Plan studiów obowiązujący od roku akademickiego 2017/18

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**	5	60	30	0	0	30	0	30			30		E	5																																	
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)**	5	60	0	0	0	60	0				30		zo	3				30		zo	2																									
8	**Wstęp do psychologii poznawczej**	6	60	30	0	0	30	0								30			30		E	6																									
9	**Language and Cognition - BN**	7	60	30	0	0	30	0								30			30		E	7																									
10	**Podstawy sztucznej inteligencji**	7	60	30	0	30	0	0															30		30			E	7																	
11	**Metodologia nauk - BN**	6	60	30	0	0	30	0															30			30		E	6																	
12	**Translatorium tekstów kognitywistycznych**	8	60	0	0	0	60	0																		30		zo	4																	
13	**Komunikacja i wizualizacja danych**	2	30	0	0	30	0	0																	30			zo	2																	
14	**WF**	0	30	0	30	0	0	0																15				zo	0		15				zo	0									
15	**Znaki i kody komunikacji - BN**	6	60	30	0	0	30	0																						30			30		E	6									
16	**Neuronauka poznawcza**	7	60	30	0	30	0	0																						30		30			E	7									
17	**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
		0	0	0	0	0	0	0																																							
Razem A		**101**	**1035**	**390**	**30**	**225**	**390**	**0**	**135**	**0**	**60**	**120**	**0**	**0**	**27**	**60**	**0**	**0**	**90**	**0**	**0**	**15**	**60**	**15**	**60**	**60**	**0**	**0**	**19**	**60**	**15**	**30**	**60**	**0**	**0**	**17**	**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	**Podstawy programowania**	4	30	0	0	30	0	0											30		zo	4																									
31	**Relacyjne bazy danych**	4	30	0	0	30	0	0											30		zo	4																									
32	**Grafika komputerowa**	4	30	0	0	30	0	0											30		zo	4																									
33	**Elements of Computer Networks**	4	30	0	0	30	0	0											30		zo	4																									
34	**Tworzenie stron internetowych**	4	30	0	0	30	0	0											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																									
36	**Social Cognition - BN**	4	30	0	0	0	30	0												30	zo	4																									
37	**Poznanie i działanie - BN**	4	30	0	0	0	30	0												30	zo	4																									
38	**Teorie informacji - BN**	4	30	0	0	0	30	0												30	zo	4																									
39	**Problematyka reprezentacji mentalnych - BN**	4	30	0	0	0	30	0												30	zo	4																									
40	**Rozszerzone systemy poznawcze - BN**	4	30	0	0	0	30	0												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																	
42	**Komunikacja i poznanie - BN**	4	30	0	0	0	30	0																		30		zo	4																	
43	**Language of Persuasion - BN**	4	30	0	0	0	30	0																		30		zo	4																	
44	**Kulturowe reprezentacje świata - BN**	4	30	0	0	0	30	0																		30		zo	4																	
45	**Analizy semiotyczne - BN**	4	30	0	0	0	30	0																																								
46	**Semiotyka nowych mediów - BN**	4	30	0	0	0	30	0																																								
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																	
48	**Evolutionary psychology - BN**	4	30	0	0	0	30	0																		30		zo	4																	
49	**Psychologia uczenia się**	4	30	0	0	0	30	0																		30		zo	4																	
50	**Wybrane zagadnienia psychologii poznawczej - BN**	4	30	0	0	0	30	0																		30		zo	4																	
51	**Perception and action - BN**	4	0	0	0	0	0	0																																								
52	**Symulatory umysłu**	4	0	0	0	0	0	0																																								
Blok AI: 2 kursy do wyboru: 1 w sem. IV i 1 w sem. VI, 8 ECTS *)																																															
53	**AI Programming: LISP - BN**	4	30	0	0	30	0	0																						30			zo	4													
