

Plan studiów

PLAN STUDIÓW DRUGIEGO STOPNIA

STUDIA STACJONARNE

Profil kształcenia : ogólnoakademicki

kierunek: geologia

specjalność:

geologia czwartorzędu

geologia morza

dla cyklu kształcenia od r.a. 2026/27Z - opracowany na podstawie uchwały nr 37/2026 Senatu Uniwersytetu Szczecińskiego z dnia 30 kwietnia 2026 r. § 1 pkt 53

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.															Liczba godzin												
																						I rok						II rok						
								Godziny zajęć, w tym:														I sem.			II sem.			III sem.			IV sem.			
								Razem	w	Inne formy zajęć (I)										PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK					
lk	ć	k	lb	p	s	ćs	zt			o	inne																							
I	OGÓLNOUCZELNIANE																																	
1	SPR81AIIJ344_6_7S	elementy przedsiębiorczości				A	O	8				8							1										8	1				
Blok [30/1/2 ECTS]																																		
Język obcy [moduł]																																		
2	SPR81AIIJ350_7_38S	język angielski	Blok [30/1/2 ECTS]			M	F	30		30									2										30	2				
3	SPR81AIIJ350_9_34S	język francuski	Blok [30/1/2 ECTS]			M	F	30		30									2											30	2			
4	SPR81AIIJ350_7_36S	język hiszpański	Blok [30/1/2 ECTS]			M	F	30		30									2											30	2			
5	SPR81AIIJ350_8_37S	język niemiecki	Blok [30/1/2 ECTS]			M	F	30		30									2											30	2			
6	SPR81AIIJ350_9_35S	język rosyjski	Blok [30/1/2 ECTS]			M	F	30		30									2											30	2			
Razem Blok [30/1/2 ECTS]						0				30	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	2	0	0	0	
Blok [30/1/3 ECTS]																																		
Wykłady z dziedziny nauk humanistycznych lub dziedziny nauk społecznych [moduł]																																		
7	SPR81AIIJ343_5_9S	cywilnoprawna ochrona praw pacjenta	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30	30										3									30		3				
8	SPR81AIIJ344_2_13S	język współczesnej komunikacji medialnej	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30	30										3									30		3				
9	SPR81AIIJ343_4_14S	miasto - fenomen przestrzenny i społeczny	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30	30										3									30		3				
10	SPR81AIIJ344_1_15S	neurolingwistyka	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30	30										3									30		3				
11	SPR81AIIJ344_2_20S	Plain language - prosty język w komunikacji profesjonalnej	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30	30										3									30		3				
12	SPR81AIIJ343_2_19S	podatki	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30	30										3									30		3				
13	SPR81AIIJ343_9_17S	polityka i społeczeństwo w państwach obszaru postradzieckiego	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30	30										3									30		3				

