

**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 Chemiczna i Biochemiczna*

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**

<b>Lp.</b>	<b>Opis zagadnień tematycznych</b>
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 nadzorem i kontrolą w czasie eksploatacji linii technologicznej lub podczas jej rozruchu.
5	Zapoznanie się z działalnością przedsiębiorstwa w zakresie: <ul style="list-style-type: none"> <li>• zaopatrzenia przedsiębiorstwa w nośniki energii,</li> <li>• funkcjonowania instalacji wentylacyjnych i hermetyzacyjnych,</li> <li>• zaopatrzenia w wodę i usuwania ścieków, oczyszczania wody i ścieków, gospodarki wodno-ściekowej,</li> <li>• prowadzenia gospodarki odpadami na terenie przedsiębiorstwa,</li> <li>• ochrony przed uciążliwością akustyczną zakładu, oraz w zakresie ochrony powietrza przed zanieczyszczeniem</li> </ul>
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 wykonywania 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.