

**STUDENCKIE PRAKTYKI ZAWODOWE NA WYDZIALE BUDOWNICTWA
LĄDOWEGO I WODNEGO POLITECHNIKI WROCŁAWSKIEJ,
STUDIA STACJONARNE I NIESTACJONARNE I STOPNIA (INŻYNIERSKIE)**

A. Informacje ogólne

1. Organizacja praktyk studenckich odbywa się na podstawie art. 66 ustawy z dnia 27.07.2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym (Dz. U. Nr 164 z 2005 r., poz. 1365), §5.1, rozporządzenia MNiSW z 5.10.2011 r. w sprawie warunków prowadzenia studiów na określonym kierunku i poziomie kształcenia (Dz. U. nr 243, poz. 1445) oraz Zarządzenia Wewnętrznego Rektora Politechniki Wrocławskiej nr 24/2006 w sprawie organizacji praktyk zawodowych na Politechnice Wrocławskiej.
2. Program studiów przewiduje 8-tygodniową praktykę (40 dni roboczych) dla studentów stacjonarnych i niestacjonarnych studiów I stopnia inżynierskich.
3. Praktyka zawodowa ma charakter kursu dydaktycznego zaliczanego na ocenę i ma przypisana wartość 5 ECTS.
4. Praktyka jest odbywana na III roku studiów w okresie wakacyjnym. Zaliczenia praktyki dokonuje opiekun praktyki, po przedstawieniu przez studenta sprawozdania. Obowiązek zaliczenia praktyki odbywa się w 7 semestrze dla wszystkich specjalizacji.

B. Organizacja praktyki

1. Praktyka zawodowa jest odbywana na budowach lub w firmach projektowych prowadzących nadzory na budowach, w wymiarze 8 tygodni (40 dni roboczych), w okresie wakacyjnym po III roku. Za zgodą opiekuna praktyka może być ona odbywana częściowo, tj. po II roku i po III studiów. Praktyka ta jest organizowana dla wszystkich studentów studiów inżynierskich I stopnia według jednego programu ramowego, uszczegółowionego przez daną firmę.
2. Studenci samodzielnie poszukują odpowiedniej firmy i budowy. Możliwe są 2 formy odbywania praktyki:
 - forma I – praca studenta w przedsiębiorstwie w kraju lub zagranicą (na podstawie umowy o pracę lub umowy-zlecenia), która zostaje przez opiekuna zaliczona jako praktyka studencka;

- forma II – bezpłatna praktyka w przedsiębiorstwie na budowie, na podstawie porozumienia zwanego potocznie umową pomiędzy Politechniką Wrocławską a przedsiębiorstwem.
3. Praktyka może być odbywana w jednym okresie 8-tygodniowym lub może być rozłożona na 2 części z dowolnym podziałem na przedziały czasowe (np. pierwsza część po II roku – 5 tygodni, druga część po III roku – 3 tygodnie). Dopuszcza się, za zgodą opiekuna, realizację praktyki w czasie roku akademickiego, w dniach wolnych od zajęć dydaktycznych.
 4. W miarę możliwości firmy, praktyka powinna być odbywana na kilku budowach tak, aby umożliwiała zapoznanie się z różnymi robotami budowlanymi. Ze względów organizacyjnych wskazane jest, aby praktyka odbywała się w miejscu zamieszkania studenta.
 5. W celu rozpoczęcia praktyki student samodzielnie podejmuje następujące działania:
 - zwraca się do firmy działającej w okolicy miejsca zamieszkania o przyjęcie na praktykę, uzgadnia z firmą możliwość odbycia praktyki oraz jej termin;
 - wypełnia wniosek o przygotowanie porozumienia o organizacji praktyk studenckich odbywanych na podstawie skierowania z uczelni - druk wniosku wraz z programem ramowym praktyki pobiera się w dziekanacie. We wniosku musi być podana posiadana przez studenta polisa ubezpieczenia NW. Wniosek ten musi być zaakceptowany przez opiekuna praktyki kierunkowej (student uzyskuje od opiekuna z ramienia PWr podpis na wniosku). Wnioski o przygotowanie porozumienia powinny być złożone w dziekanacie do końca maja;
 - po przygotowaniu porozumienia pomiędzy Politechniką Wrocławską a wybraną przez studenta firmą student pobiera 3 egzemplarze z dziekanatu (lub ustala wysłanie ich na adres firmy pocztą). Po podpisaniu porozumienia przez firmę 1 egzemplarz porozumienia wraca do dziekanatu – przed rozpoczęciem praktyki.

