

**KARTA PRZEDMIOTU**

Kod przedmiotu	studia stacjonarne:	I-IS1-S707
	studia niestacjonarne:	I-IS1N-S806
Nazwa przedmiotu	Praktyka zawodowa 4 tygodnie	
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	Job training	
Obowiązuje od roku akademickiego	2024/2025	

USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW

Kierunek studiów	INŻYNIERIA ŚRODOWISKA
Poziom kształcenia	I stopień
Profil studiów	Ogólnoakademicki
Forma i tryb prowadzenia studiów	Studia stacjonarne i niestacjonarne
Zakres	-
Jednostka prowadząca przedmiot	Katedra Geotechniki i Gospodarki Odpadami
Koordynator przedmiotu	dr Magdalena Woźniak
Zatwierdził	prof. dr hab. inż. Tomasz Kozłowski

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

Przynależność do grupy/bloku przedmiotów	Przedmiot kierunkowy	
Status przedmiotu	Obowiązkowy	
Język prowadzenia zajęć	Polski	
Usytuowanie w planie studiów - semestr	studia stacjonarne	Semestr VII
	studia niestacjonarne	Semestr VIII
Wymagania wstępne		
Egzamin (TAK/NIE)	Nie	
Liczba punktów ECTS	4	

Forma prowadzenia zajęć		wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	inne
Liczba godzin w semestrze	studia stacjonarne:					160
	studia niestacjonarne:					160



**EFEKTY UCZENIA SIĘ**

Kategoria	Symbol efektu	Efekty kształcenia	Odniesienie do efektów kierunkowych
Wiedza	W01	Zna uwarunkowania działalności przedsiębiorstw komunalnych lub biur projektowych lub organów samorządów terytorialnych w zakresie dotyczącym inżynierii środowiska. Ma praktyczną wiedzę w zakresie uwarunkowań i funkcjonowania systemów zarządzania i organizacji jednostki, w której realizowana jest praktyka.	IŚ1_W12
	W02	Zna proces projektowy i/lub specyfikę realizacji wybranych obiektów i urzędzeń i/lub podstawy procesów technologicznych i eksploatacyjnych i/lub zasady rozliczania robót z zakresu inżynierii środowiska.	IŚ1_W06 IŚ1_W07 IŚ1_W09
Umiejętności	U01	Potrafi odczytywać i pracować z dokumentacją techniczną i/lub administracyjną w zakresie inżynierii środowiska.	IŚ1_U04 IŚ1_U09
	U02	Umie ocenić przydatność metod i narzędzi służących do rozwiązywania zadań inżynierskich typowych dla inżynierii środowiska.	IŚ1_U10
	U03	Umie przy rozwiązywaniu zadań inżynierskich dostrzegać ich aspekty pozatechniczne w tym środowiskowe.	IŚ1_U20
Kompetencje społeczne	K01	Ma świadomość konieczności podnoszenia kompetencji zawodowych i znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych w inżynierii środowiska.	IŚ1_K02
	K02	Ma świadomość odpowiedzialności za pracę własną oraz gotowość zasięgania opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów.	IŚ1_K03
	K03	Rozumie potrzebę przekazywania społeczeństwu wiedzy nt. Inżynierii środowiska; potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy oraz rozumie potrzebę inicjowania działań na rzecz środowiska – interesu publicznego i gospodarki; postępuje zgodnie z zasadami etyki zawodowej i wymaga tego od innych.	IŚ1_K04 IŚ1_K05

TREŚCI PROGRAMOWE

Forma zajęć	Treści programowe
inne (praktyka)	Zdobycie doświadczenia praktycznego związanego ze studiowanym kierunkiem. Zapoznanie się ze specyfiką pracy zakładów lub służb komunalnych lub organów samorządu terytorialnego lub biur projektowych. Zapoznanie się zakresem działalności zakładu w którym odbywana jest praktyka. Zapoznanie się z procedurami funkcjonowania, zarządzania i organizacji jednostki w której realizowana jest praktyka. Udział w procesie projektowym lub w procesie wykonawczym inwestycji lub w procesie nadzoru inwestorskiego lub zapoznanie się z technologią i eksploatacją obiektów i urzędzeń komunalnych. Udział w bieżącej działalności podmiotu.



METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol efektu	Metody sprawdzania efektów kształcenia					
	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Kolokwium	Projekt	Sprawozdanie	Inne
W01					X	
W02					X	
U01					X	
U02					X	
U03					X	
K01					X	
K02					X	
K03					X	

FORMA I WARUNKI ZALICZENIA

Forma zajęć	Forma zaliczenia	Warunki zaliczenia
inne (praktyka)	zaliczenie	Przedłożenie Opiekunowi/Kierownikowi Praktyk Studenckich sprawozdania z odbytej praktyki, potwierdzonego przez pracodawcę.

**NAKŁAD PRACY STUDENTA**

Bilans punktów ECTS												
Lp.	Rodzaj aktywności	Obciążenie studenta										Jednos tka
		studia stacjonarne					studia niestacjonarne					
		W	C	L	P	S	W	C	L	P	S	
1.	Udział w zajęciach zgodnie z planem studiów											h
2.	Inne (konsultacje, egzamin)											h
3.	Razem przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego											h
4.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego											ECTS
5.	Liczba godzin samodzielnej pracy studenta											h
6.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy											ECTS
7.	Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym	160 (4 tygodnie)					160(4 tygodnie)					h
8.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym	4					4					ECTS
9.	Sumaryczne obciążenie pracą studenta											h
10.	Punkty ECTS za moduł <i>1 punkt ECTS=25 godzin obciążenia studenta</i>						4					ECTS