Plan studiów obowiązujący od roku akademickiego 2023/2024

Załącznik nr 1 do Uchwały Senatu Nr XXV-23.3/23 z dnia 22 lutego 2023 r.

KIERUNEK: **GEOARCHEOLOGIA** — **GEOARCHEOLOGIA**

Specjalność studiów: -

Poziom studiów: studia jednolite magisterskie

Profil studiów: ogólnoakademicki

Forma studiów: stacjonarne

Lp.	Nazwa modułu (przedmiotu)*	P/BN	Punkty ECTS	Wymiar godzin (łączny)					
				Razem	Rodzaj zaj.				
					WY	CA	LB	KW	SM
Blok modułów (przedmiotów) obowiązkowych - A									
1	Najstarsze dzieje Polski i Europy	BN	5	45	15	0	0	30	0
2	Techniki informatyczne w archeologii	BN	3	30	0	0	30	0	0
3	Geologia	BN	6	60	30	0	30	0	0
4	Podstawy geodezji i terenoznawstwa	BN	6	60	15	0	45	0	0
5	Ochrona własności intelektualnej		1	15	15	0	0	0	0
6	Chronostratygrafia czwartorzędu i chronologia pradziejów	BN	2	15	15	0	0	0	0
7	Metody datowania absolutnego w geoarcheologii	BN	2	15	0	0	0	15	0
8	Podstwy GIS	BN	6	60	0	0	60	0	0
9	Wychowanie fizyczne		0	60	0	60	0	0	0
10	Wstęp do badań archeologicznych	BN	3	30	15	0	0	15	0
11	Analiza i interpretacja źródeł archeologicznych cz. 1-5	BN	10	75	0	0	0	75	0
12	Początki kultury ludzkiej: paleolit i mezolit	BN	5	45	15	0	0	30	0
13	Geomorfologia	BN	6	60	30	0	0	30	0
14	Domestykacja roślin i zwierząt, początki metalurgii: neolit-eneolit	BN	5	45	15	0	0	30	0
15	Metody statystyczne w archeologii	BN	3	30	0	0	30	0	0
16	Mineralogia i petrografia surowców skalnych	BN	5	45	15	0	0	30	0
17	Klimatologia i historia klimatu	BN	5	60	30	0	0	30	0
18	Techniki pracy naukowej w archeologii	BN	2	30	0	0	0	30	0
19	Tworzenie i użytkowanie baz danych w środowisku GIS	BN	6	60	0	0	60	0	0
20	Hydrologia dla archeologów	BN	5	60	30	0	30	0	0
21	Podstawy gleboznawstwa i paleopedologii	BN	3	30	15	0	15	0	0
22	Czas alchemików i koczowników: epoka brązu-wczesna epoka żelaza	BN	4	45	15	0	0	30	0
23	Metodologia nauk humanistyczno-społecznych (S)		1	15	15	0	0	0	0
24	Podstawy antropologii fizycznej	BN	4	45	15	0	30	0	0
25	Dokumentacja zabytków archeologicznych	BN	3	30	0	0	30	0	0
26	Pod wpływem Celtów i Rzymian: okres lateński, rzymski i wędrówek ludów	BN	5	60	30	0	0	30	0
27	Historia starożytna północnego Śródziemnomorza		3	30	15	0	0	15	0
28	Trójwymiarowa wizualizacja danych archeologicznych	BN	3	30	0	0	30	0	0
29	Nieinwazyjne metody poszukiwań i badań archeologicznych	BN	6	60	0	0	60	0	0
30	Interpretacja środowisk i struktur sedymentacyjnych	BN	5	45	30	0	0	15	0
31	Rozwój środowiska przyrodniczego Europy w czwartorzędzie	BN	5	60	30	0	0	30	0
32	Badania nad sieciami osadniczymi, układami urbanistycznymi oraz krajobrazem kulturowym (S)	BN	3	30	15	0	0	15	0
33	Podstawy archeozoologii	BN	3	30	0	0	30	0	0
34	Od wczesnego średniowiecza po okres nowożytny	BN	5	45	15	0	0	30	0
35	Metodologia badań naukowych	BN	3	30	15	0	0	15	0
36	Wykorzystanie metod badań utworów czwartorzędowych i gleb w archeologii	BN	6	60	30	0	30	0	0
37	Analizy przestrzenne w GIS z elementami geostatystyki	BN	5	45	15	0	30	0	0
38	Podstawy archeobotaniki	BN	3	30	15	0	0	15	0
39	Antropogeniczne przekształcenia środowiska przyrodniczego	BN	5	45	30	0	0	15	0
40	Historia średniowieczna Polski na tle środkowoeuropejskim	BN	5	30	15	0	0	15	0
41	Podstawy malakologii	BN	2	15	0	0	0	15	0
42	Podstawy palinologii	BN	2	15	0	0	0	15	0
43	Przygotowanie i zarządzanie projektami badawczymi		3	30	0	0	0	30	0
44	Zasoby środowiskowe i ich wykorzystanie	BN	4	30	15	0	0	15	0
45	Interdyscyplinarne badania stanowisk archeologicznych	BN	3	30	0	0	0	30	0
46	Podstawy paleobotaniki i paleozoologii	BN	2	15	0	0	15	0	0
47	Prawo i zarządzanie w archeologii (S)		1	15	15	0	0	0	0
48	Archeologia ratownicza	BN	4	30	15	0	0	15	0
49	Promocja dziedzictwa geoarcheologicznego		3	30	0	0	0	30	0
50	Analityka spektralna w archeologii	BN	3	30	15	0	15	0	0
Razem A			193	1935	615	60	570	690	0
Blok modułów (przedmiotów) wybieralnych/fakultatywnych - B									
51	Język obcy nowożytny		12	180	0	0	0	180	0
52	Specjalizacyjne terenowe ćwiczenia wykopaliskowe, cz. 1-4*		24	576	0	0	576	0	0
53	Specjalizacyjne terenowe ćwiczenia geoarcheologiczne, cz. 1-8*		24	288	0	0	288	0	0
54	Wykład ogólnouniwersytecki		1	15	15	0	0	0	0
55	Konwersatorium specjalizacyjne		8	120	0	0	0	120	0
56	Wykład fakultatywny**		8	120	120	0	0	0	0
57	Seminarium magisterskie		26	90	0	0	0	0	90
58	Liczba punktów za egzamin dyplomowy		4	0	0	0	0	0	0
Razem B+ B1			107	1389	135	0	864	300	90
Razem A+B+B1			300	3324	750	60	1434	990	90
Punkty ECTS w semestrze/godziny w semestrze			300	3324	750	60	1434	990	90
Punkty ECTS w roku			300	3324					

