

1.	Nazwa przedmiotu/modułu w języku polskim Podstawy prawne w działalności geologicznej
2.	Nazwa przedmiotu/modułu w języku angielskim Law basis of geological activity
3.	Jednostka prowadząca przedmiot WNZKŚ, Instytut Nauk Geologicznych, Zakład Gospodarki Surowcami Mineralnymi/Zakład Hydrogeologii Podstawowej
4.	Kod przedmiotu/modułu <i>Będzie ustalony</i>
5.	Rodzaj przedmiotu/modułu obowiązkowy
6.	Kierunek studiów Inżynieria Geologiczna
7.	Poziom studiów pierwszy
8.	Rok studiów III
9.	Semestr zimowy
10.	Forma zajęć i liczba godzin Wykłady: 18
11.	Imię, nazwisko, tytuł/stopień naukowy osoby prowadzącej zajęcia Koordynator: dr Wojciech Śliwiński Wykładowca: dr Wojciech Śliwiński, dr Marek Wcisło
12.	Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych dla przedmiotu/modułu oraz zrealizowanych przedmiotów Znajomość podstawowych form wpływu człowieka na środowisko i naturalnych procesów, które zaburza swoją działalnością. Znajomość terminologii z zakresu ochrony wody, powietrza i gleby oraz geologii ogólnej i dynamicznej, hydrologii i hydrogeologii. Kompetencje pozwalające na samodzielną selekcję informacji z aktów prawnych.
13.	Cele przedmiotu Celem zajęć jest zapoznanie studentów z obowiązującymi aktualnie przepisami prawnymi regulującymi działalność człowieka w zakresie ochrony środowiska ze szczególnym uwzględnieniem poszukiwania, rozpoznawania i eksploatacji oraz ochrony złóż kopalin, wód podziemnych i powierzchniowych w oparciu o podstawowe akty prawne, tj. Prawo ochrony środowiska, Ustawę o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie Prawo geologiczne i górnicze oraz Prawo wodne, a także odpowiednie wybrane rozporządzenia.

14.	<p>Zakładane efekty kształcenia</p> <p>W_1 Zna zakres działania ustaw, podstawową terminologię prawniczą w zakresie ochrony środowiska regulowanego przepisami prawa ochrony środowiska, prawa geologiczno-górniczego i wodnego, zna definicje oraz podział kopalin.</p> <p>W_2 Zna zasady ochrony środowiska w procesie koncesjonowania poszukiwania, rozpoznawania i dokumentowania złóż, wydobywania kopalin oraz procedury ustanowienia użytkowania górniczego.</p> <p>W_3 Zna zasady kwalifikacji w zakresie geologii, prawne aspekty projektowania i wykonywania prac geologicznych oraz dokumentacyjnych z zachowaniem zasad ochrony przyrody</p> <p>W_4 Zna podstawowe pojęcia z zakresu działań ukierunkowanych na zachowanie walorów przyrodniczych obszaru poddanego antropopresji w górnictwie, ruchu zakładu górniczego, likwidacji zakładu górniczego, ratownictwa i zagrożeń, a przede wszystkim pojęć związanych bezpośrednio z tą działalnością</p> <p>W_5 Zna zakres kompetencji administracji geologicznej, Państwowej Służby Geologicznej i Urzędów Górniczych w zakresie kontroli wpływu ruchu zakładu górniczego na otoczenie</p> <p>U_1 Potrafi określić zakres działania ustaw oraz tok postępowania administracyjnego w zakresie działania prawa ochrony środowiska, geologiczno-górniczego i wodnego, potrafi sporządzać pisma.</p> <p>K_1 Rozumienie odpowiedzialność za zachowanie dobrego stanu środowiska w działaniach regulowanych omówionymi ustawami i rozporządzeniami</p>	<p>Symbole kierunkowych efektów kształcenia</p> <p>K1_W10, InżK_W05</p> <p>K1_W10, InżK_W05</p> <p>K1_W10, InżK_W05</p> <p>K1_W10, InżK_W05</p> <p>K1_W10, InżK_W05</p> <p>K1_U09, K1_U12, InżK_U09</p> <p>K1_K07</p>
15.	<p>Treści programowe</p> <p>Wykłady:</p> <p>Ustawa „Prawo geologiczne i górnicze”: Ochrona złóż kopalin, zakres obowiązywania ustawy, prawo własności bogactw mineralnych, definicje, koncesje geologiczne, użytkowanie górnicze, kwalifikacje, wydobywanie kopalin, obszar i teren górniczy, ruch zakładu górniczego likwidacja zakładu górniczego, wynagrodzenie za ustanowienie użytkowania górniczego, opłaty: eksploatacyjne, koncesyjne, karne, stosunki sąsiedzkie i odpowiedzialność za szkody górnicze, organy administracji geologicznej, państwowa służba</p>	

