

1.	Nazwa kierunku	geologia
2.	Wydział	Wydział Nauk Przyrodniczych
3.	Cykl rozpoczęcia	2024/2025 (semestr zimowy)
4.	Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
5.	Profil kształcenia	ogólnoakademicki
6.	Forma prowadzenia studiów	stacjonarna

<b>7. Informacje podstawowe o module</b>	
Nazwa modułu	Przedmiot fakultatywny 3
Kod modułu	W2-GE-S1-045
Liczba punktów ECTS	4
Język wykładowy	polski
Cel i opis treści kształcenia	W ramach przedmiotów fakultatywnych (1, 2, 3, i 4) student ma możliwość wyboru specjalistycznych modułów poszerzających ogólną wiedzę geologiczną. Wybór kilku oferowanych modułów w ramach Przedmiotu fakultatywnego 1 (składającego się z 72 h zajęć) pozwala ukierunkować studenta na tematykę, którą się szczególnie interesuje lub która będzie mu potrzebna do zrealizowania pracy dyplomowej. Wszystkie oferowane moduły liczą 24 h zajęć i 2 punkty ECTS. W ramach Przedmiotu fakultatywnego 1 student musi wybrać więc trzy moduły. Z tej samej puli modułów do wyboru student będzie wybierał jeszcze trzy razy: w ramach Przedmiotu fakultatywnego 2 (72 h) – trzy moduły, w ramach Przedmiotu fakultatywnego 3 (48 h) – dwa moduły i w ramach Przedmiotu fakultatywnego 4 (72 h) – trzy moduły. Pozwala mu to zaprojektować własną ścieżkę rozszerzania wiedzy i zyskiwania specjalistycznych umiejętności i kompetencji.
Lista modułów koniecznych do zaliczenia przed przystąpieniem do tego modułu (o ile to konieczne)	nie dotyczy

<b>8. Zakładane efekty uczenia się modułu</b>			
Kod	Opis	Efekty uczenia się kierunku	Stopień realizacji (skala 1-5)
W2-GE-S1-045_1	zyskuje unikalną, specjalistyczną wiedzę wspierającą ogólne wykształcenie geologiczne	1GE_W1 1GE_W2 1GE_W3 1GE_W4	2 2 2 2
W2-GE-S1-045_2	nabywa umiejętności wynikające z uzyskanej wiedzy, które poszerzają jego zestaw umiejętności zawodowych	1GE_U1 1GE_U2 1GE_U3 1GE_U8	2 2 2 2
W2-GE-S1-045_3	doskonali i rozwija specjalistyczne kompetencje geologiczne	1GE_K2 1GE_K3 1GE_K4	2 2 2

		1GE_K6	2
--	--	--------	---

9. Metody prowadzenia zajęć		
Kod	Kategoria	Nazwa (opis)
a01	Zbiór metod asymilacji wiedzy / podających	Wykład informacyjny/kursowy systematyczny kurs z określonej dyscypliny naukowej w ujęciu syntetycznym; realizacja zakłada bierny odbiór przekazanych informacji
a02	Zbiór metod asymilacji wiedzy / podających	Wykład monograficzny wyczerpujące omówienie jednego zagadnienia związanego zwykle z problematyką badawczą osoby prowadzącej zajęcia lub gruntowne przedstawienie jednego, wybranego zagadnienia
c02	Zbiór metod eksponujących	Projekcja odtworzenie materiału filmowego (video/film) w całości lub we fragmentach jako element ilustracji treści wykładanych w ramach zajęć, przedmiot analizy i oceny dzieła lub ćwiczeniowa metoda percepcji obrazu; film/video to dzieło/utwór artystyczny, ilustracja (w tym techniczna) treści/zjawiska/obiektu, prywatny zapis działania, obraz medialny, itp.

10. Formy prowadzonych zajęć					
Kod	Nazwa	Liczba godzin	Sposób weryfikacji efektów uczenia się	Efekty uczenia się modułu	Metody prowadzenia zajęć
W2-GE-S1-045_L_1	laboratorium	24	zaliczenie	W2-GE-S1-045_2, W2-GE-S1-045_3	c02
W2-GE-S1-045_W_1	wykład	24	zaliczenie	W2-GE-S1-045_1	a01, a02

11. Praca studenta poza udziałem w zajęciach obejmuje w szczególności:			
Kod	Kategoria	Nazwa (opis)	Czy częściowo zalicza się do BUNA-y?
a02	Przygotowanie do zajęć	Czytanie literatury / analiza materiałów źródłowych czytanie literatury wskazanej w sylabusie; przegląd, porządkowanie, analiza i wybór materiałów źródłowych do wykorzystania w ramach zajęć	Nie
c03	Przygotowanie do weryfikacji efektów uczenia się	Realizacja indywidualnego lub grupowego zadania zaliczeniowego/egz./etapowego zbiór czynności zmierzających do wykonania zadania zleconego do realizacji poza zajęciami, jako obowiązkowego etapu/elementu weryfikacji przypisanych do tych zajęć efektów uczenia się	Nie

Informacje dotyczące szczegółów realizacji modułu w danym roku akademickim znajdują się w sylabusie dostępnym w systemie USOS: <https://usosweb.us.edu.pl>.