

I rok biologii (27)

semestr letni r. akad. 2017/18

Godziny	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek
7 – 8									
8 – 9							Botanika ogólna i syst. – LB 1 – 14 s. 265 B	Biologia komórkki KR – LB 15 – 27 s. 41 B	
9 – 10	Elementy chemii organicznej dla biologów – WY dr A. Matuszewska s. kolumnowa				J. ang. 1 – 11 s. 0149 B				
10 – 11									
11 – 12	Botanika ogólna i system. – WY prof. W. Mułenko s. 0149 B				J. ang. 12 – 27 s. 146 B		Chemia fizyczna – WY prof. J. Goworek s. kolumnowa		
12 – 13									
13 – 14	Zool. og. i syst. – LB 1 – 14 s. 55 B				Biologia komórkki KR – WY dr A. Sławińska-Brych s. 0103 A		Botanika ogólna i syst. – LB 15 – 27 s. 265 B		
14 – 15			Elementy ch. organ. – LB 1 – 14 co II tydz. 15 – 27 s. 254 B						
15 – 16		Zoologia ogólna i system. – WY prof. B. Staniec s. 0149 B			Biologia komórkki KR – LB 1 – 14 s. 41 B				
16 – 17	Zool. og. i syst. – LB 15 – 27 s. 55 B								
17 – 18									
18 – 19									
19 – 20									

Botanika og. i syst. – ćwicz. terenowe 30 godz.

Zoologia og. i syst. – ćwicz. terenowe 30 godz.

I rok biologii – sp.: bioanalitika (22)

semestr letni r. akad. 2017/18

Godziny	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek
7 – 8									
8 – 9			Świat roślin – biologia i systematyka – WY prof. W. Mułenko s. 146 B						
9 – 10	Elementy chemii organicznej dla biologów – WY dr A. Matuszewska s. kolumnowa								
10 – 11			Świat zwierząt – biologia, identyfikacja taksonów – WY prof. B. Staniec s. 146 B				Chemia fizyczna – WY prof. J. Goworek s. kolumnowa		
11 – 12	Elementy ch. organ. – LB								
12 – 13	1 – 11 co II tydz.		Świat zwierząt – biol., ident. taksonów – LB		J. ang. 1 - 22 s. 146 B		Przygotowanie próbek do analiz – WY dr hab. P. Sugier s. 0149 B		
13 – 14	12 – 22 s. 254 B			1 – 11 s. 55 B					
14 – 15				Przygotowanie próbek do analiz – LB 1 – 11 s. 0153 B s. 150 B Z. Bioch. 10 tyg.	Świat roślin – biol. i syst. – LB 12 – 22 s. 265 B	Przygotowanie próbek do analiz – LB 12 – 22 s. 0153 B s. 150 B Z. Bioch. 10 tyg.			
15 – 16	Świat roślin – biol. i syst. – LB 1 – 11 s. 265 B		Świat zwierząt – biol., ident. taksonów – LB 12 – 22 s. 55 B						
16 – 17									
17 – 18									
18 – 19									
19 – 20									

Flora i fauna Polski w ćwicz. ter. – 60 godz.

Przygotowanie próbek do analiz – 20 godz. ćw. ter.

I rok biologii – sp.: biologia medyczna (43)

semestr letni r. akad. 2017/18

Godziny	Poniedziałek	Wtorek		Środa			Czwartek		Piątek	
7 – 8										
8 – 9	Elementy chemii organicznej dla biologów – WY dr A. Matuszewska s. kolumnowa	Botanika ogólna i syst. – LB 1 – 11 s. 265 B	Elementy ch. organ. – LB 12 – 22 co II tydz. 23 – 33 s. 254 B	Anat. czł. – LB 1 – 11 s. 127 B		Zool. og. i system. z podst. takson. – LB 23 – 43 s. 55 B		Parazytologia – LB 23 – 33 s. 55 B 5 tyg.		
9 – 10										
10 – 11										
11 – 12	Zoologia ogólna i systemat. z podstawami taksonomii – WY prof. B. Staniec prof. H. Kucharczyk s. 136 B	Botanika ogólna i syst. – LB 12 – 22 s. 265 B	Elementy ch. organ. – LB 1 – 11 co II tydz. 34 – 43 s. 254 B	J. ang. 1 – 20 s. 136 B	J. ang. 21 – 40 s. 0149 B	J. ang. 41 – 43 s. 146 B	Chemia fizyczna – WY prof. J. Goworek s. kolumnowa	Parazytologia – LB 34 – 43 s. 55 B 5 tyg.		
12 – 13				Anat. czł. – LB 12 – 22 s. 127 B						
13 – 14	Botanika ogólna i system. – WY dr hab. A. Wołczańska s. 136 B	Botanika ogólna i syst. – LB 23 – 33 s. 265 B		Zool. og. i system. z podst. takson. – LB 1 – 22 s. 55 B		Anat. czł. – LB 34 – 43 s. 127 B	Anatomia człowieka – WY prof. A. Gawron s. 136 B	Parazytologia – WY dr hab. M. Grochowska s. kolumnowa	Parazytologia – LB 1 – 11 s. 55 B 5 tyg.	
14 – 15										
15 – 16						Anat. czł. – LB 23 – 33 s. 127 B	Parazytologia – LB 12 – 22 s. 55 B 5 tyg.			
16 – 17		Botanika ogólna i syst. – LB 34 – 43 s. 265 B								
17 – 18										
18 – 19										
19 – 20										

Ćwiczenia terenowe z botaniki i zoologii – 60 godz..