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. prze dm.																Liczba godzin											
																							I rok						II rok					
								Godziny zajęć, w tym:															I sem.			II sem.			III sem.			IV sem.		
								Razem	w	Inne formy zajęć (I)										PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK					
lk	ć	k	lb	p	s	ćs	zt			o	inne																							
14	SPR81AIIJ344_1_12S	pragmatyka kognitywna	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30	30									3								30		3						
15	SPR81AIIJ343_5_18S	prawna ochrona osób z niepełnosprawnościami	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30	30									3								30		3						
16	SPR81AIIJ344_0_10S	w krzywym zwierciadle śmierci - śmierć przez pryzmat kultur	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30	30									3								30		3						
17	SPR81AIIJ343_6_11S	wprowadzenie do psychologii	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30	30									3								30		3						
18	SPR81AIIJ344_0_16S	"Za waszą i naszą wolność" - idea wolności w polskim wydaniu	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30	30									3								30		3						
19	SPR81AIIJ343_3_8S	zarządzanie projektami	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30	30									3								30		3						
Razem Blok [30/1/3 ECTS]						0		30	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	30	0	3	0	0	0		
Blok [15/1/2 ECTS]																																		
Wykłady z dziedziny nauk humanistycznych lub dziedziny nauk społecznych [moduł]																																		
20	SPR81AIIJ344_0_33S	atomowy generator chmur i archeologia niedawnej przeszłości: narracje z doliny niesamowitości	Blok [15/1/2 ECTS]			M	F	15	15									2											15		2			
21	SPR81AIIJ343_5_31S	cyberprzestępczość	Blok [15/1/2 ECTS]			M	F	15	15									2											15		2			
22	SPR81AIIJ344_2_28S	etykieta językowa w kontaktach zawodowych	Blok [15/1/2 ECTS]			M	F	15	15									2											15		2			
23	SPR81AIIJ344_0_24S	między podręcznikiem, polityką a historią; demitologizacja wybranych narracji podręcznikowych i polityki historycznej	Blok [15/1/2 ECTS]			M	F	15	15									2											15		2			
24	SPR81AIIJ343_8_26S	możliwości i ograniczenia zastosowania narzędzi sztucznej inteligencji w naukach społecznych	Blok [15/1/2 ECTS]			M	F	15	15									2											15		2			
25	SPR81AIIJ343_3_25S	negocjacje	Blok [15/1/2 ECTS]			M	F	15	15									2											15		2			
26	SPR81AIIJ343_4_29S	nowe trendy w turystyce	Blok [15/1/2 ECTS]			M	F	15	15									2											15		2			
27	SPR81AIIJ344_2_32S	podstawy psycholingwistyki eksperymentalnej	Blok [15/1/2 ECTS]			M	F	15	15									2											15		2			
28	SPR81AIIJ344_2_30S	pragmalingwistyczne metody opisu działań językowych	Blok [15/1/2 ECTS]			M	F	15	15									2											15		2			
29	SPR81AIIJ344_3_21S	prawda dziwniejsza od fikcji; literatura faktu w XXI wieku	Blok [15/1/2 ECTS]			M	F	15	15									2											15		2			
30	SPR81AIIJ343_5_22S	prawne uregulowania multcentrycznej tożsamości człowieka	Blok [15/1/2 ECTS]			M	F	15	15									2											15		2			
31	SPR81AIIJ343_8_23S	społeczne uwarunkowania starzenia się	Blok [15/1/2 ECTS]			M	F	15	15									2											15		2			
32	SPR81AIIJ343_2_27S	wprowadzenie do sztucznej inteligencji	Blok [15/1/2 ECTS]			M	F	15	15									2											15		2			
Razem Blok [15/1/2 ECTS]						0		15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	2		
Razem OGÓLNOUCZELNIANE						0		83	45	30	0	8	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	30	30	5	15	8	3		

III	KIERUNKOWE																																
1	SPR81AIIJ344_6_13S	bazy danych w geologii				A	O	30					30							5		30	5										
2	SPR81AIIJ344_6_43S	geologia środowiskowa				A	O	45	15				15				15			6	15	30	6										
3	SPR81AIIJ344_6_3S	GIS dla geologów				A	O	37					37							5		37	5										

