

## Sylabus przedmiotu

Przedmiot:	<b>Seminarium</b>
Kierunek:	Biotechnologia, II stopień [4 sem], stacjonarny, ogólnoakademicki, rozpoczęty w: 2012
Specjalność:	biotechnologia medyczna
Rok/Semestr:	II/3
Liczba godzin:	30,0
Nauczyciel:	<b>Strubińska Joanna, dr</b>
Forma zajęć:	seminarium
Rodzaj zaliczenia:	zaliczenie na ocenę
Punkty ECTS:	3,0
Godzinowe ekwiwalenty punktów ECTS (łącznie liczba godzin w semestrze):	0 Godziny kontaktowe z prowadzącym zajęcia realizowane w formie konsultacji 30,0 Godziny kontaktowe z prowadzącym zajęcia realizowane w formie zajęć dydaktycznych 10,0 Przygotowanie się studenta do zajęć dydaktycznych 0 Przygotowanie się studenta do zaliczeń i/lub egzaminów 50,0 Studiowanie przez studenta literatury przedmiotu
Wstępne wymagania:	Zaliczony pierwszy semestr Seminarium.
Metody dydaktyczne:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• dyskusja dydaktyczna</li> <li>• konsultacje</li> <li>• objaśnienie lub wyjaśnienie</li> <li>• seminarium</li> <li>• wykład konwersatoryjny</li> <li>• wykład problemowy</li> <li>• z użyciem komputera</li> </ul>
Zakres tematów:	<p>Omawianie sposobu przygotowania pracy magisterskiej - układ pracy, podział na rozdziały, graficzna prezentacja wyników, cytowanie literatury, analiza statystyczna.</p> <p>Wybór tematyki pracy i przygotowanie planu pracy magisterskiej.</p> <p>Omawianie sposobu analizowania i prezentowania wyników uzyskanych w trakcie badań.</p> <p>Zdobywanie umiejętności poprawnego wnioskowania na podstawie wyników.</p> <p>Przygotowanie przeglądu bieżącej literatury naukowej związanej z tematyką badań.</p> <p>Umiejscowienie wyników badań na tle literatury krajowej i światowej.</p>
Forma oceniania:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• dokumentacja realizacji projektu</li> <li>• obecność na zajęciach</li> <li>• ocena ciągła (bieżące przygotowanie do zajęć i aktywność)</li> </ul>
Warunki zaliczenia:	<p>Obecność i aktywność na seminariach.</p> <p>Bieżące sprawozdania z postępów prac związanych z przygotowaniem pracy magisterskiej i prezentacja wyników badań na tle bieżącej wiedzy naukowej.</p> <p>Systematyczne aktualizowanie wiedzy.</p> <p>Umiejętność pozyskiwania, selekcjonowania, interpretowania i wykorzystywania danych źródłowych</p>
Literatura:	<p>Bieżąca literatura naukowa związana z wybraną tematyką badań.</p> <p>J. Weiner „Techniki pisania i prezentowania przyrodniczych prac naukowych” PWN, Warszawa 2013</p>
Modułowe efekty kształcenia:	<p>01 Wykorzystuje aktualny stan wiedzy z zakresu realizowanych badań do dyskusowania wyników własnych i innych</p> <p>02 Przestrzega prawne zasady własności intelektualnej oraz poprawnie cytuje definicje i wnioski innych autorów</p> <p>04 Referuje oraz dyskutuje używając specjalistycznej terminologii w języku polskim i angielskim</p> <p>05 Zrozumie potrzebę samodzielnego kształcenia</p>