**Nazwa przedmiotu:**

Praktyka zawodowa

**Koordynator przedmiotu:**

mgr inz. Adam Leśniewicz

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia I stopnia

**Program:**

Mechatronika

**Grupa przedmiotów:**

Obowiązkowe

**Kod przedmiotu:**

329

**Semestr nominalny:**

6 / rok ak. 2013/2014

**Liczba punktów ECTS:**

4

**Liczba godzin pracy studenta związanych z osiągnięciem efektów uczenia się:**

brak

**Liczba punktów ECTS na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich:**

brak

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

**Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym:**

brak

**Formy zajęć i ich wymiar w semestrze:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wykład:  | 0h |
| Ćwiczenia:  | 0h |
| Laboratorium:  | 0h |
| Projekt:  | 0h |
| Lekcje komputerowe:  | 0h |

**Wymagania wstępne:**

brak

**Limit liczby studentów:**

zgodnie z zarządzeniem Rektora

**Cel przedmiotu:**

Celem praktyki zawodowej jest zapoznanie w warunkach produkcyjnych z:
• nowoczesnymi systemami produkcji;
• systemami wspomagania komputerowego CAD/CAM
• systemami zapewnienia jakości wyrobów
w zakresie:
 przygotowania produkcji: konstrukcji wyrobów, projektowania procesów technologicznych, konstrukcji oprzyrządowania,
 obróbki metodami obróbki skrawaniem i obróbki plastycznej
 serwisu pojazdów samochodowych, pojazdów szynowych i maszyn roboczych.

**Treści kształcenia:**

Program praktyki zawodowej jest ustalany indywidualnie i uzależniany od wybranej przez studenta specjalności.
Przykładowo, dla specjalności pojazdy program ten uwzględnia: technologię wytwarzania i montażu części samochodowych, diagnostykę pojazdu, badanie układów przeniesienia napędu itp., a dla specjalności wspomaganie komputerowe prac inżynierskich – projektowanie CAD, metody obliczeń inżynierskich MES, MEM, bazy danych, CAD-CAM, pracę w biurze konstrukcyjnym itp. Preferowany jest wybór zakładu pracy umożliwiającego realizację wybranych treści pracy dyplomowej.

**Metody oceny:**

Podstawą zaliczenia praktyki zawodowej jest:
 zaświadczenie o jej odbyciu i pozytywna ocena pracodawcy
 sprawozdanie z praktyki zgodne z ustalonym tematem

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

brak

**Witryna www przedmiotu:**

brak

**Uwagi:**

brak

## Efekty przedmiotowe