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.															Liczba godzin											
								Godziny zajęć, w tym:														I rok						II rok					
								Razem	w	Inne formy zajęć (I)										PK	I sem.			II sem.			III sem.			IV sem.			
										lk	ć	k	lb	p	s	ćs	zt	o	inne		w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	
4	SPR81AIIJ344_6_1S	łądowe i morskie środowiska sedymentacyjne				A	O	30				30							3		30	3											
5	SPR81AIIJ344_6_4S	teledetekcja w geologii				A	O	30					30						5		30	5											
6	SPR81AIIJ344_6_2S	warsztaty sedymentologiczne				A	O	15					15						2		15	2											
7	SPR81AIIJ344_6_3S	warsztaty z geochemii środowiskowej				A	O	15					15						2		15	2											
8	US81AIIJ3001_25S	ćwiczenia terenowe z geologii regionalnej Polski - Karpaty		N		A	O	35									35			2					35	2							
9	US81AIIJ3001_26S	ćwiczenia terenowe z geologii regionalnej Polski - Sudety		N		A	O	35									35			2					35	2							
10	US81AIIJ2819_27S	ćwiczenia terenowe z kartografii czwartorzędu na Niziu Polskim				A	O	35									35			2					35	2							
11	US81AIIJ2819_28S	ćwiczenia terenowe z kartografii czwartorzędu w morskiej strefie brzegowej				A	O	35									35			2					35	2							
12	US81AIIJ119_11S	analiza facjalna i stratygrafia sekwencyjna				A	O	60	15				45						5								15	45	5				
13	US81AIIJ119_12S	petrologia skał osadowych		N		A	O	30	15				15						3								15	15	3				
14	US81AIIJ3001_13S	współczesne problemy geologii				A	O	30	30										2								30		2				
15	SPR81AIIJ343_4_32S	geodziezictwo				A	O	25					25						3											25	3		
Blok [30/1/2 ECTS]																																	
16	SPR81AIIJ344_6_45S	pracownia magisterska	Blok [30/1/2 ECTS]				M	F	30							30					2					30	2						
Razem Blok [30/1/2 ECTS]					0				30	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	30	2	0	0	0	0	0	0
Blok [30/1/3 ECTS]																																	
17	SPR81AIIJ344_6_34S	seminarium magisterskie	Blok [30/1/3 ECTS]				M	F	30							30					3					30	3						
Razem Blok [30/1/3 ECTS]					0				30	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	3	0	0	0	0	30	3	0	0	0	0	0	0
Blok [30/1/3 ECTS] B1																																	
18	SPR81AIIJ344_6_34S	seminarium magisterskie	Blok [30/1/3 ECTS] B1				M	F	30							30					3								30	3			
Razem Blok [30/1/3 ECTS] B1					0				30	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	30	3	0	0	0
Blok [30/1/4 ECTS] B1																																	
19	SPR81AIIJ344_6_45S	pracownia magisterska	Blok [30/1/4 ECTS] B1				M	F	30						30						4								30	4			
Razem Blok [30/1/4 ECTS] B1					0				30	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	30	4	0	0	0
Blok [30/1/15 ECTS]																																	
20	SPR81AIIJ344_6_34S	seminarium magisterskie	Blok [30/1/15 ECTS]				M	F	30							30					15										30	15	
Razem Blok [30/1/15 ECTS]					0				30	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	15	
Blok [30/1/7 ECTS]																																	

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.															Liczba godzin											
								Godziny zajęć, w tym:														I rok						II rok					
								Razem	w	Inne formy zajęć (I)										PK	I sem.			II sem.			III sem.			IV sem.			
lk	ć	k	lb	p	s	ćs	zt			o	inne	w	i	PK	w	i	PK	w	i		PK	w	i	PK									
21	SPR81AIIJ344_6_45S	pracownia magisterska	Blok [30/1/7 ECTS]			M	F	30						30						7										30	7		
Razem Blok [30/1/7 ECTS]					0			30	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	7	
Razem KIERUNKOWE					0			667	75	0	30	25	202	90	90	0	155	0	0	83	15	187	28	0	200	13	60	120	17	0	85	25	

