość aktualnych problemów nauk biologicznych. W2 (W04) Rozpoznaje problemy biologii wymagające rozwiązania.

W3 (W03) Ma dogłębną wiedzę dotyczącą tematyki badań własnych.

Umiejętności

U1 (U01) Doktorant wykazuje umiejętność przekazywania wiedzy. U2 (U03) Potrafi krytycznie ocenić wyniki własne i teksty publikacji naukowych.

U3 (U04, U05) Ma umiejętność prowadzenia dyskursu naukowego.

Kompetencje społeczne

K1 (K01, K04) Doktorant wykazuje odpowiedzialność za pracę własną, jest zorientowany w tematyce badań zespołowych. K2 (K02, K03)

Wykazuje znajomość i gotowość do stosowania kodeksu zasad etycznych i dobrych obyczajów pracownika naukowego.

LITERATURA PODSTAWOWA

1) Różni, "Publikacje naukowe oryginalne i przeglądowe".

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA

1) Woyke J. Woyke H., "Jak nie należy pisać prac naukowych", wyd. http://jerzy_woyke.users.sggw.pl/jakniepisac.html, 2) Woyke J., "Poradnik pisania przyrodniczych prac magisterskich oraz wygłaszania referatów naukowych", wyd. SGGW.

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: IV/8

Rodzaje zajęć: seminaria doktoranckie

Liczba godzin w semestrze

ćwiczenia: 15/3

Formy i metody dydaktyczne

ćwiczenia: zajęcia seminaryjne, dyskusja

Inne: konsultacje

Forma i warunki zaliczenia: Zaliczenie na ocenę

Zaliczenie na podstawie referatu dotyczącego aktualnych zagadnień dyscypliny i pracy pisemnej z zakresu prowadzonych badań

Liczba punktów ECTS: 1

Język wykładowy: polski

Nazwa jednostki organizacyjnej realizującej

przedmiot:

Katedra Biochemii

adres: ul. Michała Oczapowskiego 1A, pok. 316, 10-719 Olsztyn

tel. 523-39-90, 523-48-83, tel./fax 535-20-15

Osoba odpowiedzialna za realizację przedmiotu:

prof. dr hab. Krystyna Żółtowska

e-mail: k.zoltowska@uwm.edu.pl

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.
- Seminarium	15,0 godz.
	16,0 godz.

2. Samodzielna praca studenta:

- Przygotowanie własne studenta	15,0 godz.
	15,0 godz.

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

liczba punktów ECTS = 31,00 godz.: 30,00 godz./ECTS = **1,03 ECTS**

w zaokrągleniu: **1 ECTS**

- w tym liczba punktów ECTS za godziny kontaktowe z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego - **0,52** punktów ECTS (0,53 z 1,03),
- w tym liczba punktów ECTS za godziny realizowane w formie samodzielnej pracy studenta - **0,48** punktów ECTS (0,50 z 1,03).