54	**Uczenie sztucznych układów neuropodobnych**	4	30	0	0	20	10	0																																								
55	**Programming in Logic: PROLOG - BN**	4	30	0	0	30	0	0																						30			zo	4													
56	**Elementy robotyki**	4	30	0	0	30	0	0																						30			zo	4													
57	**LISP Programming: extended - BN**	4	30	0	0	30	0	0																																							
58	**Systemy uczące się**	4	30	0	0	30	0	0																						30			zo	4													
Blok logika i metodologie: 3 kursy do wyboru: po jednym w semestrach II, IV i VI, 12 ECTS *)																																															
59	**Logika i język - BN**	4	30	0	0	0	30	0											30		zo	4																									
60	**Logika dla SI - BN**	4	30	0	0	0	30	0											30		zo	4																									
61	**Metody badań psychologicznych - BN**	4	30	0	0	0	30	0																								30		zo	4												
62	**Methods of AI**	4	30	0	0	30	0	0																						30			zo	4													
63	**Etnografia kognitywna - BN**	4	30	0	0	0	30	0																								30		zo	4												
64	**Statystyka**	4	30	0	0	30	0	0																						30			zo	4													
65	**Metody neuroinformatyki**	4	30	0	0	30	0	0																																								
66	**Cognitive Modeling - BN**	4	30	0	0	30	0	0																																								
Kursy praktyczne: jeden do wyboru w sem. VI, 3 ECTS																																															
67	**Big Data - P**	3	30	0	0	0	30	0																																								
68	**Design - P**	3	30	0	0	0	30	0																																							
69	**Media - P**	3	30	0	0	0	30	0																																							
70	**Seminarium licencjackie - BN**	15	90	0	0	0	0	90																								30	zo	5													
71	**Zajęcia ogólnouniwersyteckie lub na innym kierunku **)**	6	60	0	0	0	0	0											zo	3						zo	3																			
Razem wybieralne		**79**	**600**	**0**	**0**	**140**	**310**	**90**	**0**	**0**	**0**	**30**	**0**		**3**	**0**	**0**	**30**	**60**	**0**		**15**	**0**	**0**	**0**	**60**	**0**		**11**	**0**	**0**	**60**	**0**	**30**		**13**	**0**	**0**	**0**	**60**	**30**		**13**	**0**	**0**	**60**	**90**	**30**		**24**
Razem A+B+B1		**180**	**1635**	**390**	**30**	**365**	**700**	**90**	**135**	**0**	**60**	**150**	**0**		**30**	**60**	**0**	**30**	**150**	**0**		**30**	**60**	**15**	**60**	**120**	**0**		**30**	**60**	**15**	**90**	**60**	**30**		**30**	**45**	**0**	**75**	**90**	**30**		**30**	**30**	**0**	**60**	**120**	**30**		**30**
Punkty ECTS w semestrze/godziny w semestrze		**180**	**1635**	**390**	**30**	**365**	**700**	**90**	**345**						**30**	**270**						**30**	**285**						**30**	**255**						**30**	**240**						**30**	**240**						**30**
Punkty ECTS w roku		**180**	**1635**						**615**													**60**	**540**												**60**	**480**													**60**

Legenda:

A - blok modułów (przedmiotów) obowiązujących wszystkich studentów danego kierunku i specjalności

B/B1 - blok modułów (przedmiotów) wybieralnych/fakultatywnych m.in. specjalnościowych, wykładów ogólnouniwersyteckich

Symbole: WY-wykład, CA-ćwiczenia, LB-laboratorium, KW-konwersatorium, SM-seminarium

E- egzamin

zo- zaliczenie z oceną

Program studiów umożliwia wybór modułów zajęć za co najmniej 30% punktów ECTS

P - zajęcia o charakterze praktycznym - konieczność oznaczenia tylko w przypadku kierunków o profilu praktycznym

BN - zajęcia związane z prowadzonymi przez jednostkę badaniami naukowymi - konieczność oznaczenia tylko w przypadku kierunków o profilu ogólnoakademickim

*) w toku studiów student wybiera dwa lub trzy **różne** przedmioty; tj. np. przedmiotu wybranego w semestrze II nie można wybrać ponownie w semestrze VI. Dotyczy to wszystkich przedmiotów wybieralnych w blokach: IT, poznanie i wiedza, język i działanie, psychologia i neuronauka, sztuczna inteligencja, logika i metodologie