IV	POZOSTAŁE PRZEDMIOTY / MODUŁY																															
Blok [45/1/4 ECTS]																																
Geostatystyka i modelowanie geologiczne																																
1	SPR81AIIJ344_6_47S	geostatistics and geological modeling	Blok [45/1/4 ECTS]			M	F	45					45						4					45	4							
2	SPR81AIIJ344_6_46S	geostatystyka i modelowanie geologiczne	Blok [45/1/4 ECTS]			M	F	45					45						4					45	4							
Razem Blok [45/1/4 ECTS]				0				45	0	0	0	0	45	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	45	4	0	0	0	0	0	0
Blok [45/3/6 ECTS]																																
Metody badawcze w geologii II [moduł]																																
3	SPR81AIIJ344_6_32S	warsztaty geofizyczne	Blok [45/3/6 ECTS]			M	F	15					15						2					15	2							
4	SPR81AIIJ336_2_30S	warsztaty geotechniczne	Blok [45/3/6 ECTS]			M	F	15					15						2					15	2							
5	SPR81AIIJ344_6_34S	warsztaty hydrochemiczne	Blok [45/3/6 ECTS]			M	F	15					15						2					15	2							
6	SPR81AIIJ344_6_31S	warsztaty z mikropaleontologii morskiej	Blok [45/3/6 ECTS]			M	F	15					15						2					15	2							
7	SPR81AIIJ344_6_33S	warsztaty z preparatyki i obrazowania skamieniałości	Blok [45/3/6 ECTS]			M	F	15					15						2					15	2							
8	SPR81AIIJ344_6_35S	warsztaty z preparatyki mineralogiczno-petrograficznej	Blok [45/3/6 ECTS]			M	F	15					15						2					15	2							
Razem Blok [45/3/6 ECTS]				0				45	0	0	0	0	45	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	45	6	0	0	0	0	0	0
Blok [45/3/6 ECTS]																																
Metody badawcze w geologii III [moduł]																																
9	SPR81AIIJ344_6_39S	warsztaty dendrochronologiczne	Blok [45/3/6 ECTS]			M	F	15					15						2								15	2				
10	SPR81AIIJ344_6_36S	warsztaty diatomologiczne	Blok [45/3/6 ECTS]			M	F	15					15						2								15	2				
11	SPR81AIIJ344_6_38S	warsztaty malakologiczne	Blok [45/3/6 ECTS]			M	F	15					15						2								15	2				
12	SPR81AIIJ344_6_40S	warsztaty palinologiczne	Blok [45/3/6 ECTS]			M	F	15					15						2								15	2				
13	SPR81AIIJ344_6_41S	warsztaty z geologii węglowodorów	Blok [45/3/6 ECTS]			M	F	15					15						2								15	2				
14	SPR81AIIJ344_6_37S	warsztaty z petrografii węglanów	Blok [45/3/6 ECTS]			M	F	15					15						2								15	2				
Razem Blok [45/3/6 ECTS]				0				45	0	0	0	0	45	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	45	6	0	0	0
Razem POZOSTAŁE PRZEDMIOTY / MODUŁY				0				135	0	0	0	0	135	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	90	10	0	45	6	0	0	0

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.														Liczba godzin												
																					I rok						II rok						
								Godziny zajęć, w tym:													I sem.			II sem.			III sem.			IV sem.			
								Razem	w	Inne formy zajęć (I)										PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK				
lk	ć	k	lb	p	s	ćs	zt			o	inne																						
V	INNE DO ZALICZENIA																																
1	SPR81AIIJ3434_1S	szkolenie BHP				A	O	5	5										0	5		0											
2	SPR81AIIJ3484_11S	szkolenie biblioteczne				A	O	2			2							0		2	0												
3	SPR81AIIJ2362_12S	szkolenie e-learningowe				A	O	2			2							0		2	0												
4	SPR81AIIJ3730_2S	szkolenie z zasad korzystania ze sztucznej inteligencji				A	O	2	2									0	2		0												
Razem INNE DO ZALICZENIA						0		11	7	0	4	0	0	0	0	0	0	0	7	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Łącznie (I+III+IV+V)						0		896	127	30	34	33	337	90	90	0	155	0	0	107	22	191	28	0	290	23	90	195	28	15	93	28	
VI	SPECJALNOŚCI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNOŚCIOWE																																
VI1	geologia czwartorzędu																																
1	SPR81AIIJ3446_42S	geologia czwartorzędu				A	O	60	30				15				15			5				30	30	5							
2	SPR81AIIJ3446_41S	paleogeografia				A	O	60				45	15					4					60	4									
3	SPR81AIIJ3446_42S	poszukiwanie i dokumentowanie złóż czwartorzędu				A	O	30				15	15					4									30	4					
Razem geologia czwartorzędu						0		150	30	0	0	60	45	0	0	0	15	0	0	13	0	0	0	30	90	9	0	30	4	0	0	0	0
Łącznie na specjalność VI1 (I+III+IV+V+VI1)						0		1046	157	30	34	93	382	90	90	0	170	0	0	120	22	191	28	30	380	32	90	225	32	15	93	28	
VI2	geologia morza																																
1	SPR81AIIJ3446_43S	geologia morza				A	O	60	30				15				15			5				30	30	5							
2	SPR81AIIJ3446_39S	paleoceanografia				A	O	60				45	15					4					60	4									
3	SPR81AIIJ3446_40S	poszukiwanie i dokumentowanie złóż oceanicznych				A	O	30				15	15					4									30	4					
Razem geologia morza						0		150	30	0	0	60	45	0	0	0	15	0	0	13	0	0	0	30	90	9	0	30	4	0	0	0	0
Łącznie na specjalność VI2 (I+III+IV+V+VI2)						0		1046	157	30	34	93	382	90	90	0	170	0	0	120	22	191	28	30	380	32	90	225	32	15	93	28	

