Plan studiów obowiązujący od roku akademickiego 2019/20

ZATWIERDZAM

KIERUNEK:	**KOGNITYWISTYKA**
Specjalność studiów:	---
Poziom studiów:	**studia I stopnia**
Profil studiów:	ogólnoakademicki
Forma studiów:	stacjonarne

DATA, PODPIS I PIECZĘĆ PROREKTORA

Lp.	Nazwa modułu (przedmiotu)*	Punkty ECTS	Wymiar godzin (łączny)						Rok I														Rok II														Rok III													
			Razem	Rodzaj zaj.					1							2							3							4							5							6						
				WY	CA	LB	KW	SM	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zal.	Punkty ECTS	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zal.	Punkty ECTS	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zal.	Punkty ECTS	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zal.	Punkty ECTS	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zal.	Punkty ECTS	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zal.	Punkty ECTS
Blok modułów (przedmiotów) obowiązkowych - A																																																		
1	Filozofia dla kognitywistów - BN	5	60	30	0	0	30	0	30			30		E	5																																				
2	Introduction to Cognitive Science - BN	6	60	30	0	0	30	0	30			30		E	6																																				
3	Logika - BN	6	60	30	0	0	30	0	30			30		E	6																																				
4	IT	5	60	30	0	30	0	0	30		30			E	5																																				
5	Wyszukiwanie informacji i praca grupowa	2	30	0	0	30	0	0			30			zo	2																																				
6	Prawo autorskie i ochrona własności intelektualnej	1	15	15	0	0	0	0	15					zo	1																																				
7	język angielski (lektorat)	4	60	0	0	0	60	0				30		zo	2				30		zo	2																													
8	Wstęp do psychologii poznawczej	6	60	30	0	0	30	0								30			30		E	6																													
9	Logika w zastosowaniach	7	60	30		15	15	0								30			30		E	7																													
10	Language and Cognition - BN	7	60	30	0	0	30	0								30			30		E	7																													
11	Podstawy sztucznej inteligencji	7	60	30	0	30	0	0															30		30			E	7																					
12	Metodologia nauk - BN	6	60	30	0	0	30	0															30			30		E	6																					
13	Translatorium tekstów kognitywistycznych	8	60	0	0	0	60	0																		30		zo	4				30		zo	4														
14	Komunikacja i wizualizacja danych	2	30	0	0	30	0	0																	30			zo	2																					
15	WF	0	60	0	60	0	0	0									30				zo	0		30				zo	0																					
16	Znaki i kody komunikacji - BN	6	60	30	0	0	30	0																						30			30		E	6														
17	Neuronauka poznawcza	6	60	30	0	30	0	0																						30		30			E	6														
18	Sztuczne układy neuropodobne	7	60	15	0	45	0	0																													15		45			E	7							
19	Philosophy of Mind - BN	7	60	30	0	0	30	0																													30			30		E	7							
20	Academic Writing	3	30	0	0	30	0	0																															30			zo	3							
21	Cognitive Semiotics - BN	6	60	30	0	0	30	0																																				30			30		E	6
Razem A		**107**	**1125**	**420**	**60**	**240**	**405**	**0**	**135**	**0**	**60**	**120**	**0**	**0**	**27**	**90**	**30**	**0**	**120**	**0**	**0**	**22**	**60**	**30**	**60**	**60**	**0**	**0**	**19**	**60**	**0**	**30**	**60**	**0**	**0**	**16**	**45**	**0**	**75**	**30**	**0**	**0**	**17**	**30**	**0**	**0**	**30**	**0**	**0**	**6**
Blok modułów (przedmiotów) wybieralnych/fakultatywnych - B																																																		
Przedmioty rozszerzające - I semestr (jeden do wyboru, 3 ECTS)																																																		
22	Struktura materii - BN	3	30	0	0	0	30	0				30		zo	3																																				
23	Problemy samowiedzy - BN	3	30	0	0	0	30	0				30		zo	3																																				
24	Epistemologia - BN	3	30	0	0	0	30	0				30		zo	3																																				
25	Człowiek-poznanie-kultura - BN	3	30	0	0	0	30	0				30		zo	3																																				
26	Elementy kognitywistyki: język naturalny - BN	3	30	0	0	0	30	0				30		zo	3																																				
27	Elementy kognitywistyki: rozwiązywanie problemów - BN	3	30	0	0	0	30	0				30		zo	3																																				
28	Warsztaty krytycznego myślenia - BN	3	30	0	0	0	30	0				30		zo	3																																				
Blok IT - 2 kursy do wyboru: 1 w sem. II i 1 w sem. VI, 8 ECTS *)																																																		
29	IT Extended	4	30	0	0	30	0	0										30			zo	4																								30			zo	4
30	Programming for Beginners	4	30	0	0	30	0	0										30			zo	4																								30			zo	4
31	Relacyjne bazy danych	4	30	0	0	30	0	0										30			zo	4																								30			zo	4
32	Grafika komputerowa	4	30	0	0	30	0	0										30			zo	4																								30			zo	4
33	Elements of Computer Networks	4	30	0	0	30	0	0										30			zo	4																								30			zo	4
34	Tworzenie stron internetowych	4	30	0	0	30	0	0										30			zo	4																								30			zo	4
Blok poznanie i wiedza: 2 kursy do wyboru: 1 w sem. II i 1 w sem. VI, 8 ECTS *)																																																		
35	Percepcja wizualna - BN	4	30	0	0	0	30	0											30		zo	4																									30		zo	4
36	Social Cognition - BN	4	30	0	0	0	30	0											30		zo	4																									30		zo	4

