

1.	Nazwa kierunku	biotechnologia
2.	Wydział	Wydział Nauk Przyrodniczych
3.	Cykl rozpoczęcia	2021/2022 (semestr zimowy), 2022/2023 (semestr zimowy)
4.	Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
5.	Profil kształcenia	ogólnoakademicki
6.	Forma prowadzenia studiów	stacjonarna

**Moduł kształcenia:**      Praktyka zawodowa

**Kod modułu:** 1BT\_08A

**1. Liczba punktów ECTS:** 4

2. Zakładane efekty uczenia się modułu			
kod	opis	efekty uczenia się kierunku	stopień realizacji (skala 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. Opis modułu	
<b>Opis</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>Wymagania wstępne</b>	Zaliczenie II semestru studiów

4. Sposoby weryfikacji efektów uczenia się modułu			
kod	nazwa (typ)	opis	efekty uczenia się modułu
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. Rodzaje prowadzonych zajęć						
kod	rodzaj prowadzonych zajęć			praca własna studenta		sposoby weryfikacji efektów uczenia się
	nazwa	opis (z uwzględnieniem metod dydaktycznych)	liczba godzin	opis	liczba godzin	
1BT_08_fs_01	praktyka	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