

UNIwersytet Marii Curie-Skłodowskiej

WYDZIAŁ BIOLOGII I BIOTECHNOLOGII

ul. Akademicka 19
20-033 Lublin

tel. (081) 537 59 28
marnied@poczta.umcs.lublin.pl

RAMOWY PROGRAM PRAKTYK ZAWODOWYCH

studentów biologii

Wydziału Biologii i Biotechnologii UMCS w Lublinie

Praktyki stanowią integralną część programu kształcenia studentów na Kierunku Biologia. Studenci III roku I^o biologii posiadają ogólną wiedzę z zakresu przedmiotów leżących u podstaw nauk biologicznych: anatomii funkcjonalnej człowieka, biochemii, biologii komórki, biologii molekularnej, biologii ewolucyjnej, botaniki, chemii ogólnej, fizycznej, nieorganicznej i organicznej, ekologii, fizjologii, genetyki, mikrobiologii, mikologii, ochrony środowiska i zoologii.

Praktyka zawodowa trwa 3 tygodnie (15 dni roboczych, co najmniej 5-6 godzin dziennie) i ma przede wszystkim na celu:

- pokazanie możliwości praktycznego zastosowania zdobytej wiedzy w zakładach przemysłowych, jednostkach badawczych i innych instytucjach zatrudniających absolwentów biologii,
- poszerzenie wiedzy studenta poprzez poznanie nowych metod i zdobycie nowych umiejętności,
- zapoznanie się z pracą zakładów przemysłowych, jednostek badawczych i innych instytucji zatrudniających absolwentów biologii,
- kształcenie umiejętności pracy w zespole, przygotowanie do samodzielnej pracy oraz do podejmowania decyzji,
- weryfikacja wiedzy zdobytej w czasie studiów oraz doskonalenie nabytych umiejętności analitycznych i projektowych.

Każda placówka przyjmująca studentów na praktyki, ma za zadanie zorganizowanie tych praktyk, w zależności od swojego profilu. Student powinien mieć możliwość bezpośredniego uczestnictwa w pracach placówki przyjmującej go, związanych z praktycznym zastosowaniem wiedzy biologicznej. Student ma obowiązek podporządkowania się zaleceniom osób opiekujących się nim, w trakcie trwania praktyki.

O ile to możliwe, praktyka powinna obejmować:

1. Poznanie miejsca praktyk:

- lokalizacja,

- organizacja zakładu pracy,
 - stosowane metody i technologie, pochodzenie próbek,
 - aparatura.
2. Zapoznanie się z pracą jednostki:
- tematyka badawcza,
 - organizacja pracy w laboratorium, zakładzie pracy,
 - stosowane metody badań, formy oraz narzędzia pracy,
 - dokumentacja prowadzona przez zakład pracy oraz jej obieg.
3. Poznanie przepisów dotyczących miejsca pracy, w tym:
- przepisów BHP,
 - zakupu, przechowywania i utylizacji odczynników chemicznych.

Dokumentację praktyki student prowadzi w Systemie Obsługi Praktyk (<https://praktyki.umcs.lublin.pl/>). W systemie student zgłasza miejsce realizacji praktyki oraz prowadzi dziennik praktyk. Na podstawie zaakceptowanych przez Opiekuna Praktyk ze strony Wydziału danych zostaje przygotowana i podpisana przez Dziekana standardowa umowa Uczelni z Praktykodawcą.

Podstawę zaliczenia praktyki stanowi wypełniony dziennik praktyk, podpisany przez opiekuna praktyk ze strony Praktykodawcy. Do dziennika należy dołączyć opinie opiekuna praktyk z ramienia Praktykodawcy i studenta o praktyce.