

Kierunek: Geografia i Kształtowanie Środowiska 1 rok, 1 stopnia				Semestr zimowy 2022/2023							
godziny	PONIEDZIAŁEK		WTOREK		ŚRODA		CZWARTEK		PIĄTEK		godziny
Części semes	04.10-27.11	28.11-06.02	04.10-27.11	28.11-06.02	04.10-27.11	28.11-06.02	04.10-27.11	28.11-06.02	04.10-27.11	28.11-06.02	
08:15	Technologie informacyjne dr A. Pospiesznińska, mgr M. Ćwiek, dr hab. B. Pawłowski s. 161 Gr1	Wstęp do geografii dr hab. Hulisz, dr hab. E. Grzelak-Kostulska s.104			Kartografia i geomedia dr hab. Z. Kozieł s.IV (budynek B)		8.15-9.00 Prawo własności intelektualnej dr K. Krupa- Lipińska s.201				08:15
09:45											
10:00	Meteorologia i klimatologia- dr hab. Arażny gr1- s.372 Geologia- mgr inż. A. Dubiniewicz gr 2- s. 245	System informacji geograficznej dr hab. M. Kunz s.201	Systemy informacji geograficznej gr1- dr hab. M. Kunz, s. 215		Podstawy geografii człowieka dr Dubownik, dr hab. J. Biegańska, dr hab. E. Grzelak-Kostulska s.287, gr 2						10:00
11:30											
11:45	Meteorologia i klimatologia- dr hab. Arażny gr2- s.372 Geologia- mgr inż. A. Dubiniewicz gr 1- s. 245	Podstawy geografii człowieka dr Dubownik, dr hab. J. Biegańska, dr hab. E. Grzelak-Kostulska s.205			Podstawy geografii człowieka dr Dubownik, dr hab. J. Biegańska, dr hab. E. Grzelak-Kostulska s.287, gr 1						11:45
13:15											
13:30	Technologie informacyjne dr A. Pospiesznińska, mgr M. Ćwiek, dr hab. B. Pawłowski s. 161 Gr2	Meteorologia i klimatologia dr hab. M. Kejna s.205			Systemy informacji geograficznej gr 2- dr Piasecki, s. 015	Kartografia i geomedia dr Golba lab gr 1 s. 215	Geologia dr hab. Krawiec s.205				13:30
15:00											
15:15	Podstawy ekonomii prof. P. Rosik (GIKŚ i GP) s.104				Kartografia i geomedia ćw dr Golba gr 1, s. 222	Kartografia i geomedia dr Golba lab gr 2 s. 215	Podstawy socjologii (GIKŚ, GP i TIR) dr hab. Ł. Dominiak s.173				15:15
16:45											
17:00							Kartografia i geomedia ćw dr Golba gr 2, s. 222				17:00
18:30											
18:45											18:45
20:15											20:15

Wykłady 30h
Wykłady 15h
Ćwiczenia/laboratorium
Przedmiot do wyboru
Język obcy
4.10-27.11 pierwsza połowa semestru
28.11-31.01 druga połowa semestru