37	Poznanie i działanie - BN	4	30	0	0	0	30	0											30		zo	4																									30		zo	4
38	Teorie informacji - BN	4	30	0	0	0	30	0											30		zo	4																									30		zo	4
39	Problematyka reprezentacji mentalnych - BN	4	30	0	0	0	30	0											30		zo	4																									30		zo	4
40	Rozszerzone systemy poznawcze - BN	4	30	0	0	0	30	0											30		zo	4																									30		zo	4
	Blok język i działanie: 2 kursy do wyboru: 1 w sem. III i 1 w sem. V, 8 ECTS *)																																																	
41	Cognitive Linguistics - BN	4	30	0	0	0	30	0																		30		zo	4											30		zo	4							
42	Komunikacja i poznanie - BN	4	30	0	0	0	30	0																		30		zo	4											30		zo	4							
43	Language of Persuasion - BN	4	30	0	0	0	30	0																		30		zo	4											30		zo	4							
44	Kulturowe reprezentacje świata - BN	4	30	0	0	0	30	0																		30		zo	4											30		zo	4							
45	Analizy semiotyczne - BN	4	30	0	0	0	30	0																																30		zo	4							
46	Semiotyka nowych mediów - BN	4	30	0	0	0	30	0																																30		zo	4							
	Blok psychologia i neuronauka: 2 kursy do wyboru: 1 w sem. III i 1 w sem. V, 8 ECTS *)																																																	
47	Biomedyczne podstawy zachowań - BN	4	30	0	0	0	30	0																		30		zo	4											30		zo	4							
48	Evolutionary psychology - BN	4	30	0	0	0	30	0																		30		zo	4											30		zo	4							
49	Psychologia uczenia się	4	30	0	0	0	30	0																		30		zo	4											30		zo	4							
50	Wybrane zagadnienia psychologii poznawczej - BN	4	30	0	0	0	30	0																		30		zo	4											30		zo	4							
51	Perception and action - BN	4	0	0	0	0	0	0																																30		zo	4							
52	Symulatory umysłu	4	0	0	0	0	0	0																																30		zo	4							
	Blok AI: 2 kursy do wyboru: 1 w sem. IV i 1 w sem. VI, 8 ECTS *)																																																	
53	AI Programming I: LISP - BN	4	30	0	0	30	0	0																								30			zo	4										30			zo	4
54	Uczenie sztucznych układów neuropodobnych	4	30	0	0	20	10	0																																						20	10		zo	4
55	AI Programming II	4	30	0	0	30	0	0																								30			zo	4										30			zo	4
56	Elementy robotyki	4	30	0	0	30	0	0																								30			zo	4										30			zo	4
57	Data Mining	4	30	0	0	30	0	0																																						30			zo	4
58	Uczenie maszynowe	4	30	0	0	30	0	0																								30			zo	4										30			zo	4
	Blok logika i metodologie: 2 kursy do wyboru: po jednym w semestrach IV i VI, 8 ECTS *)																																																		
59	Metody badań psychologicznych - BN	4	30	0	0	0	30	0																									30		zo	4											30		zo	4
60	Methods of AI	4	30	0	0	30	0	0																								30			zo	4										30			zo	4
61	Etnografia kognitywna - BN	4	30	0	0	0	30	0																									30		zo	4											30		zo	4
62	Statystyka	4	30	0	0	30	0	0																								30			zo	4										30			zo	4
63	Metody neuroinformatyki	4	30	0	0	30	0	0																																						30			zo	4
64	Cognitive Modeling - BN	4	30	0	0	30	0	0																																						30			zo	4
	Kursy praktyczne: jeden do wyboru w sem. VI, 3 ECTS																																																	
65	Big Data - P	3	30	0	0	0	30	0																																							30		zo	3
66	Design - P	3	30	0	0	0	30	0																																							30		zo	3
67	Media - P	3	30	0	0	0	30	0																																							30		zo	3
68	Seminarium licencjackie - BN	13	90	0	0	0	0	90																										30	zo	3					30	zo	5					30	zo	5
69	Zajęcia ogólnouniwersyteckie lub na innym kierunku **)	6	60	0	0	0	0	0																					zo	3					zo	3														
Razem wybieralne		73	570	0	0	150	270	90	0	0	0	30	0		3	0	0	30	30	0		8	0	0	0	60	0		11	0	0	60	0	30		14	0	0	0	60	30		13	0	0	60	90	30		24
Razem obowiązkowe+wybieralne		180	1695	420	60	390	675	90	135	0	60	150	0		30	90	30	30	150	0		30	60	30	60	120	0		30	60	0	90	60	30		30	45	0	75	90	30		30	30	0	60	120	30		30
Punkty ECTS w semestrze/godziny w semestrze		180	1695	420	60	390	675	90	345						30	300						30	300						30	270						30	240						30	240						30
Punkty ECTS/godziny w roku		180	1695						645													60	570													60	480													60