

Plan studiów obowiązujący od roku akademickiego 2021/2022

Załącznik nr 2 do Uchwały Nr XXV-9.30/21 Senatu z dnia 30 czerwca 2021 r.

KIERUNEK: GEOGRAFIA
 Specjalność studiów: WIZUALIZACJA KARTOGRAFICZNA I PROJEKTOWANIE MAP (blok zajęć do wyboru w przypadku rezygnacji z drugiej specjalności)
 Poziom studiów: II STOPIEŃ
 Profil studiów: OGÓLNOAKADEMICKI
 Forma studiów: STACJONARNE

Część B

Lp.	Nazwa modułu (przedmiotu)	Punkty ECTS	Wymiar godzin (łącznie)					Rok I										Rok II																
			Razem	Rodzaj zajęć					1					2					3					4										
				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					
Blok przedmiotów uzupełniających																																		
1	Hydrometeorologia	2	20	15	0	5	0	0	0	15		5																						
2	Cyrkulacja atmosferyczna i oceaniczna	3	25	25	0	0	0	0	25																									
3	Metody badań i opracowań hydroklimatologicznych	4	45	10	0	35	0	0	10		35																							
4	Funkcjonowanie jezior i mokradeł	2	25	10	0	15	0	0							10		15			Zo	2													
5	Potamologia z ekohydrologią	2	25	10	0	15	0	0							10		15			E	2													
6	Hydrogeologia	2	25	10	0	15	0	0							10		15			Zo	2													
7	Problemy hydroklimatyczne obszarów wiejskich i zurbanizowanych	4	35	15	0	20	0	0														15		20			E	4						
8	Modelowanie procesów atmosferycznych i hydrologicznych	6	50	20	0	30	0	0									20		30			Zo	6					15	15		E	4		
9	Zarządzanie zasobami wodnymi Polski	4	30	15	0	15	0	0																				15	15		E	4		
10	Klimatologia regionalna	4	30	15	0	15	0	0																				15	15		E	4		
11	Przyrodnicze uwarunkowania zarządzania środowiskiem	9	60	30	0	15	15	0	30		15	15																						
12	Geozagrożenia	2	45	20	0	0	25	0							20			25			E	2												
13	GIS i bazy danych w zarządzaniu środowiskiem	2	45	15	0	30	0	0							15		30				E	2												
14	Warsztaty terenowe - zarządzanie środowiskiem w praktyce	2	30	0	0	0	30	0									30				Zo	2												
15	Wycena zasobów środowiska	6	45	15	0	0	30	0														15			30			E	6					
16	Instrumenty zarządzania środowiskiem	4	30	30	0	0	0	0									30										Zo	4						
17	Obszary zarządzania środowiskiem	8	45	30	0	15	0	0																				30	15			E	8	
18	Czynniki rozwoju gospodarczego	3	30	15	0	0	15	0	15			15																						
19	Procesy globalizacyjne	2	30	15	0	0	15	0	15			15																						
20	Podstawy organizacji i zarządzania	2	30	15	0	0	15	0	15			15																						
21	Metody i narzędzia w analizach geografii społeczno-ekonomicznej	5	30	0	0	30	0	0			15						15				Zo	3												
22	Zróżnicowanie przestrzeni społeczno-ekonomicznej Polski	3	30	15	0	0	15	0							15			15				E	3											
23	Society and development	4	30	15	0	0	15	0									15						15		15			E	4					
24	Integracja europejska	3	30	15	0	0	15	0									15						15		15			E	3					
25	Współczesne systemy polityczne	3	30	15	0	0	15	0									15						15		15			Zo	3					
26	Europejska przestrzeń społeczno-ekonomiczna	5	30	15	0	0	15	0																				15		15			E	5
27	Konflikty współczesnego świata	3	30	15	0	0	15	0																				15		15			Zo	3
RAZEM punkty ECTS i liczba godzin		99	910	—										3E 27					4E 18					4E 30					4E 24					

Jeżeli student wybierze przedmioty:

1,2,3,4,5,6,7,8,9,10 - uzyska na dyplomie poświadczenie ukończenia drugiej specjalności "Klimatologia i gospodarka wodna"

11,12,13,14,15,16,17,18,19,20 - uzyska na dyplomie poświadczenie ukończenia drugiej specjalności "Zarządzanie środowiskiem"

21,22,23,24,25,26,27 - uzyska na dyplomie poświadczenie ukończenia drugiej specjalności "Zarządzanie rozwojem gospodarczym"

Zatwierdzono na posiedzeniu Senatu w dniu:

30 czerwca 2021 r.

Student może dokonać dowolnego wyboru dodatkowych 280-320 godzin (29-34 punktów ECTS) spośród wymienionych przedmiotów i ukończyć studia bez drugiej specjalności.