

SYLABUS PRZEDMIOTU

1.	Nazwa przedmiotu w języku polskim oraz języku angielskim Seminarium w języku angielskim Seminar in English
2.	Dyscyplina naukowa Nauki medyczne Biotechnologia
3.	Język wykładowy język angielski
4.	Jednostka prowadząca przedmiot Wydział Biotechnologii
5.	Rodzaj przedmiotu do wyboru (wybór spośród zaproponowanych paneli tematycznych)
6.	Kierunek studiów Biotechnologia
7.	Poziom studiów I stopień
8.	Rok studiów II rok
9.	Semestr semestr letni
10.	Forma zajęć i liczba godzin seminarium, 15 godzin
11.	Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych dla przedmiotu znajomość języka angielskiego na poziomie umożliwiającym czytanie tekstów naukowych, rozumienie ze słuchu oraz swobodną wypowiedź
12.	Cele kształcenia dla przedmiotu Głównym celem zajęć jest: zapoznanie studentów z dobrymi praktykami przedstawiania zagadnień

	naukowych w postaci wystąpienia ustnego wspomaganego prezentacją (np. PPT).	
13.	Treści programowe: - wykorzystanie wskazówek i dobrych praktyki prezentowania zagadnień oraz wyników naukowych; - poznawanie i doskonalenie specjalistycznego słownictwa naukowego; - studenci przygotowują i wygłaszają w języku angielskim prezentacje ustne na podstawie artykułów naukowych przeglądowych lub oryginalnych; - przygotowanie i sposób prezentowania jest omawiany i oceniany pod względem technicznym, a prezentowana tematyka dyskutowana w grupie.	
14.	Zakładane efekty uczenia się Student: - umiejętnie wykorzystuje źródła internetowe i literaturowe do zdobycia informacji z zakresu biotechnologii i nauk medycznych; - czyta ze zrozumieniem literaturę naukową w języku angielskim; - prezentuje w języku angielskim samodzielnie opracowane wybrane zagadnienia naukowe i podejmuje dyskusję; - podczas prezentacji i dyskusji posługuje się językiem angielskim, wykazuje znajomość terminologii i podstawowych technik badawczych oraz informatycznych niezbędnych do przedstawienia procesów lub zjawisk biologicznych lub danych eksperymentalnych; - podczas prezentowania danych eksperymentalnych wykazuje zrozumienie potrzeby dokładnego planowania eksperymentów naukowych; - podczas dyskusji ma możliwość dostrzegania i proponowania rozwiązań problemów bioetycznych; - wykazuje znajomość zasad z zakresu ochrony własności intelektualnej; - uznając znaczenie wiedzy eksperckiej, dostrzega potrzebę pogłębiania wiedzy specjalistycznej na podstawie najnowszej literatury naukowej; - poprzez prezentacje upowszechnia wiedzę i bierze udział w procesie uczenia się innych osób.	Symbole odpowiednich kierunkowych efektów uczenia się: K1_U03 K1_U04 K1_U11 K1_U14, K1_W06, K1_W08, K1_U06, K1_U09 K1_K03 K1_K04 K1_W11 K1_K01, K1_K02 K1_K06

15.	Literatura obowiązkowa/zalecana: aktualna literatura naukowa zaproponowana przez prowadzącego lub wybrana przez studenta.	
16.	Metody weryfikacji zakładanych efektów uczenia się: - prezentacje ustne; - udział w dyskusji.	
17.	Warunki i forma zaliczenia poszczególnych komponentów przedmiotu: zaliczenie na podstawie oceny wybranych aspektów przygotowania i sposobu prezentowania tematyki naukowej oraz aktywnego udziału w dyskusji.	
	Nakład pracy studenta wyrażony w godzinach zajęć oraz punktach ECTS	liczba godzin przeznaczona na zrealizowanie danego rodzaju zajęć
	zajęcia (wg planu studiów) z prowadzącym: seminarium	15 godzin
	praca własna studenta (w tym udział w pracach grupowych): doskonalenie angielskiego słownictwa naukowego; wyszukiwanie publikacji naukowych; przygotowanie prezentacji.	50 godzin
	Łączna liczba godzin zajęć	65 godzin
	Liczba punktów ECTS	3 ECTS