

PROGRAM PRAKTYK
KIERUNEK: Mechanika i budowa maszyn
Forma studiów: stacjonarna, 26+
Studia II stopnia (mgr)

Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk:

1. Czas trwania praktyk/punktacja ECTS

L.P	Nazwa przedmiotu	Forma oceny	I ROK				II ROK			
			semestr 1		semestr 2		semestr 3		semestr 4	
			PZ	ECTS	PZ	ECTS	PZ	ECTS	PZ	ECTS
1.	Praktyka zawodowa (160 godz./4 tyg.)	ZO*	160	6						
2.					160	6				
3.							160	6		

Daje to łącznie 480 godz. (18 pkt. ECTS)

*ZO (zaliczenie z oceną)

1. Miejsce praktyki:

Praktykę studenci odbywają w określonym podmiocie gospodarczym, którego działalność odpowiada treściom kształcenia na kierunku *Mechanika i budowa maszyn* (tj. zakłady pracy z działami: biuro konstrukcyjne, biuro technologiczne, wydział montażu końcowego, dział utrzymania ruchu, dział remontu maszyn technologicznych i urządzeń, kontroli technicznej, ekspedycji).

Studenci odbywają praktyki w zakładach pracy, z którymi Uczelnia zawiera stosowne porozumienia. Na podstawie zawartych porozumień Uczelnia kieruje studentów na praktyki w oparciu o indywidualne skierowania do zakładu pracy lub też corocznie zawierane są dodatkowe porozumienia określające czasokres trwania praktyki, jej cele i zadania oraz obowiązki studenta.

3. Cele praktyk:

1. Wykorzystanie wiedzy teoretycznej w praktyce.
2. Zdobywanie nowego zasobu spostrzeżeń i doświadczeń.
3. Poznanie specyfiki funkcjonowania zakładu produkcyjnego.
4. Zapoznanie się z typowym zespołem czynności.
5. Pogłębienie wiedzy z zakresu funkcjonowania określonego typu zakładu produkcyjnego w świetle zarządzeń dokumentów prawnych.
6. Uczestniczenie w pracach, które w okresie odbywania praktyki wykonywane są w zakładzie i nabywanie umiejętności ich wykonania.
7. Wyrabianie nawyku punktualności, odpowiedzialności, pracowitości i rzetelności wykonywania powierzonych prac przez zakład produkcyjny.

4. Cele szczegółowe:

1. Poznanie zasad organizacji pracy: analiza kompetencji instytucji/placówki wynikających z przepisów prawa powszechnie obowiązującego i aktów prawa wewnętrznego (statutu, regulaminu). Zapoznanie się studenta z:
 - a.) systemem organizacji pracy
 - b.) systemami komunikacji i obiegu informacji
 2. Poznanie specyfiki działalności oraz struktury organizacyjnej jednostki, w której student odbywa praktykę.
 3. Doskonalenie umiejętności pracy własnej, wykorzystywania w praktyce wiedzy naukowej, umiejętności podejmowania decyzji, efektywnego zarządzania czasem, sumienności, odpowiedzialności za powierzone działania, stosowania nowoczesnych środków technicznych podczas wykonywania prac.
 4. Stosowanie się do zasad etyki zawodowej pracownika.
6. Tematyka praktyki produkcyjnej:
- Przeszkolenie w zakresie BHP,
 - Praktyczne poznanie struktury organizacyjnej zakładu pracy,
 - Poznanie profilu produkcji przedsiębiorstwa,
 - Obieg dokumentacji technicznej, konstrukcyjnej i technologicznej, problematyka wprowadzania zmian, archiwizacji, numeracji rysunków,
 - Uczestnictwo w procesie przygotowania i utrzymania produkcji, opracowania dokumentacji konstrukcyjnej, opracowania dokumentacji technologicznej, programowania obrabiarek i centr sterowanych numerycznie (CNC)
 - Uczestnictwo w procesie kontroli technicznej,
 - Uczestnictwo w kompletacji końcowej dostaw i procesie końcowej kontroli jakości,
 - Zapoznanie się z problematyką ekspedycji i dystrybucji gotowych wyrobów.
7. Sposoby realizacji praktyki:
- 1) Zapoznanie się z prawnymi podstawami funkcjonowania zakładu produkcyjnego oraz dokumentacją w niej prowadzoną poprzez jej przegląd.
 - 2) Obserwacja i omówienie różnych prac i czynności wykonywanych przez pracowników zakładu produkcyjnego.
 - 3) Współpraca z kierownikiem/właścicielem i pracownikami zakładu produkcyjnego – udzielanie im pomocy w realizacji i wykonaniu określonych czynności, zadań i prac.
 - 4) Samodzielne wykonywanie różnorodnych prac zleconych przez opiekuna praktyk, bądź firmy/zakładu produkcyjnego.
8. Wykaz zakładów, w których zaleca się odbywanie praktyki produkcyjnej:
- 1) Autosan Sp. z o.o.
 - 2) Stomet Sp. z o.o.
 - 3) Sanok Rubber Company S.A.
 - 4) Pass-Polska Sp. z o.o.
 - 5) ADR Polska Sp. z o.o.
 - 6) DO-MET Sp. z o.o.
 - 7) Endego Sp. z o.o.
 - 8) Ciarko Sp. z o.o.
 - 9) Automet Group sp. j.
 - 10) Herb Sp. z o.o.
 - 11) SumiRiko Poland Sp. z o.o.
 - 12) Centurion-R Sp. z o.o.
 - 13) MET-JOSZ F.P.U.H.
 - 14) Inne

