BIOINŻYNIERIA ZWIERZĄT I

SEMESTR I ZIMOWY 2024/2025 (**aktualizacja 22.11.2024**)

60 Godz.	PONIEDZIAŁEK - I PS			PONIEDZIAŁEK - II PS			WTOREK - I PS				WTOREK - II PS				ŚRODA - I PS			ŚRODA - II PS			CZWARTEK - I PS			CZWARTEK - II PS			PIĄTEK - I PS			PIĄTEK - II PS		
od - do	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 3	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 3	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 3	Grupa 0	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 3	Grupa 0	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 3	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 3	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 3	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 3	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 3	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 3
7.30																																
8 - 9	ĆW: MATEMATYKA [440]		TECHN. INF. [-013]	ĆW: MATEMATYKA [440]		TECHN. INF. [-013]									ĆW: MIKROBIOLOGIA [237]		ĆW: ANATOMIA [-010]	ĆW: MIKROBIOLOGIA [237]		ĆW: ANATOMIA [-010]												
9 - 10																																
10 - 11	TECHN. INF. [-013]		ĆW: MATEMATYKA [440]	TECHN. INF. [-013]		ĆW: MATEMATYKA [440]	MATEMATYKA [335]								ĆW: ANATOMIA [-010]		ĆW: MIKROBIOLOGIA [237]	ĆW: ANATOMIA [-010]		ĆW: MIKROBIOLOGIA [237]	ANATOMIA ZWIERZĄT [334]						CHEMIA OGÓLNA [125]					
11 - 12																																
12 - 13		TECHN. INF. [-013]			TECHN. INF. [-013]		PODSTAWY PRAWA I OCHRONA WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ [335]									ĆW: ANATOMIA [-010]			ĆW: ANATOMIA [-010]		MIKROBIOLOGIA Z ELEMENTAMI WIRUSOLOGII [334]						BIOLOGIA KOMÓRKI [125]					
13 - 14															ĆW: BIOLOGIA KOMÓRKI [242]																	
14 - 15																																
15 - 16							ĆW: CHEMIA [WTZ 1.74]				ĆW: CHEMIA [WTZ 1.74]					ĆW: BIOLOGIA KOMÓRKI [242]					ZNACZENIE ZWIERZĄT W ROZWOJU KULTUROWYM CZŁOWIEKA [125]											
16 - 17									ĆW: CHEMIA [WTZ 1.74]				ĆW: CHEMIA [WTZ 1.74]				ĆW: BIOLOGIA KOMÓRKI [242]															
17 - 18																																
18 - 19																																
19 - 20	BIOETYKA [335]																										WYCHOWANIE FIZYCZNE - 30 GODZIN (DO USTALENIA)					
20 - 21																																

BIOINŻYNIERIA ZWIERZĄT II

SEMESTR III ZIMOWY 2024/2025 (**aktualizacja 22.11.2024**)

