

Wypełnia Zespół Kierunku	Nazwa modułu (bloku przedmiotów): PRAKTYKA ZAWODOWA					Kod modułu: E.1	
	Nazwa przedmiotu: PRAKTYKA ZAWODOWA I					Kod przedmiotu: E.1.I	
	Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot / moduł: INSTYTUT POLITECHNICZNY						
	Nazwa kierunku: BUDOWNICTWO						
	Forma studiów: STACJONARNE		Profil kształcenia: PRAKTYCZNY			Poziom kształcenia: STUDIA I STOPNIA	
	Rok / semestr: II/4		Status przedmiotu /modułu: WYBIERALNY			Język przedmiotu / modułu: POLSKI	
	Forma zajęć	wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	seminarium	praktyka zawodowa
	Wymiar zajęć						1 miesiąc (20 dni roboczych)

Koordynator przedmiotu / modułu	mgr inż. Włodzimierz Pabis
Prowadzący zajęcia	<i>Uczelniany opiekun praktyk zawodowych(UOPZ)</i> <i>Zakładowy opiekun praktyk zawodowych (ZOPZ)</i>
Cel przedmiotu / modułu	Zapoznanie z działalnością i organizacją przedsiębiorstw budowlanych w procesach realizacji przedsięwzięć inwestycyjnych. Zapoznanie z podstawami realizacji robót budowlanych
Wymagania wstępne	

EFEKTY UCZENIA SIĘ		
Nr efektu uczenia się/ grupy efektów	Opis efektu uczenia się	Kod kierunkowego efektu uczenia się
01	Zna i opisuje elementarne zasady funkcjonowania przedsiębiorstwa budowlanego realizującego prace budowlano-montażowe.	K1B_W14
02	Zna i opisuje elementarne zasady organizacji i kierowania budową	K1B_W14
03	Potrafi opisać przeznaczenie i zasadę działania wybranych maszyn lub urządzeń stosowanych w pracach budowlanych.	K1B_U21
04	Potrafi wykonywać proste prace budowlane i budowlano-montażowe.	K1B_U16
05	Potrafi zidentyfikować i opisać zagrożenia bezpieczeństwa pracy podczas realizacji robót budowlanych.	K1B_U13

TREŚCI PROGRAMOWE

Zakres działania i zasady funkcjonowania firmy lub jej jednostki organizacyjnej związanej z wykonawstwem prac budowlanych i budowlano-montażowych.

Stosowane wyposażenie techniczne i sposoby jego eksploatacji.

Typowe roboty budowlane i stosowane wyposażenie techniczne. Praca w wybranej jednostce organizacyjnej firmy pod nadzorem zakładowego opiekuna praktyk.

Miejsce praktyki:

Dowolna firma branży budowlanej – wykonawczej, zatrudniająca inżyniera z uprawnieniami budowlanymi.

Uwagi dodatkowe:

Miejsca praktyk są przygotowywane przez Uczelnię, jednakże studenci - szczególnie zamiejscowi - mają możliwość poszukiwana takich miejsc indywidualnie. Możliwa jest realizacja praktyk także w firmach na terenie państw Unii Europejskiej. Zgłaszane propozycje są opiniowane pod względem merytorycznym przez uczelnianego opiekuna praktyk, a zatwierdzane przez dyrektora instytutu. Następnie Uczelnia zawiera pisemne porozumienia z instytucjami przyjmującymi studentów na praktyki. Wszystkie prace organizacyjne związane z realizacją praktyk są prowadzone przez UOPZ, który jest powoływany przez Rektora.

Praktyki mogą odbywać się na zasadzie umowy o pracę lub w formie nieodpłatnej pracy studenta na rzecz zakładu.

Literatura podstawowa	
Literatura uzupełniająca	
Metody kształcenia	Praktyczny udział w pracach wybranych komórek zakładu

Metody weryfikacji efektów uczenia się		Nr efektu uczenia się/grupy efektów
Bezpośredni nadzór na pracami studenta (opinia opiekuna zakładowego)		04, 05
Sprawozdanie z zakresu wykonywanych prac		01, 02, 03, 05
Forma i warunki zaliczenia	Podstawą zaliczenia praktyki jest: <ul style="list-style-type: none"> • zaświadczenie z zakładu pracy o odbyciu praktyki wraz z oceną zakładowego opiekuna praktyk, • sporządzone przez studenta sprawozdanie z przebiegu praktyki, którego załącznikiem jest dziennik praktyki poświadczony przez ZOPZ. Praktykę zalicza UOPZ.	

NAKLAD PRACY STUDENTA		
Rodzaj działań/zajęć	Liczba godzin	
	Ogółem	W tym zajęcia powiązane z praktycznym przygotowaniem zawodowym
Udział w wykładach	-	-
Samodzielne studiowanie	-	-
Udział w ćwiczeniach audytoryjnych i laboratoryjnych, projektowych, seminariach	-	-
Samodzielne przygotowywanie się do ćwiczeń	-	-
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	15	10
Przygotowanie się do egzaminu / zaliczenia	-	-
Udział w konsultacjach	-	-
Inne – praktyka zawodowa	160	160
ŁĄCZNY nakład pracy studenta w godz.	175	170
Liczba punktów ECTS za przedmiot	6	
Liczba punktów ECTS związana z zajęciami praktycznymi	5,8	
Liczba punktów ECTS za zajęciami wymagające bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich	5,5	