

Politechnika Łódzka, Wydział Inżynierii Procesowej i Ochrony Środowiska
90-924 Łódź, ul. Wólczańska 213

Ramowy Program Zawodowej Praktyki Studenckiej

Rodzaj studiów: *stacjonarne II stopnia*

Kierunek studiów: *Inżynieria Ochrony Środowiska*

Rodzaj praktyki: *specjalistyczna*

Czas trwania praktyki: *minimum 4 tygodnie, w jednym lub kilku zakładach/instytucjach*

1. Główne cele praktyki:

- Przedstawienie studentowi praktycznych zastosowań wiadomości teoretycznych uzyskanych przez niego w czasie studiów
- Umożliwienie studentowi weryfikacji nabytych przez niego w czasie studiów umiejętności
- Umożliwienie studentowi nawiązania kontaktów, które mogą być przydatne przy ubieganiu się o zatrudnienie po ukończeniu studiów

2. Ramowy program praktyki

Lp. Opis zagadnień tematycznych

- 1 Szkolenie BHP i szkolenie stanowiskowe
- 2 Poznanie zakresu obszarów pracy poszczególnych jednostek organizacyjnych zakładu oraz szczegółowo zakresu pracy zespołu, w którym realizowana będzie praktyka.
- 3 Zapoznanie się z procesami i ciągami technologicznymi oraz dokumentacją techniczną i obiegiem dokumentów w instytucji/przedsiębiorstwie/zespole, w którym realizowana jest praktyka.
- 4 Uczestnictwo w pracach związanych z rozruchem obiektów lub nadzorem i kontrolą w trakcie ich eksploatacji
- 5 Zapoznanie się z etapami realizacji inwestycji (od koncepcji przez zaprojektowanie do wykonawstwa) w zakresie:
 - zaopatrzenia przedsiębiorstwa w ciepło i energię,
 - funkcjonowania instalacji wentylacyjnych i hermetyzacyjnych,
 - zaopatrzenia w wodę i usuwania ścieków, oczyszczania wody i ścieków, gospodarki wodno-ściekowej,
 - prowadzenia gospodarki odpadami na terenie przedsiębiorstwa,
 - ochrony przed uciążliwością akustyczną zakładu, oraz w zakresie ochrony powietrza przed zanieczyszczeniem
- 6 Nauka zdefiniowania, rozpoznawania i rozwiązywania problemów (w tym problemów naukowo-badawczych) występujących w zakładzie/ instytucji/ przedsiębiorstwie/ laboratorium/zespole badawczym, analizy poszczególnych elementów składowych danego problemu. Nauka wykonywaniami analizy możliwości rozwiązania zidentyfikowanych problemów.

❖ Szczegółowy program praktyki studenckiej ustala opiekun praktyk w zakładzie pracy na podstawie ramowego programu praktyki studenckiej.

❖ W celu zaliczenia praktyki student dostarcza na Uczelnię następujące dokumenty: potwierdzenie odbycia praktyki studenckiej lub świadectwo pracy, zaświadczenie ze szkolenia BHP w miejscu odbycia praktyki, sprawozdanie z praktyki studenckiej obejmujące min. szczegółowy program praktyki studenckiej.