

No.	Subjects/ modules		Form of assessment	Number of hours																															
				Hours, including:						I year						II year						III year						IV year							
				Total	w	other forms				PK	I sem.			II sem.			III sem.			IV sem.			V sem.			VI sem.			VII sem.			VIII sem.			
						ć	k	s	others		w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	
Blok [10/1/1 ECTS] B1																																			
Research Module [moduł]																																			
15	Commercialisation of scientific research (komercjalizacja wyników badań naukowych)	Blok [10/1/1 ECTS] B1	ZO	10		10	0	1												10	1														
16	Internationalization of science (umiędzynarodowienie nauki)	Blok [10/1/1 ECTS] B1	ZO	10		10	0	1												10	1														
17	Popularization of science (popularyzacja nauki)	Blok [10/1/1 ECTS] B1	ZO	10		10	0	1												10	1														
18	Principles of open science (zasady otwartej nauki)	Blok [10/1/1 ECTS] B1	ZO	10		10	0	1												10	1														
19	Publishing strategy (strategie publikacyjne)	Blok [10/1/1 ECTS] B1	ZO	10		10	0	1												10	1														
20	Stylistics of a scientific statement (stylistyka wypowiedzi naukowej)	Blok [10/1/1 ECTS] B1	ZO	10		10	0	1												10	1														
Total Blok [10/1/1 ECTS] B1				10	0	0	10	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Blok [10/1/1 ECTS] B1																																			
Research Module [moduł]																																			
21	Commercialisation of scientific research (komercjalizacja wyników badań naukowych)	Blok [10/1/1 ECTS] B1	ZO	10		10	0	1												10	1														
22	Internationalization of science (umiędzynarodowienie nauki)	Blok [10/1/1 ECTS] B1	ZO	10		10	0	1												10	1														
23	Popularization of science (popularyzacja nauki)	Blok [10/1/1 ECTS] B1	ZO	10		10	0	1												10	1														
24	Principles of open science (zasady otwartej nauki)	Blok [10/1/1 ECTS] B1	ZO	10		10	0	1												10	1														
25	Publishing strategy (strategie publikacyjne)	Blok [10/1/1 ECTS] B1	ZO	10		10	0	1												10	1														
26	Stylistics of a scientific statement (stylistyka wypowiedzi naukowej)	Blok [10/1/1 ECTS] B1	ZO	10		10	0	1												10	1														
Total Blok [10/1/1 ECTS] B1				10	0	0	10	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Total RESEARCH MODULE				225	40	30	35	120	0	21	30	15	5	10	60	8	0	25	2	0	25	2	0	15	1	0	15	1	0	15	1	0	15		
III TEACHING MODULE																																			
1	Methodology of the didactic process and educational psychology (metodologia pracy naukowej)		E	15		15		0	2		15	2																							
Blok [10/1/1 ECTS] B2																																			
Teaching Module [moduł]																																			
2	Collaborative Learning (wspólne uczenie się)	Blok [10/1/1 ECTS] B2	ZO	10		10	0	1												10	1														
3	Contemporary theories of learning (współczesne koncepcje osobowości)	Blok [10/1/1 ECTS] B2	ZO	10		10	0	1												10	1														
4	Forms and methods of education and learning, methods of students work evaluation (formy i metody kształcenia i uczenia się, metody oceny pracy)	Blok [10/1/1 ECTS] B2	ZO	10		10	0	1												10	1														
5	Voice care (emisja głosu)	Blok [10/1/1 ECTS] B2	ZO	10		10	0	1												10	1														
Total Blok [10/1/1 ECTS] B2				10	0	10	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

No.	Subjects/ modules	Form of assessment	Number of hours																														
			Hours, including:							I year						II year						III year						IV year					
			Total	w	other forms				PK	I sem.			II sem.			III sem.			IV sem.			V sem.			VI sem.			VII sem.			VIII sem.		
					ć	k	s	others		w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK
Individual Module [moduł]																																	
1	Classes as part of an individual plan for a doctoral student (zajęcia w ramach indywidualnego planu dla doktoranta)	Z	0				0	6																					6				
Total INDIVIDUAL MODULE			0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6				
V	ANOTHER TO PASS																																
1	E-learning Training (szkolenie e-learningowe)	Z	2	2			0			2																							
2	Health and Safety First Aid Training (szkolenie BHP)	Z	5	5			0	0	5	0																							
3	Library Training (szkolenie biblioteczne)	Z	2	2			0	0	2	0																							
Total ANOTHER TO PASS			9	7	2	0	0	0	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
VI	DIDACTIC PRACTISE																																
1	Digital media in academic education	ZO	15	15			0	2					15	2																			
Didactic Module [moduł]																																	
2	Teaching practice (praktyka dydaktyczna)	Z	0				0	2																					2				
Total DIDACTIC PRACTISE			15	0	15	0	0	4	0	0	0	0	15	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2				
Total (I+II+III+IV+V+VI)			419	117	112	70	120	0	52	107	47	18	10	105	14	0	45	4	0	45	4	0	15	1	0	15	1	0	15	9			

Abbreviations:

- E exam
- ZO passing with grade
- z passing a subject
- w lecture
- * other forms (i):
- ć exercises
- k conversation
- s seminars

signature of Doctoral School US Director