

Matryca pokrycia efektów kierunkowych

2023/24/S/2/WB/NRB/all

Przedmiot	Specjalność	Obligatoryjność	Semestr	NRB_K2_W01	NRB_K2_W02	NRB_K2_W03	NRB_K2_W04	NRB_K2_W05	NRB_K2_W06	NRB_K2_W07	NRB_K2_W08	NRB_K2_W09	NRB_K2_W10	NRB_K2_W11	NRB_K2_W12	NRB_K2_W13	NRB_K2_W14	NRB_K2_W15	NRB_K2_W16	NRB_K2_W17	NRB_K2_U01	NRB_K2_U02	NRB_K2_U03	NRB_K2_U04	NRB_K2_U05	NRB_K2_U06	NRB_K2_U07	NRB_K2_U08	NRB_K2_U09	NRB_K2_U10	NRB_K2_U11	NRB_K2_U12	NRB_K2_K01	NRB_K2_K02	NRB_K2_K03	NRB_K2_K04	NRB_K2_K05	NRB_K2_K06	NRB_K2_K07	NRB_K2_K08	NRB_K2_K09								
Układ nerwowy bezkręgowców		O	1	x	x	x	x	x		x		x	x				x				x			x									x	x								x							
Neuroanatomia kręgowców		O	1				x			x			x											x																									
Neurofizjologia		O	1				x	x				x	x				x				x		x																					x					
Zwierzęta laboratoryjne		O	1			x						x			x		x	x	x		x		x											x	x														
Psychologiczne mechanizmy zachowań człowieka		O	1							x					x												x																						
Metodyka badań neurobiologicznych		O	1			x									x			x			x			x	x																								
Język angielski specjalistyczny		O	1																				x																										
Biologiczne mechanizmy zachowania		O	2	x	x			x	x	x	x	x	x							x		x	x			x																							
Neurobiologiczna specyfika reakcji stresowej człowieka		F	2	x	x	x	x	x	x			x										x	x	x	x		x																						
Pracownia magisterska - funkcjonowanie układu nerwowego na poziomie molekularnym, komórkowym i organizmalnym		F	2 i 3 i 4	x		x						x	x	x	x	x							x	x	x	x	x	x																					
Neurobiotechnologia		F	2			x						x				x					x	x	x	x		x	x																						
Journal Club AWF		O	2	x	x	x							x		x								x				x	x	x	x																			

Przedmiot	Specjalność	Obligatoryjność	Semestr	NRB_K2_W01	NRB_K2_W02	NRB_K2_W03	NRB_K2_W04	NRB_K2_W05	NRB_K2_W06	NRB_K2_W07	NRB_K2_W08	NRB_K2_W09	NRB_K2_W10	NRB_K2_W11	NRB_K2_W12	NRB_K2_W13	NRB_K2_W14	NRB_K2_W15	NRB_K2_W16	NRB_K2_W17	NRB_K2_U01	NRB_K2_U02	NRB_K2_U03	NRB_K2_U04	NRB_K2_U05	NRB_K2_U06	NRB_K2_U07	NRB_K2_U08	NRB_K2_U09	NRB_K2_U10	NRB_K2_U11	NRB_K2_U12	NRB_K2_K01	NRB_K2_K02	NRB_K2_K03	NRB_K2_K04	NRB_K2_K05	NRB_K2_K06	NRB_K2_K07	NRB_K2_K08	NRB_K2_K09							
Pracownia magisterska - funkcjonowanie układu nerwowego na poziomie poznawczo - behawioralnym	F		2 3 4					x		x		x		x								x	x			x	x	x	x		x			x	x	x					x							
Plastyczność układu nerwowo-mięśniowego	F		2							x	x												x																									
Neuroendokrynologia	O		2	x	x	x	x					x	x		x		x	x				x	x	x									x	x									x					
Sygnalizacja wewnątrz- i międzykomórkowa	F		2	x							x	x	x										x	x																								
Zebrafish - a vertebrate model for bench-to bedside drugs for neurological disorders	F		2	x		x	x		x		x	x		x	x		x	x	x	x	x	x	x						x	x																		
Podstawy neurorehabilitacji	F		2								x		x		x											x	x																					
Neurogenetyka	O		2	x	x		x			x	x									x	x	x	x	x	x	x	x										x			x			x					
Neuromotoryka	O		2	x			x	x	x													x	x																									
Neurobiologia chorób psychicznych i uzależnień	F		3		x		x			x	x	x											x	x																				x	x			
Rozwój układu nerwowego człowieka	O		3	x	x					x	x		x	x	x								x	x	x	x																			x			
Systemy sensoryczne	O		3	x			x					x											x					x																				
Neuroekologia	F		3		x		x	x			x	x											x																							x	x	
Neurologia	O		3	x			x	x				x											x																									
Warsztaty statystyczne	F		3													x											x	x																	x	x		
Zooterapia	F		3											x	x								x	x	x																					x		
Sieci neuronowe i neuroobrazowanie	O		3	x	x	x	x	x		x	x	x	x										x	x	x	x																						

