

## KARTA PRZEDMIOTU

- **Dane podstawowe**

Nazwa przedmiotu	Praktyka zawodowa
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	Job-specific internship
Kierunek studiów	Biotechnologia
Poziom studiów (I, II, jednolite magisterskie)	I
Forma studiów (stacjonarne, niestacjonarne)	stacjonarne
Dyscyplina	biologia
Język wykładowy	Grupy w języku polskim – język polski lub inny Grupy w języku angielskim – język angielski lub inny

Koordinator przedmiotu/osoba odpowiedzialna	Dr hab. Anna Sierosławska
---	---------------------------

Forma zajęć ( <i>katalog zamknięty ze słownika</i> )	Liczba godzin	semestr	Punkty ECTS
praktyki	130	V	4

Wymagania wstępne	odbyte kursy przewidziane w programie studiów dla I i II roku kierunku Biotechnologia
-------------------	---

- **Cele kształcenia dla przedmiotu**

poszerzanie wiedzy zdobytej podczas studiów i rozwijanie umiejętności jej praktycznego wykorzystania
kształtowanie umiejętności niezbędnych do realizacji zadań w przyszłej pracy zawodowej
poznawanie zasad organizacji i funkcjonowania potencjalnych pracodawców
aktywizacja zawodowa studentów na rynku pracy

- **Efekty kształcenia dla przedmiotu wraz z odniesieniem do efektów kierunkowych**

Symbol	Opis efektu przedmiotowego	Odniesienie do efektu kierunkowego
<b>WIEDZA</b>		
W_01	Zna zasady bezpieczeństwa i higieny pracy, ma wiedzę z zakresu podstaw ergonomii specyficznego dla miejsca odbywania praktyki	K_W09
<b>UMIEJĘTNOŚCI</b>		
U_01	Przeprowadza proste oznaczenia/doświadczenia biologiczne lub chemiczne	K_U05
U_02	Wykonuje czynności związane z odbywaną praktyką z prawidłowym wykorzystaniem wiedzy	K_U07
U_03	Potrafi wyjaśnić i zinterpretować podstawowe zjawiska chemiczne i fizykochemiczne, z którymi ma styczność w trakcie odbywania praktyki	K_U14
<b>KOMPETENCJE SPOŁECZNE</b>		
K_01	Aktywnie bierze udział w dyskusjach dotyczących zagadnień, z jakimi ma styczność w trakcie odbywania praktyki, posługując się właściwą nomenklaturą	K_K04

K_02	Rozumie i stosuje się do regulacji dotyczących ochrony własności intelektualnych oraz uczciwości intelektualnej w trakcie pracy	K_K07
------	---	-------

- **Opis przedmiotu/ treści programowe**

Studenci mogą odbywać praktyki w zakładach przemysłowych, jednostkach naukowo-badawczych lub innych, pozwalających osiągnąć zakładane cele praktyki.

- **Metody realizacji i weryfikacji efektów kształcenia**

Symbol efektu	Metody dydaktyczne (lista wyboru)	Metody weryfikacji (lista wyboru)	Sposoby dokumentacji (lista wyboru)
<b>WIEDZA</b>			
W_01	praca pod kierunkiem	obserwacja, sprawozdanie	Dzienniczek praktyk, karta zaliczeniowa
<b>UMIEJĘTNOŚCI</b>			
U_01	ćwiczenia praktyczne, praca zespołowa	obserwacja, sprawozdanie	Dzienniczek praktyk, karta zaliczeniowa
U_02	ćwiczenia praktyczne, praca zespołowa	obserwacja, sprawozdanie	Dzienniczek praktyk, karta zaliczeniowa
U_03	ćwiczenia praktyczne, praca zespołowa	obserwacja, sprawozdanie	Dzienniczek praktyk, karta zaliczeniowa
<b>KOMPETENCJE SPOŁECZNE</b>			
K_01	Dyskusja, metoda obserwacji uczestniczącej	obserwacja, sprawozdanie	Dzienniczek praktyk, karta zaliczeniowa
K_02	Dyskusja, metoda obserwacji uczestniczącej	obserwacja, sprawozdanie	Dzienniczek praktyk, karta zaliczeniowa

- **Kryteria oceny, wagi...**

Brak zaliczenia:

- nieudokumentowanie odbycia 130 godz. praktyk zawodowych,
- brak zaliczenia przez mentora praktyk,

Zaliczenie:

- udokumentowane odbycie 130 godz. praktyk zawodowych,
- zaliczenie przez mentora praktyk,

- **Obciążenie pracą studenta**

Forma aktywności studenta	Liczba godzin
Liczba godzin kontaktowych z nauczycielem	130
Liczba godzin indywidualnej pracy studenta	2

- **Literatura**

Literatura podstawowa
Wg zaleceń mentora praktyk

Literatura uzupełniająca
Wg zaleceń mentora praktyk