Lp.	Rok I													
	1							2						
	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zal.	Punkty ECTS	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zal.	Punkty ECTS
1	15			30		E	5							
2			30			Z	3							
3	30		30			E	6							
4	15		45			Z	6							
5	15					Z	1							
6	15					Z	2							
7				15		Z	2							
8			30			Z	3			30			Z	3
9		30				Z	0		30				Z	0
10								15			15		Z	3
11											15		Z	2
12								15			30		E	5
13								30			30		E	6
14–50														
Razem A	90	30	135	45	0		28	60	30	30	90	0		19
51				30		Z	2				30		Z	2
52										144			Z	6
53										36			Z	3
54–58														
Razem B+ B1	0	0	0	30	0		2	0	0	180	30	0		11
Razem A+B+B1	90	30	135	75	0		30	60	30	210	120	0		30
Punkty ECTS w semestrze/godziny w semestrze	330						30	420						30
Punkty ECTS w roku	750												60	

Lp.	Rok II													
	3							4						
	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zal.	Punkty ECTS	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zal.	Punkty ECTS
1–10														
11				15		Z	2				15		Z	2
12–13														
14	15			30		E	5							
15			30			Z	3							
16	15			30		Z	5							
17	30			30		E	5							
18				15		Z	1				15		Z	1
19			30			Z	3			30			Z	3
20								30		30			E	5
21								15		15			E	3
22								15			30		E	4
23								15					Z	1
24–50														
Razem A	60	0	60	120	0		24	75	0	75	60	0		19
51				30		Z	2				30		Z	2
52										144			Z	6
53			36			Z	3			36			Z	3
54								15					Z	1
55–58														
Razem B+ B1	0	0	36	30	0		5	15	0	180	30	0		12
Razem A+B+B1	60	0	96	150	0		29	90	0	255	90	0		31
Punkty ECTS w semestrze/godziny w semestrze	306						29	435						31
Punkty ECTS w roku	741												60	

