



RAMOWY PROGRAM STAŻU KIERUNEK BUDOWNICTWO

Celem stażu jest praktyczne ugruntowanie i pogłębianie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych zdobytych przez studentów w trakcie studiów na kierunku budownictwo oraz przygotowanie się do efektywnego wejścia na rynek pracy poprzez włączenie się w bieżącą działalność Zakładu Pracy lub jego działu funkcjonującego w obszarze budownictwa. Zakres przedmiotowy stażu jest powiązany bezpośrednio z efektami kształcenia na kierunku budownictwo.

Zakres zadań zawodowych wykonywanych przez Stażystę.

W czasie stażu Stażysta winien zapoznać się:

- 1) z dokumentacją budowy w tym: projektem organizacji budowy, informacją BIOZ, projektem budowlanym, dokumentacją wykonawczą, harmonogramem ogólnym budowy oraz harmonogramami szczegółowymi;
- 2) ze strukturą organizacji kadry kierowniczej budowy,
- 3) z zakresem obowiązków i odpowiedzialności: Kierownika Budowy, Kierowników Robót, Inspektora Nadzoru Inwestorskiego, Projektanta i Inwestora;
- 4) szczegółowo z jednym z etapów realizacji robót budowlanych (w tym zależnie od obranej specjalności): stanem surowym otwartym, stanem surowym zamkniętym, etapem drogowych robót ziemnych, etapem drogowych robót konstrukcyjnych, etapem robót wykończeniowych;
- 5) szczegółowo z technologią realizacji robót żelbetowych oraz jedną technologią spośród następujących: wznoszenia konstrukcji stalowych, konstrukcji murowych, konstrukcji drewnianych, konstrukcji drogowych;
- 6) z zagadnieniami dotyczącymi wznoszenia i eksploatacji rusztowań;
- 7) z zakresem dokumentacji odbiorowej oraz zasadami oddawania budynków/dróg do użytkowania;
- 8) ze stosowanymi na budowie przepisami bhp, p.poż i ochrony środowiska.

Rodzaj kwalifikacji i umiejętności zawodowych do pozyskania w trakcie stażu.

W zakresie umiejętności student powinien nauczyć się:

- 1) współpracować z kadrą kierowniczą na budowie;
- 2) współpracować z pracownikami fizycznymi, organizować - w zakresie umożliwiającym przez Zakład Pracy - pracę brygad roboczych, rozwiązywać pojawiające się problemy w trakcie realizacji robót budowlanych;
- 3) analizować dokumentację wykonawczą z zakresu branży architektonicznej i konstrukcyjno-budowlanej;
- 4) nadzorować - w zakresie umożliwiającym przez Firmę - realizację poszczególnych robót budowlanych zgodnie z harmonogramem ogólnym budowy,
- 5) stosować informacje zawarte w planie BIOZ;
- 6) nadzorować przestrzeganie przez pracowników fizycznych przepisów bhp i p.poż na budowie;
- 7) koordynować - w zakresie umożliwiającym przez Firmę - prace budowlane prowadzone przez firmy podwykonawcze;
- 8) stosować właściwe technologie wykonywania robót budowlanych;
- 9) diagnozować i rozwiązywać wybrane problemy inżynierskie.

W zakresie kompetencji społecznych student powinien:

- 1) nauczyć się pracować w zespole, w stresie i pod presją czasu;
- 2) zrozumieć uwarunkowania i reguły obowiązujące przy realizacji przedsięwzięć budowlanych;
- 3) dbać o terminowość i jakość swojej pracy;
- 4) zdobyć doświadczenie w zakresie konkurowania na rynku pracy;
- 5) umieć dokonać samooceny.