I rok IIº biotechnologii – sp.: biotechnologia ogólna (21)

semestr letni r. akad. 2019/20

Godziny	Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek	
7 – 8						*Praktyki zawodowe z przygotowania psychologiczno-pedagogicznego (30 godz.)*
8 – 9		***Dydaktyka biologii** – WY* *dr E. Gajuś-Lankamer* *s. kolumnowa*	***Podst. dydaktyki** – WY* *dr A.M. Wójcik* *I ½ sem.* *s. 0103 A*	Wybrane zagadnienia fizjologii płci behawioru seksualnego człowieka – WY FAKULT. s. 0103 A dr A. Unkiewicz-Winiarczyk (30 g.)		
9 – 10						
10 – 11	Bioinformatyka – komp. analiza str. DNA i białek – KW s. 44 Ba		***Dydaktyka przyrody** – WY* *dr E. Gajuś-Lankamer* s. 0103 A	**Wirusologia KP** – WY prof. A. Szuster-Ciesielska s. 146 B		
11 – 12	**Metabolizm wtórny** – WY prof. A. Jarosz-Wilkołazka s. kolumnowa	J. ang. **5 - 21** s. 0149 B	J. ang. **1 - 4** s. 136 B		Metabolizm wtórny – LB **1 – 10** co II tydz. **11 – 21** (4 tyg./gr.) s. 255 B	
12 – 13			Pracownia specjalizacyjna	Pracownia specjalizacyjna		
13 – 14						
14 – 15	**Dydaktyka biologii – LB* *s. 40 B*				**Dydaktyka przyrody – LB* *s. 40 B*	
15 – 16		Wirusologia KP – LB **1 – 10** s. 311 A				
16 – 17			**Tolerancja stresu u grzybów** – WY FAKULT. s.audytoryjna dr hab. M. Jaszek (15 g.)		**Podstawy dydaktyki – LB* *I ½ sem* *s. 40 B*	
17 – 18		Wirusologia KP – LB **11 – 21** s. 311 A	**Grzyb. strat. rozk. drewna** WY FAK. s. audytoryjna dr hab. K Grzywnowicz (15 g.)			
18 – 19			**Fotografia przyrodnicza** – WY FAKULT. dr hab. M. Kucharczyk (30 g.) s. audytoryjna			
19 – 20						

Terminy seminarium (2 godz. tygodniowo) do uzgodnienia w poszczególnych Zakładach. Wykłady fakultatywne – 30 godz. ***** *Przedmioty kształcenia nauczycielskiego*

I rok IIº biotechnologii – sp.: biotechnologia medyczna (37)

semestr letni r. akad. 2019/20

Godziny	Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek	
7 – 8						*Praktyki zawodowe z przygotowania psychologiczno-pedagogicznego (30 godz.)*
8 – 9	**Dydaktyka przyrody – LB* ***1 - 10*** *s. 40 B*	****Dydaktyka biologii** – WY* *dr E. Gajuś-Lankamer* *s. kolumnowa*	****Podst. dydaktyki** – WY* *dr A.M. Wójcik* *I ½ sem.* *s. 0103 A*	Metabolizm wtórny – LB **26 – 37** co II tydz. od 27.02 s. 255 B (4 tyg.)	Mikrobiologia lek. KP – LB **1 – 12** co II tydz. **13 - 25** s. 240 B	Metabolizm wtórny – LB **1 – 12** co II tydz. **13 - 25** s. 255 B (4 tyg./gr.) Mikrobiologia lek. KP – LB **26 – 37** co II tydz. s. 240 B	
9 – 10							
10 – 11		**Dydaktyka biologii – LB* **1 - 10** s. 40 B	***Dydaktyka przyrody** – WY* *dr E. Gajuś-Lankamer* s. 0103 A				
11 – 12	**Metabolizm wtórny** – WY prof. A. Jarosz-Wilkołazka s. kolumnowa		J. ang. **1 – 16** s. 136 B J. ang. **17 – 32** s. 146 B J. ang. **33 – 37** s. 0149 B	*Dydaktyka biologii – LB* **11 - 19** s. 40 B	**Mechanizmy działania wybranych grup leków** – WY prof. P. Wlaź prof. M. Tchórzewski prof. W. Rzeski s. 0103 A	
12 – 13						
13 – 14	**Mikrobiologia lekarska KP** – WY prof. T. Urbanik-Sypniewska dr hab. J. Kutkowska s. kolumnowa	Mech. działania wybranych grup leków – LB **1 – 12 (od 24.03.)** co II tydz. **13 – 25 (od 31.03)** s. 26 B od 05.05 K. Anat. Funkc i Cytobiologii	**Dydaktyka przyrody – LB* ***11 - 19*** *s. 40 B*	Pracownia specjalizacyjna	Mech. działania wybranych grup leków – LB **1 – 12** (28.02) **13 – 25** (6.03) **26 – 37** (13.03) s.19 A	
14 – 15						
15 – 16						
16 – 17	**Podstawy dydaktyki – LB* ***11 - 19*** *I ½ sem* *s. 0123 B*	Mech. działania wybranych grup leków – LB **26 – 37 (od 24.03.)** s. 26 co II tydz. Od 05.05 K. Anat. Funkc i Cytobiologii	Pracownia specjalizacyjna			
17 – 18						
18 – 19	**Podstawy dydaktyki – LB* ***1 - 10*** *I ½ sem* *s. 0123 B*					
19 – 20						

Terminy seminarium (2 godz. tygodniowo) do uzgodnienia w poszczególnych Zakładach

** Przedmioty kształcenia nauczycielskiego*