Wykaz innych przedmiotów do wyboru

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. prze dm.															Liczba godzin											
								Godziny zajęć, w tym:														I rok						II rok					
								Inne formy zajęć (I)														I sem.			II sem.			III sem.			IV sem.		
								Razem	w	lk	ć	k	lb	p	s	ćs	zt	o	inne	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	

Razem dla kierunku lub specjalności

Łącznie (I+III+IV+V)	0		896	127	30	34	33	337	90	90	0	155	0	0	107	22	191	28	0	290	23	90	195	28	15	93	28
Łącznie na specjalność VI1 (I+III+IV+V+VI1)	0		1046	157	30	34	93	382	90	90	0	170	0	0	120	22	191	28	30	380	32	90	225	32	15	93	28
Łącznie na specjalność VI2 (I+III+IV+V+VI2)	0		1046	157	30	34	93	382	90	90	0	170	0	0	120	22	191	28	30	380	32	90	225	32	15	93	28

- Informacje dotyczące wyboru przez studenta przedmiotów / modułów, specjalności / specjalizacji
 - Kształcenie w zakresie wybranej specjalności jest realizowane od semestru drugiego. Wybór specjalności następuje w semestrze pierwszym, po ewentualnych konsultacjach merytorycznych udzielanych przez członków Zespołu Kierunku ds. Jakości i Programów Kształcenia. Uruchomienie danej specjalności uwarunkowane jest liczbą zadeklarowanych na tę specjalność studentów zgodnie z przepisami obowiązującymi na Uczelni. W przypadku niemożności pogodzenia deklaracji indywidualnych z wymogami formalnymi rozstrzygnięcie następuje w drodze głosowania większościowego.
 - Przedmioty do wyboru występujące w planie studiów wybierane są w semestrze poprzedzającym realizację, na tych samych zasadach jak w przypadku wyboru specjalności.
 - Wybór języka obcego dokonywany jest w semestrze drugim. Wybory organizuje Akademickie Centrum Kształcenia Językowego.
 - Wybór seminarium dyplomowego oraz związanej z nim pracowni dyplomowej odbywa się w semestrze pierwszym. Przy wyborze seminarium obowiązują limity miejsc przypadających na jedną grupę seminaryjną wynikające z przypisów uczelnianych. Osoby, które nie wybiorą grupy seminaryjnej zostaną wpisane do grupy, w której będą wolne miejsca.
 - Wybór wykładów z puli wykładów z dziedziny nauk humanistycznych lub dziedziny nauk społecznych (po jednym w semestrze trzecim i czwartym) organizowany jest w semestrze drugim.

- PRAKTYKI** (podać rodzaj i miejsce praktyki, określić: semestr, liczbę godzin, punkty ECTS)
 Program studiów nie obejmuje praktyk.

- WARUNKI UKOŃCZENIA STUDIÓW**
 Warunkiem ukończenia studiów jest osiągnięcie przez studenta wszystkich zakładanych efektów uczenia się (zdobycie 120 punktów ECTS), w tym przygotowanie pracy dyplomowej oraz pomyślne złożenie egzaminu dyplomowego

- Wykaz przedmiotów realizowanych z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość (e-learning)**

Rok	Semestr	Przedmiot	Specjalność	Łączna liczba godzin dla danej formy przdmiotu	
					W tym e-learning
1	1	szkolenie BHP [wykład]		5	5
1	1	szkolenie biblioteczne [ćwiczenia]		2	2
1	1	szkolenie e-learningowe [ćwiczenia]		2	2
1	1	szkolenie z zasad korzystania ze sztucznej inteligencji [wykład]		2	2