	<p>geologiczna, organy nadzoru górniczego, przepisy karne.</p> <p>Ustawa „Prawo ochrony środowiska” i „O udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie”; obszary regulacji wydobywania kopaliny oraz wód. Rozporządzenie Ministra Środowiska: w sprawie kategorii prac geologicznych, kwalifikacji do wykonywania, w sprawie projektów prac i robót geologicznych, w sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinny odpowiadać dokumentacje geologiczne złóż kopaliny, w sprawie kategorii prac geologicznych.</p> <p>Postępowanie w zakresie utrzymania dobrego stanu środowiska w poszukiwaniu, rozpoznawaniu i eksploatacji wód podziemnych, wody podziemne zaliczane do kopaliny.</p> <p>Ochrona wód leczniczych oraz innych kopaliny w myśl Rozporządzenia Rady Ministrów: w sprawie złóż wód podziemnych zaliczonych do solanek, wód leczniczych i termalnych oraz złóż innych kopaliny leczniczych, a także zaliczenia kopaliny pospolitych z określonych złóż lub jednostek geologicznych do kopaliny podstawowych.</p> <p>Szczegółowe regulacje zasad sporządzania dokumentów zawierających wskazania dotyczące ochrony środowiska zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinny odpowiadać dokumentacje hydrogeologiczne i geologiczno-inżynierskie. Kontrola ingerencji w naturalne stosunki wodne obszaru bilansowego w myśl Ustawy „Prawo wodne”: zakres obowiązywania ustawy, prawo własności wód, korzystanie z wód, zasady ochrony wód; strefy i obszary ochronne, ochrona przed powodzią i suszą, zarządzanie wodami: instytucje zarządzające, planowanie w gospodarce wodnej, pozwolenia wodnoprawne, kataster wodny, państwowa służba hydrogeologiczna i hydrologiczno-meteorologiczna, kontrola gospodarowania wodami.</p> <p>Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie kryteriów i sposobu oceny stanu wód podziemnych.</p> <p>Rozporządzenie Rady Ministrów w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych budownictwo wodne, spółki wodne i związki wałowe.</p>
16.	<p>Zalecana literatura</p> <p>Literatura podstawowa:</p> <p>Ustawa „Prawo ochrony środowiska” z dnia 27 kwietnia 2001 r Ustawa „O udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie” z dnia 3 października 2008 r Ustawa „Kodeks postępowania administracyjnego” z dnia 14 czerwca 1960 r Ustawa „Prawo geologiczne i górnicze” z dnia 9. czerwca 2011. Ustawa „Prawo wodne” z dnia 18 lipca 2001 Ustawa „O ochronie przyrody” z dnia 16 kwietnia 2004 r Hubert Schwarz 2013: Prawo geologiczne i górnicze Komentarz. tom I ISBN: 978-83-935470-1-2 Wyd. Salome</p>
17.	<p>Forma zaliczenia poszczególnych komponentów przedmiotu/modułu, sposób sprawdzenia osiągnięcia zamierzonych efektów kształcenia:</p> <p>Wykłady:</p> <p>Sprawdzian teoretyczny - uzyskanie co najmniej 50% punktów. W_1, W_2, W_3, W_4, W_5, U_1, K_1</p>
18.	<p>Język wykładowy</p> <p>polski</p>

19.	Obciążenie pracą studenta:	
	Forma aktywności studenta	Średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
	Godziny zajęć (wg planu studiów) z nauczycielem: - wykład: 18	18
	Praca własna studenta np.: - czytanie wskazanej literatury: 7	7
	Suma godzin	25
	Liczba punktów ECTS	1