35

Godz.	PONIEDZIAŁEK - I PS		PONIEDZIAŁEK - II PS		WTOREK - I PS		WTOREK - II PS		ŚRODA - I PS		ŚRODA - II PS		CZWARTEK - I PS		CZWARTEK - II PS		PIĄTEK - I PS		PIĄTEK - II PS	
od - do	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 1	Grupa 2
7.30																				
8 - 9							ĆW: ANALIZA INSTRUMENTALNA [440]				PODST. BOTANIKI I FIZ.ROŚLIN [WBiO s.9]		JĘZYK OBCY				FIZJOLOGIA I ROZRÓD RYB [MYDLNIKI s.B]		ĆW: FIZJOLOGIA I. ROZRÓD RYB [s.B]	
9 - 10			ĆW: PODST. BOTANIKI I FIZ.ROŚLIN [WBIO 425]		ZARZĄDZANIE ZASOBAMI FAUNY KRAJOWEJ [030]															
10 - 11	GENETYKA POPULACJI W ZASTOSOWANIACH [-025]			ĆW: PODST. BOTANIKI I FIZ.ROŚLIN [WBIO 425]																ĆW: FIZJOLOGIA I. ROZRÓD RYB [s.B]
11 - 12						ĆW: BIOLOGICZNE METODY OCENY PRODUKCYJNOŚCI OWIEC [Bielany s.5]														
12 - 13	ĆW: GENETYKA POPULACJI W ZASTOSOWANIACH [-025]							ĆW: ANALIZA INSTRUMENTALNA [440]			PODSTAWY ŻYWIENIA ZWIERZĄT [335]									
13 - 14	ĆW: PODSTAWY HODOWLI I CHOWU ZWIERZĄT [321]		ĆW: PODSTAWY HODOWLI I CHOWU ZWIERZĄT [321]		BIOLOGICZNE METODY OCENY PRODUKCYJNOŚCI OWIEC [Bielany s.5]				FIZJOLOGIA ZWIERZĄT [335]				ĆW: FIZJOLOGIA ZWIERZĄT [438]							
14 - 15														ĆW: FIZJOLOGIA ZWIERZĄT [438]						
15 - 16					ĆW: BIOLOGICZNE METODY OCENY PRODUKCYJNOŚCI OWIEC [Bielany s.5]				PODSTAWY HODOWLI I CHOWU ZWIERZĄT [334]		ANALIZA INSTRUMENTALNA [335]				ĆW: FIZJOLOGIA ZWIERZĄT [438]	ĆW: PODSTAWY ŻYWIENIA ZWIERZĄT [352]				
16 - 17		ĆW: PODSTAWY HODOWLI I CHOWU ZWIERZĄT [341]		ĆW: PODSTAWY HODOWLI I CHOWU ZWIERZĄT [341]											ĆW: PODSTAWY ŻYWIENIA ZWIERZĄT [352]					
17 - 18											PODSTAWY HODOWLI I CHOWU ZWIERZĄT [335]					ĆW: FIZJOLOGIA ZWIERZĄT [438]				
18 - 19																				
19 - 20																			ĆW: ZARZĄDZANIE ZASOBAMI FAUNY KRAJOWEJ [terenowe, termin do ustalenia z prowadzącym]	
20 - 21																				

BIOINŻYNIERIA ZWIERZĄT III

SEMESTR V ZIMOWY 2024/2025 (**aktualizacja 22.11.2024**)

23

Godz.	PONIEDZIAŁEK - I PS		PONIEDZIAŁEK - II PS		WTOREK - I PS		WTOREK - II PS		ŚRODA - I PS		ŚRODA - II PS		CZWARTEK - I PS		CZWARTEK - II PS		PIĄTEK - I PS		PIĄTEK - II PS	
od - do	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 1	Grupa 2
7.30																				
8 - 9	ĆW: IMMUNOLOGIA [333]		ĆW: IMMUNOLOGIA [333]		ĆW: HYDROBIOLOGIA [MYDLNIKI s.C]	ĆW: BEZKRĘGOWCE WODNE I METODY ICH HODOWLI [MYDLNIKI s. B]	ĆW: TOKSYKOLOGIA [MYDLNIKI s.C]	ĆW: BEZKRĘGOWCE WODNE I METODY ICH HODOWLI [MYDLNIKI s. B]	tydzień 1-5 ĆW: INŻYNIERIA TKANKOWA [Bielany]		ZASADY POSTĘPOWANIA ZE ZWIERZĘTAMI DOŚWIADCZALNYMI [334/ZHK]		JĘZYK OBCY				ĆW: CYTOGENETYKA [-010]			
9 - 10																				
10 - 11					HYDROBIOLOGIA [MYDLNIKI s.A]		TOKSYKOLOGIA [MYDLNIKI s.A]			tydzień 1-5 ĆW: INŻYNIERIA TKANKOWA [Bielany]									ZARODEK PTASI JAKO MODEL BADAWCZY W BIOINŻYNIERII [321]	
11 - 12		ĆW: IMMUNOLOGIA [333]		ĆW: IMMUNOLOGIA [333]	ĆW: BEZKRĘGOWCE WODNE I METODY ICH HODOWLI [MYDLNIKI s. B]	ĆW: HYDROBIOLOGIA [MYDLNIKI s.C]	ĆW: BEZKRĘGOWCE WODNE I METODY ICH HODOWLI [MYDLNIKI s. B]	ĆW: TOKSYKOLOGIA [MYDLNIKI s.C]	od 6 tygodnia ĆW: MARKERY GENETYCZNE [ŁOBZOWSKA s.312]		od 6 tygodnia ĆW: MARKERY GENETYCZNE [ŁOBZOWSKA s.312]	od 9 tygodnia ĆW: PODSTAWY HEMATOLOGII [242] - 11.30 - 15.15						ĆW: CYTOGENETYKA [-010]		
12 - 13																				
13 - 14	IMMUNOLOGIA [333]		MOLEKULARNE UWARUNKOWANIA UMASZCZENIA ZWIERZĄT [245]				PODSTAWY HEMATOLOGII [438]													
14 - 15																				
15 - 16	CYTOGENETYKA [334]		ĆW: ZARODEK PTASI JAKO MODEL BADAWCZY W BIOINŻYNIERII [444] Grupa 1		JĘZYK OBCY					od 6 tygodnia ĆW: MARKERY GENETYCZNE [ŁOBZOWSKA s.312]	od 9 tygodnia ĆW: PODSTAWY HEMATOLOGII [242] -	od 6 tygodnia ĆW: MARKERY GENETYCZNE [ŁOBZOWSKA s.312]	BEZKRĘGOWCE WODNE I METODY ICH HODOWLI [MYDLNIKI s. A]							
16 - 17																				
17 - 18			ĆW: ZARODEK PTASI JAKO MODEL BADAWCZY W BIOINŻYNIERII [444] Grupa 2										INŻYNIERIA TKANKOWA [BIELANY]							
18 - 19	tydzień 4-7 MARKERY GENETYCZNE [zdalnie]																			
19 - 20																	ĆW: ZASADY POSTĘPOWANIA ZE ZWIERZĘTAMI DOŚWIADCZALNYMI 2 terminy do ustalenia z dr D.Kułaj			
20 - 21																				

