

## semestr ZIMOWY

data aktualizacji 14.11.2022

rok akademicki 2022/2023

	poniedziałek	wtorek	środa	czwartek	piątek	
połowa semestru	I połowa do 5.XII II połowa od 12.XII + 1.II (środa)	I połowa do 6.XII II połowa od 13.XII	I połowa do 30.XI II połowa od 7.XII do 25.I	I połowa do 24.XI II połowa od 1.XII do 19.I	I połowa do 2.XII II połowa od 9.XII + 26.I, 2.II (czwartki)	połowa semestru
08:00-08:30		<b>PODSTAWY GEOGRAFII</b> (10 z 20 h) dr E. Lipka s. 3 od 1/2 SEM. DL-GR, EM, GSE-1	W-F			08:00-08:30
08:30-09:00				08:30-09:00		
09:00-09:30				09:00-09:30		
09:30-10:00				09:30-10:00		
10:00-10:30				10:00-10:30		
10:30-11:00		<b>KARTOGRAFIA I TOPOGRAFIA</b> dr D. Lorek do 1/2 sem. s. 18 od 1/2 sem. s. 23 lab.1			<b>KARTOGRAFIA I TOPOGRAFIA</b> DL GR, EM, GSE, ZS, HMIK 1 prof. B. Medyńska-Gulij AULA bez 2.XII 25.XI, 16.XII, 20.I -> s. 21	10:30-11:00
11:00-11:30						11:00-11:30
11:30-12:00	<b>SYSTEMY INFORMACJI GEOGRAFICZNEJ</b> dr J. Małecki s. 20 lab. 1	<b>MATEMATYKA I STATYSTYKA</b> dr P. Kasprzak DL GR, HMIK, EM, ZS 1 s. 21			<b>MATEMATYKA I STATYSTYKA</b> dr D. Banaszak lab. 1 s. 11	11:30-12:00
12:00-12:30						12:00-12:30
12:30-13:00						12:30-13:00
13:00-13:30						13:00-13:30
13:30-14:00	<b>METODYKA PRACY NAUKOWEJ I OCHRONA WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ</b> dr U. Kaczmarek AULA do 1/3 sem.	<b>KARTOGRAFIA I TOPOGRAFIA</b> dr D. Lorek do 1/2 sem. s. 21 od 1/2 sem. s. 12 lab.2	<b>GEOMORFOLOGIA</b> prof. R. Paluszkiwicz s.18 lab. 1 do 1/2 sem.	<b>METODYKA PRACY NAUKOWEJ I OCHRONA WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ</b> dr M. Dolata lab. 1 s. 4 od 1/2 sem.	<b>GEOMORFOLOGIA</b> prof. L. Kasprzak AULA DL - GR-1, HMIK-1, EM-2, DI - GINF-2 bez 1.XII	13:30-14:00
14:00-14:30						14:00-14:30
14:30-15:00						14:30-15:00
15:00-15:30	<b>MODUŁ EDUKACYJNY</b> Podstawy psychologii dla nauczycieli dr J. Matejczuk sala 18 do 1/2 sem.	<b>REGIONY GEOGRAFICZNE ŚWIATA CZ. I</b> DL GR, HMIK 1 prof. M. Mazurek s. 21	<b>PODSTAWY GEOGRAFII</b> (10 z 20 h) prof. P. Churski s. 3 do 1/3 sem. DL - GR, EM, GSE - 1	<b>GEOMORFOLOGIA</b> dr E. Lipka s.19 lab. 1 od 1/2 sem.	<b>SYSTEMY INFORMACJI GEOGRAFICZNEJ</b> dr J. Małecki s. p13 lab. 2	15:00-15:30
15:30-16:00						15:30-16:00
16:00-16:30						16:00-16:30
16:30-17:00						16:30-17:00
17:00-17:30	<b>MODUŁ EDUKACYJNY</b> Treści biologiczne w nauczaniu przyrody lab. 1 - 40h prof. R. Bernard sala 18	<b>MODUŁ EDUKACYJNY</b> Kultura języka polskiego dr hab. M. Szczyszek lab. 1 do 1/2 sem. sala 6				17:00-17:30
17:30-18:00						17:30-18:00
18:00-18:30						18:00-18:30
18:30-19:00						18:30-19:00
19:00-19:30			<b>MODUŁ EDUKACYJNY</b> Podstawy pedagogiki dla nauczycieli dr hab. R. Wawrzyniak-Beszterda sala 18 od 1/2 sem.	<b>SYSTEMY INFORMACJI GEOGRAFICZNEJ</b> prof. Z. Zwoliński GR 1, HMIK 1, EM 3 do 21.XII AULA		<b>MODUŁ EDUKACYJNY</b> Personalizacja z elementami tutoringu terminy ustalane indywidualnie z prowadzącymi
19:30-20:00						19:30-20:00
20:00-20:30						20:00-20:30
20:30-21:00	Bezpieczeństwo i higiena pracy, Edukacja informacyjna i źródłowa - w trybie e-learning					20:30-21:00

Uwaga - wykłady na 1 roku studiów I stopnia są obowiązkowe.

- wykład

- laboratorium / ćwiczenia / konwersatorium

- moduł edukacyjny