

<b>1. Field of study</b>	<b>Biotechnology</b>
2. Faculty	Faculty of Natural Sciences
3. Academic year of entry	2020/2021 (winter term)
4. Level of qualifications/degree	first-cycle studies
5. Degree profile	general academic
6. Mode of study	full-time

**Module:** Professional practice

**Module code:** 1BT\_08A

**1. Number of the ECTS credits:** 4

<b>2. Learning outcomes of the module</b>			
code	description	learning outcomes of the programme	level of competence (scale 1-5)
1BT_08_01	Ma rozeznanie w ofercie rynku pracy, potrafi samodzielnie wyszukiwać instytucje zatrudniające absolwentów biotechnologii. Orientuje się, co do wymagań stawianych kandydatom chcącym podjąć pracę na określonych stanowiskach pracy	1BT_K03_P	5
1BT_08_02	Wykorzystuje do praktycznych celów znajomość teoretyczną podstaw technik i metod doświadczalnych oraz terenowych, a także dyskutuje rolę biotechnologii i wszelkich nauk biologicznych w gospodarce oraz społeczeństwie	1BT_W08_P 1BT_W09_P	3 3
1BT_08_03	Zna zasady bezpieczeństwa i higieny pracy, zarówno ogólne, jak uwzględniające specyfikę danej instytucji i poszczególnych stanowisk pracy. Rozumie ich znaczenie i stosuje je w praktyce. Wykazuje odpowiedzialność i troskę o stanowisko pracy i powierzony mu sprzęt.	1BT_U04_P	4
1BT_08_04	Potrafi samodzielnie wykonać powierzone mu zadania indywidualnie oraz podczas pracy zespołowej. Wykazuje poszanowanie dla własnej pracy i pracy innych osób	1BT_U03_P 1BT_U04_P	3 4

### **3. Module description**

<b>Description</b>	Celem modułu jest przygotowanie studenta do aktywnego poszukiwania i podjęcia pracy zawodowej zgodnej z profilem absolwenta kierunku biotechnologia. Sprzyja temu samodzielne poszukiwanie instytucji do odbycia praktyki, rozpoznanie własnych możliwości na rynku pracy i nawiązanie kontaktów zawodowych. Podczas praktyki student zapoznaje się ze specyfiką pracy i wymaganiami na różnych stanowiskach, co może też być pomocne dla studentów kontynuujących studia na II poziomie w kwestii kształtowania profilu dalszego kształcenia poprzez wybór określonej specjalizacji czy przedmiotów fakultatywnych. Ma możliwość wykorzystania posiadanej wiedzy i umiejętności w praktyce i wykonywaniu zadań zawodowych oraz zdobywa nowe doświadczenia związane bezpośrednio z miejscem odbywania praktyk. Ponadto student zapoznaje się z organizacją i przebiegiem pracy, kształtuje umiejętności pracy w zespole i doskonali efektywne zarządzanie własnym czasem.
<b>Prerequisites</b>	Zaliczenie II semestru studiów

4. Assessment of the learning outcomes of the module			
code	type	description	learning outcomes of the module
1BT_08_w_01	Raport przygotowany przez studenta	Przygotowanie potwierdzonego przez opiekuna ze strony instytucji raportu dokumentującego przebieg praktyki	1BT_08_01, 1BT_08_02, 1BT_08_03, 1BT_08_04
1BT_08_w_02	Ankieta wypełniona przez opiekuna praktyk	Wypełniona przez opiekuna praktyk ze strony pracodawcy informacja o stopniu realizacji poszczególnych efektów uczenia przedmiotu	1BT_08_01, 1BT_08_02, 1BT_08_03, 1BT_08_04

5. Forms of teaching						
code	form of teaching			required hours of student's own work		assessment of the learning outcomes of the module
	type	description (including teaching methods)	number of hours	description	number of hours	
1BT_08_fs_01	internship	Czterotygodniowe praktyki zawodowe pod kierunkiem opiekuna ze strony instytucji, w której są one realizowane		Wykonywanie zadań odpowiadających konkretnym stanowiskom pracy i stawianych na nich wymaganiach, samodzielne poszukiwanie instytucji, w której student będzie odbywał praktykę	120	1BT_08_w_01, 1BT_08_w_02