- WYKAZ EGZAMINÓW I ZALICZEŃ**

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalność, specjalizacja	E	ZO	Z
1	1	GIS dla geologów [laboratorium]		0	1	0
		bazy danych w geologii [laboratorium]		0	1	0
		geologia środowiskowa [laboratorium]		0	1	0
		geologia środowiskowa [wykład]		1	0	0
		geologia środowiskowa [zajęcia terenowe]		0	1	0

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalność, specjalizacja	E	ZO	Z
1	1	lądowe i morskie środowiska sedymentacyjne [ćwiczenia]		0	1	0
		szkolenie BHP [wykład]		0	0	1
		szkolenie biblioteczne [ćwiczenia]		0	0	1
		szkolenie e-learningowe [ćwiczenia]		0	0	1
		szkolenie z zasad korzystania ze sztucznej inteligencji [wykład]		0	0	1
		teledetekcja w geologii [laboratorium]		1	0	0
		warsztaty sedymentologiczne [laboratorium]		0	1	0
		warsztaty z geochemii środowiskowej [laboratorium]		0	1	0
		Razem semestr 1		2	7	4
	2	geologia czwartorzędu [laboratorium]	geologia czwartorzędu	0	1	0
		geologia czwartorzędu [wykład]	geologia czwartorzędu	1	0	0
		geologia czwartorzędu [zajęcia terenowe]	geologia czwartorzędu	0	1	0
		geologia morza [laboratorium]	geologia morza	0	1	0
		geologia morza [wykład]	geologia morza	1	0	0
		geologia morza [zajęcia terenowe]	geologia morza	0	1	0
		geostatistics and geological modeling [laboratorium]		0	1	0
		geostatystyka i modelowanie geologiczne [laboratorium]		0	1	0
		paleogeografia [konwersatorium]	geologia czwartorzędu	1	0	0
		paleogeografia [laboratorium]	geologia czwartorzędu	0	1	0
		paleoceanografia [konwersatorium]	geologia morza	1	0	0
		paleoceanografia [laboratorium]	geologia morza	0	1	0
		pracownia magisterska [pracownia dyplomowa]		0	1	0
		seminarium magisterskie [seminarium]		0	1	0
		warsztaty geofizyczne [laboratorium]		0	1	0
		warsztaty geotechniczne [laboratorium]		0	1	0
		warsztaty hydrochemiczne [laboratorium]		0	1	0
		warsztaty z mikropaleontologii morskiej [laboratorium]		0	1	0
		warsztaty z preparatyki i obrazowania skamieniałości [laboratorium]		0	1	0
		warsztaty z preparatyki mineralogiczno-petrograficznej [laboratorium]		0	1	0
		ćwiczenia terenowe z geologii regionalnej Polski - Karpaty [zajęcia terenowe]		0	1	0
		ćwiczenia terenowe z geologii regionalnej Polski - Sudety [zajęcia terenowe]		0	1	0
		ćwiczenia terenowe z kartografii czwartorzędu na Niziu Polskim [zajęcia terenowe]		0	1	0