9. Warunki zaliczenia praktyki:

1. Pełna realizacja programu praktyki odpowiedniego bloku w pełnym wymiarze czasu, potwierdzona przez zakładowego opiekuna praktyk – stosowne zaświadczenie wraz z oceną.
2. Terminowe złożenie kompletnej dokumentacji przebiegu praktyki
3. Pozytywna ocena zakładowego i instytucyjowego opiekuna praktyk.

Zgodnie z regulaminem studenckich praktyk zawodowych, § 15 studenci mogą:

- a) ubiegać się o zaliczenie praktyki w ramach wykonywanej przez nich pracy lub usługi o charakterze zarobkowym zgodnej z profilem studiów i programem praktyki na podstawie zaświadczenia z zakładu pracy potwierdzającego zatrudnienie studenta lub wykonywanie przez niego usługi, z którego wynika, przez jaki czas była wykonywana praca lub świadczona usługa, jej miejsce i zakres czynności. Zaświadczenie od pracodawcy powinno określać zgodność wykonywanej pracy z kierunkiem studiów oraz zawierać ocenę wykonywanej pracy, zgodną ze skalą ocen obowiązującą w Uczelni. W tym przypadku ocenę z odbytej praktyki potwierdza dyrektor instytutu w porozumieniu z instytucyjowym opiekunem praktyk.
 - b) przepis ust. 1 stosuje się odpowiednio, gdy student prowadzi działalności gospodarczą lub gospodarstwo rolne, z tym że w miejsce zaświadczenia z zakładu pracy składa odpowiednie oświadczenie wraz z innymi dokumentami i ewentualnie wraz ze sprawozdaniem z powierzonych mu przez dyrektora instytutu zadań wymaganych stosownie do prowadzonej działalności. Ocenę wystawia dyrektor instytutu w porozumieniu z opiekunem praktyk na podstawie propozycji oceny złożonej przez studenta, zgodnej ze skalą ocen obowiązującą w Uczelni oraz wymaganych dokumentów.
4. Student może ubiegać się o odbycie praktyki w wybranej przez siebie firmie, spełniającej wymagania stawiane Uczelnianym regulaminem praktyk (w zakresie zgodnym z danym kierunkiem kształcenia i specjalnością, posiadającej np. działy z grupy: obróbki skrawaniem, obróbki plastycznej, dział spawalniczy, dział montażu, biuro konstrukcyjne lub technologiczne, dział utrzymania ruchu, dział kontroli technicznej, dział pomiarów parametrów technicznych). Należy złożyć podanie do Dyrektora IT. Podanie powinno zawierać dane studenta (imię i nazwisko, kierunek studiów, nr. albumu, rok studiów) oraz nazwę i opis firmy (czyż się firma zajmuje), podpis studenta.