

Kierunek: Gospodarka przestrzenna 1 rok, 1 stopnia					Semestr zimowy 2022/2023									
godziny		PONIEDZIAŁEK		WTOREK		ŚRODA		CZWARTEK		PIĄTEK		godziny		
Części semes	04.10-27.11	28.11-31.01	04.10-27.11	28.11-31.01	04.10-27.11	28.11-31.01	04.10-27.11	28.11-31.01	04.10-27.11	28.11-31.01				
08:15		Geologia stosowana mgr inż. A. Dubiniewicz gr 2 s.244		Podstawy geodezji i kartografii, gr 1, s. 223 dr inż. A. Pilarska	Podstawy środowiskowe gospodarki przestrzennej dr hab. A. Arażny, dr hab. P. Weckwerth, dr hab. P. Sewerniak, dr K. Kubiak-Wójcicka s. 201		Podstawy środowiskowe gospodarki przestrzennej dr hab. A. Arażny, dr hab. E. Kalińska-Nartisa, dr M. Sykuła, dr K. Kubiak-Wójcicka gr 1 s.278				08:15			
09:45														
											09:45			
10:00		Podstawy geodezji i kartografii, gr 3, s. 222 dr inż. A. Pilarska		Teorie gospodarki przestrzennej prof. R. Rudnicki, dr M. Biczkowski s.201	Podstawy prawa dr W. Włoch s.201	Geologia stosowana dr hab. inż. A. Krawiec s.201	Technologie informacyjne gr 3 mgr M. Ćwiek s. 015		Demografia, gr 3, s.215 dr hab. J. Biegańska	Geologia stosowana, gr 3. s.244 mgr inż. A. Dubiniewicz	10:00			
11:30											11:30			
11:45	Technologie informacyjne gr 2 dr M. Sykuła s. 015				Wstęp do architektury dr hab. inż. K. Rogatka s.104				Demografia dr hab. J. Biegańska gr 2 s.215		11:45			
			12:30-14:00 Elementy matematyki dr W. Bułatek s.201 (co 2 tyg.)											
13:15														13:15
13:30	Podstawy środowiskowe gospodarki przestrzennej dr hab. A. Arażny, dr hab. E. Kalińska-Nartisa, dr M. Sykuła, dr K. Kubiak-Wójcicka gr 2 s.278	Podstawy geodezji i kartografii dr inż. A. Pilarska gr 2 s. 222			Demografia dr hab. E. Grzelak-Kostulska s.201	Podstawy geodezji i kartografii dr iż A. Pilarska s.201	Demografia, gr 1,s.215 dr hab. E. Grzelak-Kostulska	Geologia stosowana, gr 1. s.244 mgr inż. A. Dubiniewicz	Podstawy środowiskowe gospodarki przestrzennej dr hab. A. Arażny, dr hab. E. Kalińska-Nartisa, dr M. Sykuła, dr K. Kubiak-Wójcicka gr 3 s.278		13:30			
15:00														
15:15	Podstawy ekonomii prof. P. Rosik (GIKŚ i GP) s.104	Podstawy geodezji i kartografii dr inż. A. Pilarska gr 2 s. 222	14:15-15:45 Elementy matematyki dr W. Bułatek gr 1/gr 2 (co 2 tyg.) s.201				Podstawy socjologii (GIKŚ, GP i TiR) dr hab. Ł. Dominiak s.173				15:15			
16:45													16:45	
17:00	Technologie informacyjne gr 1 dr A. Pospieszńska s. 015						Ochrona własności intelektualnej (GP i TiR) dr hab. M. Kuzel s. 104				17:00			
18:30											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