C. Zaliczenie praktyki

1. Po zakończeniu praktyki (w formie I lub II) student zalicza praktykę na podstawie pisemnego sprawozdania, które zawiera:
 - termin praktyki, nazwę i adres firmy;
 - ogólną charakterystykę firmy (rodzaj robót wykonywanych przez firmę);
 - krótkie opisy techniczne obiektów, na których odbywała się praktyka;

- opisy robót budowlanych, które były realizowane na budowach w trakcie praktyki (rodzaje robót, rodzaje konstrukcji i technologii, używany sprzęt, zagadnienia BHP związane z realizacją tych robót itp.);
- zakres uczestnictwa studenta w pracach na budowie.

Sprawozdanie powinno być potwierdzone poświadczeniem firmy, kierownika budowy lub kierownika robót.

2. Zaliczenia praktyki dokonuje jej opiekun, po przedstawieniu przez studenta sprawozdania i ww. poświadczenia. Opiekun podczas zaliczenia zapoznaje się ze sprawozdaniem oraz przeprowadza rozmowę na temat przebiegu praktyki.
3. Opiekunowie praktyki mogą również przeprowadzać kontrolę praktyki w czasie jej trwania.

D. Ramowy program praktyki kierunkowej dla kierunku Budownictwo

Podczas praktyki studenci powinni poznać obowiązki brygadzysty i majstra budowy poprzez uczestnictwo w zadaniach budowlanych. W szczególności studenci powinni poznać:

- organizację przedsiębiorstwa;
- zakres robót wykonywanych przez przedsiębiorstwo;
- stosowane na budowie technologie;
- specyfikę następujących prac budowlanych: roboty ziemne i fundamentowe, szalunkowe, betoniarskie, zbrojarskie, murarskie, izolacyjne, blacharsko-dekarskie, wykończeniowe i okładzinowe, montaż prefabrykatów;
- zasady BHP obowiązujące w pracy na budowie;
- dokumentację techniczną wykonywanych prac;
- pracę sprzętu budowlanego, sposoby transportu i składowania materiałów budowlanych i prefabrykatów.

E. Opiekunowie praktyk:

Studenci, którzy od 1. roku studiują tylko we Wrocławiu:

- o nazwiskach na litery A – H – dr inż. Jacek Barański (I-2), p. 604, bud. C7, pt. 10.00-11.00;
- o nazwiskach na litery I – P – dr Ewa Koszela-Marek (I-10), p. 239 bud. D2, śr. 12.00-13.00

- o nazwiskach na litery R – Ź – dr inż. Czesław Bywalski (I-2), p. 708, bud. C7, pt. 11.00-12.00.

Studenci, którzy rozpoczęli studia w Zamiejscowym Ośrodku Dydaktycznym:

- w Jeleniej Górze – dr inż. Ryszard Antonowicz (I-2), p. 617, bud. C7, pn. 11.00-12.00
- w Legnicy – dr inż. Adam Klimek (I-2), p. 617, bud. C7, wt. 11.00-12.00
- w Wałbrzychu – dr inż. Jacek Grosel (I-14), p. 212, bud. L1, s. 212 bud. L1, wt. 11.30-12.30

Studia niestacjonarne

- doc. dr inż. Roman Szmigielski, p. 346, bud. L1, nd. 12.00-13.00.