

II rok II^o biotechnologii – sp.: biotechnologia medyczna (27)

semestr zimowy r. akad. 2024/25

Godziny	Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek	
7 – 8						
8 – 9					Ekonomika produkcji – KW 1 – 14 s. 136 B	
9 – 10	Inżynieria tkankowa w med. – LB 1 – 14 co II tydz. 15 – 27 s. 311 A	Ekonomika produkcji – WY dr hab. J. Czarnecka, prof. UMCS s. 0129 B	* Dydaktyka biologii – LB s. 40 B	Biochemia kliniczna – WY dr hab. M. Jaszek, prof. UMCS s. 136 B		
10 – 11		Spoleczne i prawne aspekty biotechnologii – WY prof. A. Wiater, prof. M. Trytek s.0131 B				
11 – 12		J. ang. 1 – 16 s.136B M. Sz.	J. ang. 17 – 27 s.146B A.K		Inżynieria tkankowa w med. - WY prof. dr hab. W. Rzeski s.0149 B	
12 – 13			Spoleczne i prawne aspekty biotechnologii – KW 1 – 14 s. 0129 B			* Psychologiczne aspekty praktyki zawodowej – KW 1 ½ sem s. 0103 A
13 – 14					* Pedagogiczne aspekty praktyki zawodowej – KW 2 ½ sem s. 0103 A	
14 – 15		Spoleczne i prawne aspekty biotechnologii – KW 15 – 27 s. 0129 B		Ekologiczne aspekty biotechnologii – WY dr hab. M. Wrzesień s.0131 B		
15 – 16	Biochemia kliniczna – LB 15 – 27 co II tydz. 1 – 14 s. 255 B	Wybrane zagadnienia fizjologii płci i behawioru seksualnego człowieka – WY fakult. dr A. Unkiewicz-Winiarczyk s. 0131 B	Wprowadzenie do immunoinformatyki – WY fakult. dr M. Pac-Sosińska s. 0129 B		* Technol. inform. w dydaktyce biologii – LB 44 Ba (10 tyg.)	
16 – 17						
17 – 18					Bioetyka – WY Prof. dr hab. K. Polit (5 tyg.) od 3.X s. 0129 B	
18 – 19						
19 – 20						

* Przedmioty kształcenia nauczycielskiego.

Terminy seminariów (30 godz.) i nienormowanej pracowni magisterskiej do uzgodnienia z opiekunami. Wykłady fakultatywne w wym. 30 godz.

II rok II^o biotechnologii – sp.: biotechnologia ogólna (23)

semestr zimowy r. akad. 2024/25

Godziny	Poniedziałek	Wtorek		Środa	Czwartek	Piątek	
7 – 8							
8 – 9	Genetyka molekularna – WY prof. dr hab. M. Tchórzewski s. 146 B	Molekularne mechanizmy ewolucji – KW 1 - 23 44 Ba		* <i>Dydaktyka biologii</i> – LB s. 40 B			
9 – 10							
10 – 11	Molekularne mechanizmy ewolucji – WY dr hab. A. Pawlik dr hab. G. Janusz, prof. UMCS s. 338 B	J. ang. 1 - 17 s.0149 B mgr R. Nykiel		J. ang. 18 - 23 s.146 B mgr A. Krajka			
11 – 12							
12 – 13						* <i>Psychologiczne aspekty praktyki zawodowej – KW</i> 1 ½ sem s. 0103 A	* <i>Pedagogiczne aspekty praktyki zawodowej – KW</i> 2 ½ sem s. 0103 A
13 – 14					Ekologiczne aspekty biotechnologii – WY dr hab. M. Wrzesień s.0131 B		
14 – 15							
15 – 16		Wybrane zagadnienia fizjologii płci i behawioru seksualnego człowieka – WY fakult. dr A. Unkiewicz-Winiarczyk s. 0131 B	Wprowadzenie do immunoinformatyki – WY fakult. dr M. Pac-Sosińska s. 0129 B			* <i>Technol. inform. w dydaktyce biologii – LB</i> 44 Ba (10 tyg.)	
16 – 17							
17 – 18							
18 – 19							
19 – 20							

* *Przedmioty kształcenia nauczycielskiego.*

Terminy seminariów (30 godz.) prac. specjalizacyjnej (100 godz.) i nienormowanej pracowni magisterskiej do uzgodnienia z opiekunami. Wykłady fakultatywne w wym. 30 godz.