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalność, specjalizacja	E	ZO	Z
1	2	ćwiczenia terenowe z kartografii czwartorzędu w morskiej strefie brzegowej [zajęcia terenowe]		0	1	0
		Razem semestr 2		4	20	0
		Razem rok 1		6	27	4
	3					
2	3	"Za waszą i naszą wolność" - idea wolności w polskim wydaniu [wykład]		0	1	0
		Plain language - prosty język w komunikacji profesjonalnej [wykład]		0	1	0
		analiza facjalna i stratygrafia sekwencyjna [laboratorium]		0	1	0
		analiza facjalna i stratygrafia sekwencyjna [wykład]		1	0	0
		cywilnoprawna ochrona praw pacjenta [wykład]		0	1	0
		język angielski [lektorat]		0	1	0
		język francuski [lektorat]		0	1	0
		język hiszpański [lektorat]		0	1	0
		język niemiecki [lektorat]		0	1	0
		język rosyjski [lektorat]		0	1	0
		język współczesnej komunikacji medialnej [wykład]		0	1	0
		miasto - fenomen przestrzenny i społeczny [wykład]		0	1	0
		neurolingwistyka [wykład]		0	1	0
		petrologia skał osadowych [laboratorium]		0	1	0
		petrologia skał osadowych [wykład]		1	0	0
		podatki [wykład]		0	1	0
		polityka i społeczeństwo w państwach obszaru postradzieckiego [wykład]		0	1	0
		poszukiwanie i dokumentowanie złóż czwartorzędu [konwersatorium]	geologia czwartorzędu	1	0	0
		poszukiwanie i dokumentowanie złóż czwartorzędu [laboratorium]	geologia czwartorzędu	0	1	0
		poszukiwanie i dokumentowanie złóż oceanicznych [konwersatorium]	geologia morza	1	0	0
		poszukiwanie i dokumentowanie złóż oceanicznych [laboratorium]	geologia morza	0	1	0
		pracownia magisterska [pracownia dyplomowa]		0	1	0
		pragmatyka kognitywna [wykład]		0	1	0
		prawna ochrona osób z niepełnosprawnościami [wykład]		0	1	0
		seminarium magisterskie [seminarium]		0	1	0
		w krzywym zwierciadle śmierci - śmierć przez pryzmat kultur [wykład]		0	1	0
		warsztaty dendrochronologiczne [laboratorium]		0	1	0
		warsztaty diatomologiczne [laboratorium]		0	1	0
		warsztaty malakologiczne [laboratorium]		0	1	0

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalność, specjalizacja	E	ZO	Z
2	3	warsztaty palinologiczne [laboratorium]		0	1	0
		warsztaty z geologii węglowodorów [laboratorium]		0	1	0
		warsztaty z petrografii węglanów [laboratorium]		0	1	0
		wprowadzenie do psychologii [wykład]		0	1	0
		współczesne problemy geologii [wykład]		1	0	0
		zarządzanie projektami [wykład]		0	1	0
		Razem semestr 3		5	30	0
	4	atomowy generator chmur i archeologia niedawnej przeszłości: narracje z doliny niesamowitości [wykład]		0	1	0
		cyberprzestępczość [wykład]		0	1	0
		elementy przedsiębiorczości [konwersatorium]		0	1	0
		etykieta językowa w kontaktach zawodowych [wykład]		0	1	0
		geodziezictwo [konwersatorium]		0	1	0
		między podręcznikiem, polityką a historią; demitologizacja wybranych narracji podręcznikowych i polityki historycznej [wykład]		0	1	0
		możliwości i ograniczenia zastosowania narzędzi sztucznej inteligencji w naukach społecznych [wykład]		0	1	0
		negocjacje [wykład]		0	1	0
		nowe trendy w turystyce [wykład]		0	1	0
		podstawy psycholingwistyki eksperymentalnej [wykład]		0	1	0
		pracownia magisterska [pracownia dyplomowa]		0	1	0
		pragmalingwistyczne metody opisu działań językowych [wykład]		0	1	0
		prawda dziwniejsza od fikcji; literatura faktu w XXI wieku [wykład]		0	1	0
		prawne uregulowania multcentrycznej tożsamości człowieka [wykład]		0	1	0
		seminarium magisterskie [seminarium]		0	1	0
		społeczne uwarunkowania starzenia się [wykład]		0	1	0
		wprowadzenie do sztucznej inteligencji [wykład]		0	1	0
		Razem semestr 4		0	17	0
		Razem rok 2		5	47	0

Objaśnienia:

- E** egzamin
- zo** zaliczenie z oceną
- z** zaliczenie
- w** wykład
- *** inne formy zajęć (i)
- lk** lektorat
- ć** ćwiczenia
- k** konwersatoria
- lb** laboratoria
- p** pracownia dyplomowa
- s** seminarium dyplomowe
- ćs** ćwiczenia specjalistyczne
- zt** zajęcia terenowe
- o** obóz
- pk** punkty ECTS

Stat.przedm. status przedmiotu

- O/F** obowiązkowy/fakultatywny
- SN** standardy nauczycielskie (wypełnić tylko dla kierunków kształcących nauczycieli wpisując "N" w rubryce)

SN-PR liczba godzin praktyk (wypełnić tylko dla kierunków kształcących nauczycieli wpisując "N" w rubryce)

- GR** Grupa
- A/M** administracyjna/ modułowa

podpis dziekana