

PLAN ZAJĘĆ
 Wydział - Biologii i Biotechnologii
 Kierunek - **Biotechnologia**

Studia stacjonarne
II rok (studia drugiego stopnia, mgr inż.)
 semestr letni (3)

rok ak. 2018/2019

grupa	7				8				9				10				11				12				13				14				15				16				17				18				19																										
	00	15	30	45	00	15	30	45	00	15	30	45	00	15	30	45	00	15	30	45	00	15	30	45	00	15	30	45	00	15	30	45	00	15	30	45	00	15	30	45	00	15	30	45	00	15	30	45	00	15	30	45																							
1					Semnarium magisterskie s.110 ul. Heweliusza 1												Mikrobiologiczne podstawy higieny żywności (Ćw) s. 110 Plac Cieszyński 1 (18.02 -1.04)																																																										
													Makro i mikrohodowle grzybów (Ćw) s. 303 CB (8.04 13.05)																																																														
2													Biotechnologia w hodowli zwierząt wodnych (W) s.265, ul. Oczapowskiego 5 (18.02 - 18.03)												Immunoterapia (Ćw) sala ćwiczeń Katedry Mikrobiologii i Immunologii Klinicznej WMW (18.02 - 25.03)																																																		
3									Różnorodność genetyczna roślin i metody jej badania (W) s. 08 LDM (19.04 - 31.05)								Różnorodność genetyczna roślin i metody jej badania (Ćw) s. 08 LDM (19.04 - 31.05)																																																										
4																					Statystyka w biotechnologii (Ćw) s. 324 Plac Łódzki 3 (18.02 - 1.04)								Metabolomika roślin (Ćw) s. 120 CB (18.03 - 15.04)																																														
4					Biotechnologia w rozrodzie zwierząt (Ćw) s. 226 CB (od 4 .03)																Mikrobiologiczne podstawy higieny żywności (Ćw) s.114 Plac Cieszyński 1 (18.02 -1.04)												Statystyka w biotechnologii (Ćw) s. 324 Plac Łódzki 3 (18.02 - 1.04)																																										
4																									Zaawansowane techniki mikroskopowe (Ćw) s.118 CB (8.04 - 3.06)																																																		

Poniedziałek

		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
środa	1								Ekologia ewolucyjna (W) s. 316 Pl. Łódzki 3 prof. J. Nowakowski (6.03 - 24.04)		Projekt Badawczo-Rozwojowy (Ćw) s. P6 CB prof. E. Zębek (13.03)				
			Przemysłowe procesy fermentacyjne (Ćw) s. 2 i s. 6 Heweliusza 1, minibrowar s.1 (13.03 - 10.04)												
						Bioindykacja wód na podstawie makrozoobentosu (Ćw) s. 316 Plac Łódzki 3 (8.05 - 5.06)									
	2				Immunoterapia (W) s. P6 CB prof. A. Siwicki (od 27.02)							Projekt Badawczo-Rozwojowy (Ćw) s. P6 CB prof. E. Zębek (13.03)			
									Biotechnologia w hodowli zwierząt wodnych (Ćw) s. 094, ul. Oczapowskiego 5 od 3.04 -17.04						
		00 15 30 45	00 15 30 45	00 15 30 45	00 15 30 45	00 15 30 45	00 15 30 45	00 15 30 45	00 15 30 45	00 15 30 45	00 15 30 45	00 15 30 45	00 15 30 45	00 15 30 45	00 15 30 45
	3											Projekt Badawczo-Rozwojowy (Ćw) s. P6 CB prof. E. Zębek (13.03)			
			Biologia odporności roślin na stresy (W) s. 107 CB (3.04 - 15.05)	Biologia odporności roślin na stresy (Ćw) s. 120 CB 8.05						Biotechnologia w ochronie roślin zagrożonych (W) s.120 Plac Łódzki1 (3.04 - 8.05)	Biotechnologia w ochronie roślin zagrożonych (W) s.120 Plac Łódzki 1 (3.04 -12.06)				
			Biotechnologia w rozrodzie zwierząt (W) s. 010 CB (20.02 - 24.04)	Cytogenetyka(ćw) s. 063 i s. 263 Oczapowskiego 5 27.02					Seminarium magisterskie s.107 CB prof. B. Szafrńska		Projekt Badawczo-Rozwojowy (Ćw) s. P6 CB prof. E. Zębek (13.03)				
	4			Pracownia immunohistochemii ** (Ćw) 334 Plac Łódzki 3 2ćw 5h (8.05), 4ćw-6h (22.05),											

