

1.	Nazwa kierunku	biotechnologia
2.	Cykl rozpoczęcia	2017/2018 (semestr zimowy)
3.	Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
4.	Profil kształcenia	ogólnoakademicki
5.	Forma prowadzenia studiów	stacjonarna

Moduł kształcenia: Physiology of adaptation to environment

Kod modułu: 2BT_E_33

1. Liczba punktów ECTS: 6

2. Zakładane efekty kształcenia modułu			
kod	opis	efekty kształcenia kierunku	stopień realizacji (skala 1-5)
2BT_E_33_1		2BT_E_W02	2
		2BT_E_W07	3
2BT_E_33_2		2BT_E_U10	2
		2BT_E_W02	4
		2BT_E_W07	4
2BT_E_33_3		2BT_E_K03	4
		2BT_E_K05	2
		2BT_E_K06	4
2BT_E_33_4		2BT_E_U06	5
2BT_E_33_5		2BT_E_U01	2

3. Opis modułu	
Opis	
Wymagania wstępne	

4. Sposoby weryfikacji efektów kształcenia modułu			
kod	nazwa (typ)	opis	efekty kształcenia modułu
2BT_E_33_w_1	colloquium		2BT_E_33_2, 2BT_E_33_3, 2BT_E_33_4, 2BT_E_33_5
2BT_E_33_w_2	Current evaluation of practical skills		2BT_E_33_1, 2BT_E_33_2, 2BT_E_33_3, 2BT_E_33_4, 2BT_E_33_5

5. Rodzaje prowadzonych zajęć						
kod	rodzaj prowadzonych zajęć			praca własna studenta		sposoby weryfikacji efektów kształcenia
	nazwa	opis (z uwzględnieniem metod dydaktycznych)	liczba godzin	opis	liczba godzin	
1BT_33_fs_1	wykład		20		30	2BT_E_33_w_1
1BT_33_fs_2	ćwiczenia		40		60	2BT_E_33_w_1, 2BT_E_33_w_2