**Nazwa przedmiotu:**

Praktyka kierunkowa/ Specialist Training

**Koordynator przedmiotu:**

Opiekun praktyki

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia I stopnia

**Program:**

Inżynieria Materiałowa

**Grupa przedmiotów:**

Obowiązkowe

**Kod przedmiotu:**

brak

**Semestr nominalny:**

4 / rok ak. 2020/2021

**Liczba punktów ECTS:**

4

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

4 tygodnie

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

0

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

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

4

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

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

**Wymagania wstępne:**

Wiedza z obszaru inżynierii materiałowej w zakresie studiów inżynierskich.

**Limit liczby studentów:**

brak

**Cel przedmiotu:**

Praktyka ma celu zapoznanie studentów z zagadnieniami niezbędnymi do podjęcia pracy w środowisku przemysłowym,
pogłębienie i utrwalenie wiadomości z przedmiotów zawodowych wykładanych na studiach.

**Treści kształcenia:**

Zapoznanie się studentów ze sposobem funkcjonowanie zakładu (naukowo - badawczego, produkcyjnego itp.), zaznajomienie z regulaminem pracy, przepisami o bezpieczeństwie i higienie pracy, charakterystyka materiałów, metod wytwarzania lub technik badawczych dotyczących działalności zakładu, w którym odbywana jest praktyka

**Metody oceny:**

na podstawie sprawozdania z praktyk

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

Podręczniki akademickie, publikacje w literaturze naukowej, Internet.

**Witryna www przedmiotu:**

brak

**Uwagi:**

## Charakterystyki przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Charakterystyka PK\_W1:**

Posiada wiedzę niezbędną do podjęcia pracy w środowisku przemysłowym

Weryfikacja:

Sprawozdanie z praktyk

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** IM1\_W05

**Powiązane charakterystyki obszarowe:** I.P6S\_WG, III.P6S\_WG.o

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Charakterystyka PK\_U1:**

Potrafi scharakteryzować materiały, zna metody wytwarzania, posiada umiejętność posługiwania się różnymi technikami badawczymi charakterystycznymi dla zakładu, w którym odbywana jest praktyka

Weryfikacja:

Sprawozdanie z praktyk

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** IM1\_U02, IM1\_U05

**Powiązane charakterystyki obszarowe:** I.P6S\_UK, I.P6S\_UU

**Charakterystyka PK\_U2:**

Posiada wiedzę niezbędną do podjęcia pracy w środowisku przemysłowym

Weryfikacja:

Sprawozdanie z praktyk

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** IM1\_U11

**Powiązane charakterystyki obszarowe:** I.P6S\_UW

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Charakterystyka PK\_K1:**

prawidłowo rozstrzyga dylematy związane z pracą zawodową

Weryfikacja:

Ocena efektów kształcenia przez przedstawiciela zakładu, w którym student odbywa praktykę

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** IM1\_K05

**Powiązane charakterystyki obszarowe:** I.P6S\_KR