

**Program studiów stacjonarnych (obowiązujących w roku akad. 2021/2022)
studia I stopnia - kierunek geografia (przedmioty obligatoryjne)**

Lp.	Nazwa przedmiotu	Punkty ECTS	Forma zaliczenia	Razem godzin	Ilość godzin	
					Wykłady	Ćwiczenia
1	2	3	4	5	6	7
semestr I						
1	Ochrona własności intelektualnej	1	z	4	4	0
2	BHP i ergonomia	1	z	4	4	0
3	Podstawy geologii	4	E	50	26	24
4	Podstawy kartografii	4	E	39	24	15
5	Astronomiczne podstawy geografii	2	z	24	12	12
6	Matematyka	5	E	48	24	24
7	Geografia ekonomiczna	4	E	39	24	15
8	Technologie informacyjne	2	z	24	0	24
9	Historia odkryć geograficznych i historia gospodarcza	2	z	24	24	0
10	Geografia regionalna Polski	3	z	36	24	12
11	Podstawy geografii fizycznej	2	z	24	24	0
	razem semestr I	30	4 egz.	316	190	126
semestr II						
12	Kartografia tematyczna	4	z	36	12	24
13	Geografia ludności	2	z	28	16	12
14	Geografia osadnictwa	2	z	24	12	12
15	Statystyka	4	E	40	20	20
16	Hydrologia	4	E	32	20	12
17	Meteorologia	4	E	36	24	12
18	Geografia regionalna świata	4	E	36	24	12
19	Ćwiczenia terenowe - kartografia i topografia (5 dni)	2	z	40	0	40
20	Ćwiczenia terenowe - hydrologia (5 dni)	2	z	40	0	40
21	Ćwiczenia terenowe - meteorologia (5 dni)	2	z	40	0	40
22	Język obcy nowożytny 1 (poziom B2)	0	z	60	0	60
	razem semestr II	30	4 egz.	412	128	284
semestr III						
23	Systemy informacji geograficznej 1	6	E	54	24	30
24	Geomorfologia	4	E	46	26	20

**Program studiów stacjonarnych (obowiązujących w roku akad. 2021/2022)
studia I stopnia - kierunek geografia (przedmioty obligatoryjne)**

25	Klimatologia	3	z	39	24	15
26	Gospodarka przestrzenna	4	E	44	24	20
27	Geografia społeczna	4	E	30	15	15
28	Gleboznawstwo	3	z	36	24	12
29	Ochrona środowiska	2	z	20	20	0
30	Język obcy nowożytny 2 (poziom B2)	0	z	60	0	60
31	Geografia fizyczna - przedmioty fakultatywne	2	z	20	20	0
32	Geografia człowieka - przedmioty fakultatywne	2	z	20	20	0
	razem semestr IV	30	4 egz.	369	197	172
semestr IV						
33	Systemy informacji geograficznej 2	2	z	24	0	24
34	Podstawy ekonomii	2	z	24	12	12
35	Biogeografia	2	z	24	12	12
36	Geografia przemysłu i usług	2	E	48	24	24
37	Teledetekcja	2	z	24	12	12
38	Podstawy kształtowania krajobrazu	2	E	32	20	12
39	Ćwiczenia terenowe - geomorfologia i gleboznawstwo (6 dni)	2	z	48	0	48
40	Ćwiczenia terenowe - geografia społeczno-ekonomiczna (5 dni)	2	z	40	0	40
41	Ćwiczenia terenowe - gospodarka przestrzenna (5 dni)	2	z	40	0	40
42	Praktyki zawodowe (3 tygodnie)	4	z	0	0	0
43	Język obcy nowożytny 3 (poziom B2)	0	z	60	0	60
44	Geografia fizyczna - przedmioty fakultatywne	4	z	40	20	20
45	Geografia człowieka - przedmioty fakultatywne	4	z	40	20	20
	razem semestr IV	30	2 egz.	444	120	324
semestr V						
46	Projekt w systemach informacji geograficznej 1	2	z	12	0	12
47	Globalne problemy gospodarcze	2	z	15	15	0
48	Geozagrożenia	2	E	24	24	0
49	Geografia turystyki	3	E	36	24	12
50	Seminarium dyplomowe 1	1	z	12	0	12

**Program studiów stacjonarnych (obowiązujących w roku akad. 2021/2022)
studia I stopnia - kierunek geografia (przedmioty obligatoryjne)**

51	Język obcy nowożytny poziom B2 (egzamin)	12	E	0	0	0
52	WF*	0	z	60	0	60
53	Geografia fizyczna - przedmioty fakultatywne	4	z	40	20	20
54	Geografia człowieka - przedmioty fakultatywne	4	z	40	20	20
	razem semestr V	30	3 egz.	239	103	136
semestr VI						
55	Seminarium dyplomowe 2	2	z	24	0	24
56	Projekt w systemach informacji geograficznej 2	2	z	12	0	12
57	Geografia Śląska	2	z	20	20	0
58	Geografia polityczna	2	z	24	12	12
59	Ćwiczenia terenowe - geografia regionalna (7 dni - "objazdówka")	4	z	56	0	56
60	Praca dyplomowa i egzamin licencjacki	10	E	0	0	0
61	Geografia fizyczna - przedmioty fakultatywne	4	z	40	20	20
62	Geografia człowieka - przedmioty fakultatywne	4	z	40	20	20
	razem semestr VI	30	1 egz.	216	72	144