

INŻYNIERIA GEOLOGICZNA
STUDIA STACJONARNE I STOPNIA (INŻYNIERSKIE)
rok akademicki 2018/2019
III ROK STUDIÓW - 5 SEMESTR (semestr zimowy)

Lp.	Nazwa przedmiotu	O/F	Forma zajęć	Liczba godzin	Pkt ECTS	Forma zaliczenia
1	Geofizyka stosowana <i>wykladowca i koordynator ćwiczeń - dr hab. prof. Jerzy Sobotka (ING, Samodzielna Pracownia Geofizyki, ul. Cybulskiego 32, II piętro, tel. 71-375-9220 lub -9240, jerzy.sobotka@uwr.edu.pl)</i>	O	wyklady laboratorium	22 26	5	Egz
2	Geologia inżynierska <i>wykladowca i koordynator ćwiczeń - dr hab. prof. Krystyna Choma-Moryl; (ING, Zakład Hydrogeologii Stosowanej, ul. Cybulskiego 34, III piętro, tel. 71-375-9447, krystyna.choma-moryl@uwr.edu.pl)</i>	O	wyklady laboratorium ćw. terenowe	22 22 4	4	Egz
3	Geologia kopalniana <i>wykladowca i koordynator ćwiczeń - dr hab. Antoni Muszer (ING, Zakład Gospodarki Surowcami Mineralnymi, pl. Borna 9, II piętro, tel. 71-375-9481, antoni.muszer@uwr.edu.pl)</i>	O	wyklady ćwiczenia	12 26	3	zal
4	Jakość i ochrona wód podziemnych <i>wykladowca i koordynator ćwiczeń - dr Magdalena Modelska (ING, Zakład Hydrogeologii Podstawowej, ul. Cybulskiego 30, II piętro, tel. 71-375-9217, magdalena.modelska@uwr.edu.pl)</i>	O	wyklady ćwiczenia	22 26	3	zal
5	Metody badań i dokumentowania surowców skalnych <i>wykladowca i koordynator ćwiczeń - prof. dr hab. Andrzej Solecki (ING, Zakład Gospodarki Surowcami Mineralnymi, pl. Borna 9, II piętro, tel. 71-375-9344, andrzej.solecki@uwr.edu.pl)</i>	O	wyklady ćwiczenia ćw. terenowe	22 16 10	3	zal
6	Podstawy prawne w działalności geologicznej <i>wykladowca i koordynator – dr Piotr Wojtulek (ING, Zakład Gospodarki Surowcami Mineralnymi, pl. Borna 9, II piętro, tel. 71-375-9436, piotr.wojtulek@uwr.edu.pl)</i>	O	wyklady	18	1	zal
7	Geoinformatyka <i>wykladowca i koordynator ćwiczeń - dr hab. prof. Piotr Jacek Gurwin (ING, Zakład Hydrogeologii Stosowanej, ul. Cybulskiego 34, III piętro, tel. 71-375-9242, jacek.gurwin@uwr.edu.pl)</i>	O	wyklady ćwiczenia	10 26	3	zal
8a	Przedsiębiorczość i zarządzanie małą firmą <i>prowadzący i koordynator ćwiczeń - dr hab. Robert Tarka (ING, Zakład Hydrogeologii Podstawowej, ul. Cybulskiego 30, II piętro, tel. 71-375-9208, robert.tarka@uwr.edu.pl)</i>	F	wyklady	22	2	zal
9a	Odnawialne źródła energii <i>wykladowca i koordynator ćwiczeń - dr Lech Poprawski (ING, Zakład Hydrogeologii Stosowanej, ul. Cybulskiego 34, III piętro, tel. 71-375-9333, lech.poprawski@uwr.edu.pl)</i>	F	ćwiczenia	18	2	zal
9b	Zanieczyszczenia atmosfery <i>koordynator - dr hab. prof. Maciej Górka (ING, Zakład Petrologii Eksperymentalnej, ul. Cybulskiego 32, I piętro, tel. 71-375-9559, maciej.gorka@uwr.edu.pl)</i>	F	wyklady ćwiczenia	10 8	2	zal
9c	Monitoring środowiska <i>wykladowca i koordynator ćwiczeń - Jacek Gurwin (ING, Zakład Hydrogeologii Stosowanej, ul. Cybulskiego 34, III piętro, tel. 71-375-9242, jacek.gurwin@uwr.edu.pl)</i>	F	ćwiczenia	18	2	zal

O - zajęcia obowiązkowe (obowiązkowe)

F - do wyboru 2 zajęcia z 3 proponowanych

Egz - egzamin (w sesji egzaminacyjnej);

zal - zaliczenie na ocenę (przed sesją egzaminacyjną)