BIOINŻYNIERIA ZWIERZĄT IV

SEMESTR VII ZIMOWY 2024/2025 semestr do 22.12 (**aktualizacja 22.11.2024**)

19

Godz.	PONIEDZIAŁEK - I PS		PONIEDZIAŁEK - II PS		WTOREK - I PS		WTOREK - II PS		ŚRODA - I PS		ŚRODA - II PS		CZWARTEK - I PS		CZWARTEK - II PS		PIĄTEK - I PS		PIĄTEK - II PS	
od - do	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 1	Grupa 2
7.30																				
8 - 9	INŻYNIERIA BIOPROCESOWA [WTŻ s. 0.142 (KIiAPS)]								ĆW: OCENA JAKOŚCI PROD. POCH. ZW. [WL 122]				BEZKRĘGOWCE WODNE s. A MYDLNIKI							
9 - 10																				
10 - 11	ĆW: INŻYNIERIA BIOPROCESOWA [WTŻ 0.139]				SEMINARIUM DYPLOMOWE [334]								ĆW: BEZKRĘGOWCE WODNE s. A MYDLNIKI							
11 - 12																				
12 - 13																				
13 - 14		ĆW: INŻYNIERIA BIOPROCESOWA [WTŻ 0.139]			OCENA JAKOŚCI PRODUKTÓW POCHODZENIA ZWIERZĘCEGO [334]															
14 - 15																				
15 - 16											W+ĆW: BIOTECHNOLOGIA W ŻYWIENIU ZWIERZĄT szczegółowe dane odnośnie zblokowanych terminów zajęć do ustalenia z prowadzącymi		WYKORZYSTANIE TECHNIK IN SITU W OCENIE KOMÓREK SOMATYCZNYCH I ROZRODCZYCH ZWIERZĄT [334]							
16 - 17	ĆW: INSEMINACJA TRZODY CHLEWNEJ [242]																			
17 - 18					NANOTECHNOLOGIE I MATERIAŁY BIOMEDYCZNE [ZDALNIE]								ĆW: WYKORZYSTANIE TECHNIK IN SITU W OCENIE KOMÓREK SOMATYCZNYCH I ROZRODCZYCH ZWIERZĄT [333/209]							
18 - 19																				
19 - 20																				
20 - 21																				