

1.	Nazwa kierunku	geologia
2.	Wydział	Wydział Nauk Przyrodniczych
3.	Cykl rozpoczęcia	2020/2021 (semestr zimowy), 2021/2022 (semestr zimowy), 2022/2023 (semestr zimowy), 2023/2024 (semestr zimowy)
4.	Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
5.	Profil kształcenia	ogólnoakademicki
6.	Forma prowadzenia studiów	stacjonarna

Moduł kształcenia: Zagadnienia prawne w geologii i ochronie środowiska

Kod modułu: 1GE-325

1. Liczba punktów ECTS: 2

2. Zakładane efekty uczenia się modułu			
kod	opis	efekty uczenia się kierunku	stopień realizacji (skala 1-5)
1GE-325-1	umie rozróżnić źródła prawa i organy państwowe, które je kreują	1GE_W4	4
1GE-325-2	rozumie organizację państwowej administracji geologicznej i górniczej oraz ich kompetencje	1GE_W4	4
1GE-325-3	rozumie zasady nabywania prawa użytkowania górniczego	1GE_W4	4
1GE-325-4	rozumie rozwiązania prawne w zakresie wykonywania działalności geologicznej i górniczej	1GE_W4	4
1GE-325-5	rozumie idee i zakres współdziałania organów przy podejmowaniu decyzji dotyczących działalności geologicznej i górniczej	1GE_W4	4
1GE-325-6	rozumie zasady zrównoważonej i racjonalnej eksploatacji kopalni	1GE-W3	3
1GE-325-7	ma świadomość roli, zakresu obowiązków i odpowiedzialności geologa w świetle przepisów prawa	1GE_K3 1GE_K6	2 2
1GE-325-8	zna instrumenty ochrony środowiska przed oddziaływaniem prac geologicznych i górniczych	1GE-W3	3

3. Opis modułu	
Opis	Moduł Zagadnienia prawne ma pozwolić studentowi zrozumienie funkcjonowania reżimu prawnego w odniesieniu do działalności poszukiwawczej, rozpoznawczej, wydobywczej i rozwiązań prawnych w zakresie ochrony środowiska w związku z realizacją działalności objętej ustawą Prawo górnicze i geologiczne. Szczegółowymi zagadnieniami prezentowanymi w toku nauczania są: Organy państwowe administrujące górnictwem i geologią - struktura i kompetencje, własność złóż kopalni, koncesjonowanie działalności geologicznej i górniczej, kwalifikacje osób uprawnionych do prowadzenia działalności geologicznej lub górniczej, podstawy prawne działalności geologicznej (projektowanie i prowadzenie prac, dokumentacja, ewidencja i bilansowanie zasobów) i górniczej (projekt zagospodarowania złoża, wydobywanie kopalni, likwidacja zakładu górniczego) oraz instrumenty ochrony środowiska przed oddziaływaniem górnictwa.

Wymagania wstępne	Podstawy geologii, Ochrona środowiska, Geologia środowiskowa, Wiertnictwo
--------------------------	---------------------------------------------------------------------------

4. Sposoby weryfikacji efektów uczenia się modułu			
kod	nazwa (typ)	opis	efekty uczenia się modułu
1GE-325-w-1	sprawdzian ustny	weryfikacja wiedzy przekazywanej w trakcie wykładu oraz pozyskiwanej samodzielnie w oparciu o zalecaną literaturę	1GE-325-1, 1GE-325-2, 1GE-325-3, 1GE-325-4, 1GE-325-5, 1GE-325-6, 1GE-325-7, 1GE-325-8

5. Rodzaje prowadzonych zajęć						
kod	rodzaj prowadzonych zajęć			praca własna studenta		sposoby weryfikacji efektów uczenia się
	nazwa	opis (z uwzględnieniem metod dydaktycznych)	liczba godzin	opis	liczba godzin	
1GE-325-fs-1	wykład	przedstawienie wybranych zagadnień podstawowych z zakresu prawa geologicznego i górniczego oraz prawa ochrony środowiska z wykorzystaniem pomocy audiowizualnych	15	lektura uzupełniająca, praca z podręcznikiem i źródłami prawa	30	1GE-325-w-1