		7				8				9				10				11				12				13				14				15				16				17				18				19																			
		00	15	30	45	00	15	30	45	00	15	30	45	00	15	30	45	00	15	30	45	00	15	30	45	00	15	30	45	00	15	30	45	00	15	30	45	00	15	30	45	00	15	30	45	00	15	30	45	00	15	30	45	00	15	30	45	00	15	30	45	00	15	30	45	00	15	30	45
Czwartek	1																	Projekt Badawczo-Rozwojowy (Ćw) s.010 CB (21.02,7.03, 21.03, 28.03 ,4.04)				Statystyka w biotechnologii (Ćw) s. 324 Plac Łódzki 3 (21.02 - 4.04)																																															
																		Projekt Badawczo-Rozwojowy (Ćw) s.010 CB (28.02) dr A. Fetliński																																																			
									Inżynieria enzymów i metagenomika (Ćw) s. 113,114,115 ul. Heweliusza1 (14.03 - 28.03)																Regulacje prawne w biotechnologii (W) s. Aula CB prof. J. Zimny (od 11.04)								Statystyka w biotechnologii (W) s. Aula CB (18.04 - 9.05)																																				
									Fizyczne metody badań w biotechnologii (Ćw) s. D1/9 , ul. Słoneczna 54 (07.03 - 4.04)																Endokrynologia * (W) s. P6 CB (21.02 - 21.03)								Cytogenetyka (W) s. 265, ul. Oczapowskiego 5 (21.02 -11.04)																																				
2																	Regulacje prawne w biotechnologii (W) s. Aula CB prof. J. Zimny (od 11.04)								Statystyka w biotechnologii (W) s. Aula CB (18.04 - 9.05)																																												
			00 15 30 45				00 15 30 45				00 15 30 45				00 15 30 45				00 15 30 45				00 15 30 45				00 15 30 45				00 15 30 45				00 15 30 45				00 15 30 45				00 15 30 45				00 15 30 45				00 15 30 45																		
3																	Fizyczne metody badań w biotechnologii (Ćw) s. D1/9, ul. Słoneczna 54 (07.03 - 4.04)																				Cytogenetyka (W) s. 265, ul. Oczapowskiego 5 (21.02 -11.04)																																
																	Regulacje prawne w biotechnologii (W) s. Aula CB prof. J. Zimny (od 11.04)								Statystyka w biotechnologii (W) s. Aula CB (18.04 - 9.05)																																												
									Projekt Badawczo-Rozwojowy (Ćw) s.010 CB (21.02, 7.03, 21.03, 28.03, 4.04)																Fizyczne metody badań w biotechnologii (Ćw) s. D1/9, ul. Słoneczna 54 (07.03 - 4.04)								Cytogenetyka (W) s. 265, ul. Oczapowskiego 5 (21.02 -11.04)																																				
									Projekt Badawczo-Rozwojowy (Ćw) s. 010 CB (28.02) dr A. Fetliński																Regulacje prawne w biotechnologii (W) s. Aula CB prof. J. Zimny (od 11.04)								Statystyka w biotechnologii (W) s. Aula CB (18.04 - 9.05)																																				
4			00 15 30 45				00 15 30 45				00 15 30 45				00 15 30 45				00 15 30 45				00 15 30 45				00 15 30 45				00 15 30 45				00 15 30 45				00 15 30 45				00 15 30 45				00 15 30 45				00 15 30 45				00 15 30 45														
			7				8				9				10				11				12				13				14				15				16				17				18				19																		

Piątek	1	Pracownia węglowodanów (Ćw) s. 327 CB (22.02 - 22.03)												Biorafinerie (Ćw) s. 2 i 6, ul. Heweliusza 1 (29.03 - 19.04)												Biorafinerie (W) s.110, ul. Heweliusza 1 (od 29.03)											
		Projekt Badawczo-Rozwojowy (Ćw) s.010 CB (22.02, 8.03, 22.03, 29.03, 5.04)												Statystyka w biotechnologii (Ćw) s. 324 Plac Łódzki 3 (22.02 - 5.04)												Pracownia modelowania molekularnego (Ćw) s. P3 CB (22.02 -29.03)											
	2	Projekt Badawczo-Rozwojowy (Ćw) s.010 CB (1.03) dr A. Fetliński												Diagnostyka parazytologiczna środowiska (W) s. 094, ul. Oczapowskiego 5 (12.04 - 7.06)												Diagnostyka parazytologiczna środowiska (Ćw) s .094, ul. Oczapowskiego 5 (10.05 - 7.06)											
		Semnarium magisterskie s.120, Plac Łódzki 1												Projekt Badawczo-Rozwojowy (Ćw) s.010 CB (22.02, 8.03, 22.03, 29.03, 5.04)												Projekt Badawczo-Rozwojowy (Ćw) s.010 CB (1.03) dr A. Fetliński											
3	Cytogenetyka(ćw) s. 063 i s. 263 Oczapowskiego 5 (8.03 - 29.03)												Pracownia węglowodanów (Ćw) s.327 CB (22.02 - 22.03)												Pracownia modelowania molekularnego (Ćw) s. P3 CB (5.04 - 7.06)												
	Cytogenetyka(ćw) s. 063 i s. 263 Oczapowskiego 5 (8.03 - 29.03)												Pracownia węglowodanów (Ćw) s.327 CB (22.02 - 22.03)												Pracownia modelowania molekularnego (Ćw) s. P3 CB (5.04 - 7.06)												
00 15 30 45												00 15 30 45												00 15 30 45													
7												8												9													
00 15 30 45												00 15 30 45												00 15 30 45													
7												8												9													
00 15 30 45												00 15 30 45												00 15 30 45													
7												8												9													
00 15 30 45												00 15 30 45												00 15 30 45													
7												8												9													

Oznaczenia:

s. - sala

(Ćw) - zajęcia laboratoryjne (ćwiczenia)

(W) - wykłady

CB - Collegium Biologiae

* terminy zajęć do uzgodnienia z prowadzącym dr hab. G. Siawrys

** Szczegółowy program zajęć znajduje się na tablicy ogłoszeń, przy sali ćwiczeń

podział na specjalności:

grupa 1 - biotechnologia przemysłowa;

grupa 2 - biotechnologia farmaceutyczna;

grupa 3 - biotechnologia molekularna roślin;

grupa 4 - biotechnologia molekularna zwierząt

Sporządzili: Wiesława Kolano, Sylwia Okorska

27.02.2019