Lp.	Rok III													
	5							6						
	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zal.	Punkty ECTS	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zal.	Punkty ECTS
1–10														
11				15		Z	2				15		Z	2
12–23														
24	15		30			Z	4							
25			30			Z	3							
26	30			30		E	5							
27	15			15		E	3							
28			30			Z	3							
29			30			Z	3			30			Z	3
30								30			15		E	5
31								30			30		E	5
32								15			15		Z	3
33										30			Z	3
34–50														
Razem A	60	0	120	60	0		23	75	0	60	75	0		21
51				30		Z	2				30		E	2
52										144			Z	6
53			36			Z	3			36			Z	3
54–58														
Razem B+ B1	0	0	36	30	0		5	0	0	180	30	0		11
Razem A+B+B1	60	0	156	90	0		28	75	0	240	105	0		32
Punkty ECTS w semestrze/godziny w semestrze	306						28	420						32
Punkty ECTS w roku	726												60	

Lp.	Rok IV													
	7							8						
	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zal.	Punkty ECTS	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zal.	Punkty ECTS
1–33														
34	15			30		E	5							
35	15			15		Z	3							
36	30		30			E	6							
37	15		30			Z	5							
38	15			15		Z	3							
39								30			15		Z	5
40								15			15		E	5
41											15		Z	2
42											15		Z	2
43–50														
Razem A	90	0	60	60	0		22	45	0	0	60	0		14
51														
52										144			Z	6
53			36			Z	3			36			Z	3
54–55														
56	30					Z	2	30					Z	2
57												30	Z	8
58														
Razem B+ B1	30	0	36	0	0		5	30	0	180	0	30		19
Razem A+B+B1	120	0	96	60	0		27	75	0	180	60	30		33
Punkty ECTS w semestrze/godziny w semestrze	276						27	345						33
Punkty ECTS w roku	621												60	

Lp.	Rok V													
	9							10						
	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zal.	Punkty ECTS	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zal.	Punkty ECTS
1–42														
43				30		Z	3							
44	15			15		E	4							
45				30		Z	3							
46			15			Z	2							
47								15					Z	1
48								15			15		E	4
49											30		Z	3
50								15		15			Z	3
Razem A	15	0	15	75	0		12	45	0	15	45	0		11
51–52														
53			36			Z	3							
54														
55				60		Z	4				60		Z	4
56	30					Z	2	30					Z	2
57					30	Z	8					30	Z	10
58														4
Razem B+ B1	30	0	36	60	30		17	30	0	0	60	30		20
Razem A+B+B1	45	0	51	135	30		29	75	0	15	105	30		31
Punkty ECTS w semestrze/godziny w semestrze	261						29	225						31
Punkty ECTS w roku	486													60

Legenda:

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

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

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

E- egzamin

Z- zaliczenie z oceną

(S) - przedmiot z dziedziny nauk społecznych

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 jedostkę badaniami naukowymi - konieczność oznaczenia tylko w przypadku kierunków o profilu ogólnoakademickim

* Prowadzący podadzą z odpowiednim wyprzedzeniem do publicznej wiadomości informacje na temat miejsc ćwiczeń, terminów (w przypadku ćwiczeń wykopaliskowych) oraz limitów osób. Studenci sami dokonają wyboru pod kątem własnych zainteresowań; poszczególne ćwiczenia różnią się od siebie zakresem tematycznym (w zależności od prowadzącego), prowadząc do uzyskania różnych efektów kształcenia

** Lista tematów wykładów zostanie upubliczniona na początku każdego semestru. Na jej podstawie studenci dokonają wyboru pod kątem własnych zainteresowań

Zatwierdzony na posiedzeniu Senatu w dniu: 22 lutego 2023 r.