

1.	Nazwa kierunku	geofizyka
2.	Cykl rozpoczęcia	2017/2018 (semestr zimowy)
3.	Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
4.	Profil kształcenia	ogólnoakademicki
5.	Forma prowadzenia studiów	stacjonarna

Moduł kształcenia: Zagadnienia prawne w geologii

Kod modułu: 04-GZ-S1-GF025

1. Liczba punktów ECTS: 2

2. Zakładane efekty kształcenia modułu			
kod	opis	efekty kształcenia kierunku	stopień realizacji (skala 1-5)
GF_025_1	umiejętność rozróżniania źródeł prawa i organów państwowych, które je kreują	GF1_W20	2
GF_025_2	zrozumienie organizacji państwowej administracji geologicznej i górniczej oraz ich kompetencji	GF1_W20	3
GF_025_3	zrozumienie zasad nabywania prawa użytkowania górniczego	GF1_W17	3
GF_025_4	zrozumienie rozwiązań prawnych w zakresie wykonywania działalności geologicznej i górniczej	GF1_W06	3
GF_025_5	zrozumienie idei i zakresu współdziałania organów przy podejmowaniu decyzji dotyczących działalności geologicznej i górniczej	GF1_K05	2
GF_025_6	zrozumienie zasad zrównoważonej i racjonalnej eksploatacji kopalni	GF1_W07	2
GF_025_7	świadomość roli, zakresu obowiązków i odpowiedzialności geologa w świetle przepisów prawa	GF1_K04 GF1_W17	2 2
GF_025_8	znajomość instrumentów ochrony środowiska przed oddziaływaniem prac geologicznych i górniczych	GF1_U14	2

3. Opis modułu

Opis	Moduł Zagadnienia prawne w geologii 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: Pojęcie prawa i systemu prawnego, miejsce prawa geologicznego w systemie prawnym RP. Organy państwowe administrujące górnictwem i geologią - struktura i kompetencje. Historia prawodawstwa geologicznego i górniczego w Polsce, źródła prawa. Założenia prawa górniczego i geologicznego oraz omówienie jego treści. Szczegółowe omówienie zagadnień własności złóż kopalni, koncesjonowania działalności geologicznej i górniczej, uprawnień podmiotów prowadzących taką działalność, kwalifikacji osób uprawnionych do prowadzenia działalności geologicznej lub górniczej, podstaw prawnych działalności geologicznej (projektowanie prac,
-------------	---

	prorowadzenie prac, dokumentacja, ewidencja i bilansowanie zasobów) i górniczej (projekt zagospodarowania złoża, wydobywanie kopalin, likwidacja zakładu górniczego, opłata za wydobywanie kopalin), szkód spowodowanych w związku z pracami geologicznymi i górniczymi oraz instrumentów ochrony środowiska przed oddziaływaniem górnictwa.
Wymagania wstępne	geologia fizyczna

4. Sposoby weryfikacji efektów kształcenia modułu			
kod	nazwa (typ)	opis	efekty kształcenia modułu
GF_025_w_1	Kolokwium pisemne	weryfikacja nabytych umiejętności oraz wiedzy przekazywanej w trakcie wykładu i pozyskiwanej samodzielnie w oparciu o zalecaną literaturę	GF_025_1, GF_025_2, GF_025_3, GF_025_4, GF_025_5, GF_025_6, GF_025_7, GF_025_8

5. Rodzaje prowadzonych zajęć						
kod	rodzaj prowadzonych zajęć			praca własna studenta		sposoby weryfikacji efektów kształcenia
	nazwa	opis (z uwzględnieniem metod dydaktycznych)	liczba godzin	opis	liczba godzin	
GF_025_fs_1	wykład	przedstawienie wybranych zagadnień podstawowych z zakresu prawa geologicznego i górniczego oraz prawa ochrony środowiska z wykorzystaniem pomocy audiowizualnych	30	lektura uzupełniająca, praca z podręcznikiem i źródłami prawa	15	GF_025_w_1