Przedmiot	Specjalność	Obligatoryjność	Semestr	NRB_K2_W01	NRB_K2_W02	NRB_K2_W03	NRB_K2_W04	NRB_K2_W05	NRB_K2_W06	NRB_K2_W07	NRB_K2_W08	NRB_K2_W09	NRB_K2_W10	NRB_K2_W11	NRB_K2_W12	NRB_K2_W13	NRB_K2_W14	NRB_K2_W15	NRB_K2_W16	NRB_K2_W17	NRB_K2_U01	NRB_K2_U02	NRB_K2_U03	NRB_K2_U04	NRB_K2_U05	NRB_K2_U06	NRB_K2_U07	NRB_K2_U08	NRB_K2_U09	NRB_K2_U10	NRB_K2_U11	NRB_K2_U12	NRB_K2_K01	NRB_K2_K02	NRB_K2_K03	NRB_K2_K04	NRB_K2_K05	NRB_K2_K06	NRB_K2_K07	NRB_K2_K08	NRB_K2_K09					
Journal Club UPP		O	3	x		x						x	x												x	x	x	x		x	x															
Finansowe, prawne i etyczne aspekty funkcjonowania nauki		O	4			x						x							x	x	x	x			x	x	x	x	x	x								x	x			x				
Neuroonkologia		F	4	x	x		x				x	x	x							x	x				x		x							x	x											
Neurogeriatria i leczenie bólu		O	4	x			x			x	x	x								x	x	x	x					x						x	x	x										
Neurologia rozwojowa		F	4		x		x	x			x									x		x						x																		
Biologia procesu starzenia się		F	4		x		x	x			x										x	x				x																				
Neurofarmakologia		O	4	x	x	x	x	x	x		x	x	x								x	x			x	x	x	x	x																	
Seminarium magisterskie		O	4										x	x	x						x	x	x			x	x																			
Neuroregulacja układu krążenia		F	4		x	x	x				x								x	x								x																		
Neuropsychologia		F	4		x			x	x															x	x																					
Neuroimmunologia		F	4	x	x	x	x				x											x	x																							
Neuroendokrynologia kliniczna		F	4			x	x				x											x	x	x		x	x																			
fMRI w neurologii (niewypełniony)		F	4																																											
Suma (obowiązkowy):				13	8	9	11	7	4	7	6	10	11	3	7	0	3	7	3	2	13	13	11	8	3	12	11	6	7	1	7	6	11	7	4	5	2	4	5	3	1					
Suma (fakultatywny):				6	9	7	10	6	3	2	14	6	5	3	6	3	2	3	2	1	8	13	14	5	3	11	9	4	5	2	1	4	12	7	5	1	1	4	5	5	0					
Suma:				19	17	16	21	13	7	9	20	16	16	6	13	3	5	10	5	3	21	26	25	13	6	23	20	10	12	3	8	10	23	14	9	6	3	8	10	8	1					