

| | | | | | | | |
|--------------------------|--|--------|---|--------------|---------|--|-------------------------------------|
| 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 poszukiwania 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 zatwierdzone 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 | |