

1.	Nazwa kierunku	administrowanie środowiskiem
2.	Wydział	Wydział Prawa i Administracji
3.	Cykl rozpoczęcia	2020/2021 (semestr zimowy), 2021/2022 (semestr zimowy)
4.	Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
5.	Profil kształcenia	ogólnoakademicki
6.	Forma prowadzenia studiów	stacjonarna

**Moduł kształcenia:** Pracownia magisterska

**Kod modułu:** 2AS\_PRAC2

**1. Liczba punktów ECTS:** 4

2. Zakładane efekty uczenia się modułu			
kod	opis	efekty uczenia się kierunku	stopień realizacji (skala 1-5)
2AS_PRAC2_01	Zna i wykorzystuje metody badawcze w realizacji badań naukowych i rozwiązywaniu problemów badawczych, będących podstawą decyzji administracyjnych	K_W01 K_W05	3 4
2AS_PRAC2_02	Umie interpretować oraz analizować statystycznie, wyniki prac badawczych, zarówno własnych jak i uzyskanych przez inne osoby oraz je wykorzystać w ochronie środowiska	K_U04	4
2AS_PRAC2_03	Wie jak łączyć wiedzę z różnych obszarów na potrzeby przygotowywania interdyscyplinarnych prac naukowych	K_W06	3
2AS_PRAC2_04	Wie w jaki sposób chronić prawa autorskie własne i przestrzega obowiązujących przepisów prawnych wobec innych autorów	K_W06	3
2AS_PRAC2_05	Umie tworzyć i posługiwać się prawniczymi i środowiskowymi bazami danych oraz zna zasady korzystania z ich zasobów na potrzeby własnej działalności naukowej/eksperymentalnej	K_U07	4
2AS_PRAC2_06	Posługuje się językiem obcym z uwzględnieniem słownictwa specjalistycznego z zakresu prawa ochrony środowiska oraz terminologii przyrodniczej w zakresie ochrony środowiska	K_U10	4
2AS_PRAC2_07	Ocenia, w sposób krytyczny, posiadaną wiedzę i umiejętności oraz obiektywnie weryfikuje efekty swojej pracy	K_K03 K_U09	4 4

3. Opis modułu	
<b>Opis</b>	Student, pod opieką opiekuna merytorycznego, zdobywa wiedzę w zakresie zastosowania poznanych metod badań terenowych i laboratoryjnych, służących rozwiązywaniu problemów środowiskowych w aspekcie zarówno prawnym jak i przyrodniczym ochrony środowiska. Zdobywa kompetencje w odniesieniu do umiejętności formułowania hipotez naukowych. Posługuje się narzędziami informatycznymi, które wykorzystuje na potrzeby projektowania scenariuszy rozwiązań i ich weryfikacji. Samodzielnie ocenia swoje możliwości i ustala harmonogram wykonania poszczególnych zadań.
<b>Wymagania wstępne</b>	

Wiedza i umiejętności z zakresu wykorzystania metod badawczych, analiz statystycznych naukach przyrodniczych, podstawowa znajomość przepisów prawa ochrony środowiska i postępowania administracyjnego

#### 4. Sposoby weryfikacji efektów uczenia się modułu

kod	nazwa (typ)	opis	efekty uczenia się modułu
2AS_PRAC2_w_1	Aktywność studenta podczas zajęć	Ocenie ciąglej podlega zaangażowanie studenta na zajęciach i przygotowanie do zajęć i merytoryczny aspekt stawianych hipotez badawczych, sformułowanych celów badawczych, wyciąganych wniosków i dobór źródeł naukowych.	2AS_PRAC2_01, 2AS_PRAC2_02, 2AS_PRAC2_04
2AS_PRAC2_w_2	Opracowanie pisemne	Oceniana jest merytorycznie część pracy magisterskiej obejmująca wykorzystanie metod badawczych, charakterystyki obiektu badań, przedmiotu badań oraz sposobu analizy uzyskanych wyników i wnioskowania.	2AS_PRAC2_01, 2AS_PRAC2_02, 2AS_PRAC2_03, 2AS_PRAC2_04, 2AS_PRAC2_05, 2AS_PRAC2_06, 2AS_PRAC2_07

#### 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	
2AS_PRAC2_fs_1	laboratorium	Studenci pod kierunkiem prowadzącego zaznajamiają się problematyką badawczą, stosowanymi metodami badawczymi w zakresie prawa i ochrony środowiska, poznają zależności pomiędzy elementami środowiska przyrodniczego oraz identyfikują zmiany spowodowane czynnikami naturalnymi i antropogenicznymi, rozwiązują problemy środowiskowe z wykorzystaniem prawa ochrony środowiska.	30	Praca własna studenta obejmuje gromadzenie literatury przedmiotu, przygotowanie tekstu i jego edycję	70	2AS_PRAC2_w_1, 2AS_PRAC2_w_2