

**Przedmiot:****PRAKTYKA ZAWODOWA** (w administracji wodnej/samorządowej)

Wymiar ECTS	8
Status	kierunkowy fakultatywny (Student decyduje o wyborze miejsca odbywania praktyki)
Forma zaliczenia końcowego	zaliczenie na ocenę
Wymagania wstępne	wiedza i umiejętności z przedmiotów zawodowych

**Kierunek studiów:****Inżynieria i gospodarka wodna**

Profil studiów	ogólnoakademicki
Kod formy studiów oraz poziomu studiów	SI
Semestr studiów	7
Język wykładowy	polski

**Prowadzący przedmiot:**

Nazwa jednostki właściwej dla koordynatora	Wydział Inżynierii Środowiska i Geodezji Wydziałowy Opiekun ds. Praktyk dla kierunku Inżynieria i gospodarka wodna
Koordynator przedmiotu	

**Przedmiotowe efekty uczenia się:**

Kod składnika opisu	Opis	Odniesienie do (kod)	
		efektu kierunkowego	dyscypliny
<b>WIEDZA – zna i rozumie:</b>			
<b>UMIEJĘTNOŚCI – potrafi:</b>			
PZA_U1	ocenić i opisać przydatność rutynowych metod i narzędzi służących do rozwiązywania zadań realizowanych w jednostce wodnej/samorządowej.	IGW1_U07	TS
PZA_U2	dostrzegać wady i zalety zastosowanych przez administrację wodną/samorządową rozwiązań zadań z zakresu inżynierii i gospodarki wodnej.	IGW1_U12	TS
PZA_U3	samodzielnie lub w zespole zrealizować powierzone przez zakładowego opiekuna praktyki zadania związane z działalnością jednostki administracji wodnej/samorządowej.	IGW1_U15 IGW1_U16 IGW1_U20	TS
PZA_U4	samodzielnie lub w zespole przygotować niezbędną dokumentację techniczną lub administracyjną.	IGW1_U17 IGW1_U20	TS
<b>KOMPETENCJE SPOŁECZNE – jest gotów do:</b>			
PZA_K1	ciągłego uzupełniania i aktualizowania wiedzy dla dalszego rozwoju zawodowego.	IGW1_K01	TS
PZA_K2	świadomego podejmowania decyzji i związanego z tym ryzyka decyzyjnego jakim obarczona jest realizacja zadań inżynierskich.	IGW1_K02	TS
PZA_K3	identyfikacji pozatechnicznych skutków działalności inżynierskiej oraz do oceny ich wpływu na środowisko.	IGW1_K03	TS
PZA_K4	świadomego zachowania się w sposób profesjonalny oraz przestrzegania zasad etyki zawodowej.	IGW1_K05	TS
PZA_K5	wypełniania roli społecznej absolwenta kierunku, poprzez popularyzowania w miejscu odbywania praktyki osiągnięć z zakresu inżynierii i gospodarki wodnej.	IGW1_K06	TS
PZA_K6	myślenia i działania w sposób kreatywny i przedsiębiorczy.	IGW1_K07	TS

**Treści nauczania:**

<b>Wykłady</b>		<b>0 godz.</b>
Tematyka zajęć		
Realizowane efekty uczenia się		
Sposoby weryfikacji oraz zasady i kryteria oceny		
<b>Praktyka zawodowa</b>		<b>162 godz.</b>
Tematyka zajęć	<i>Realizacja praktyki w jednostce administracji wodnej/administracji samorządowej, zgodnie z jej harmonogramem. Prowadzenie dziennika praktyk, zakończonego pisemną opinią o Praktykancie, sporządzoną osobiście i podpisaną przez zakładowego opiekuna praktyki.</i>	
Realizowane efekty uczenia się	<i>PZA_U1; PZA_U2; PZA_U3; PZA_U4; PZA_K1; PZA_K2; PZA_K3; PZA_K4; PZA_K5; PZA_K6</i>	
Sposoby weryfikacji oraz zasady i kryteria oceny	<i>Zaliczenie praktyki zawodowej odbywa się na podstawie przedłożonego dziennika praktyk prowadzonego przez Studenta w trakcie jej trwania. Warunkiem uzyskania zaliczenia jest pozytywna opinia o Praktykancie wystawiona i podpisana przez zakładowego opiekuna praktyki. Ocenę z praktyki zawodowej wpisuje do systemu USOS, Wydziałowy Opiekun ds. Praktyk dla kierunku Inżynieria i gospodarka wodna.</i>	
<b>Seminarium</b>		<b>0 godz.</b>
Tematyka zajęć		
Realizowane efekty uczenia się		
Sposoby weryfikacji oraz zasady i kryteria oceny		

**Literatura:**

Podstawowa	<i>1. Literatura fachowa powiązana z działalnością jednostki administracji wodnej/ samorządowej.</i>
Uzupełniająca	

**Struktura efektów uczenia się:**

Dyscyplina – <i>Inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka</i>	8,0	ECTS
Dyscyplina – ...	...	ECTS*

**Struktura aktywności studenta:**

zajęcia realizowane z bezpośrednim udziałem prowadzącego		162	godz.	6,5	ECTS*
w tym:	wykłady	0	godz.		
	ćwiczenia i seminaaria	0	godz.		
	konsultacje	1	godz.		
	udział w badaniach	0	godz.		
	obowiązkowe praktyki i staże	160	godz.		
	udział w egzaminie i zaliczeniach	1	godz.		
zajęcia realizowane z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość		0	godz.	0,0	ECTS*
praca własna		38	godz.	1,5	ECTS*

)\* – Podawane z dokładnością do 0,1 ECTS, gdzie 1 ECTS = 25–30 godz. zajęć