



## KARTA OPISU PRZEDMIOTU - SYLABUS

Nazwa przedmiotu

Praktyka zawodowa

### Przedmiot

Kierunek studiów

Edukacja Techniczno Informatyczna

Studia w zakresie (specjalność)

Poziom studiów

pierwszego stopnia

Forma studiów

stacjonarne

Rok/semestr

2/4

Profil studiów

ogólnoakademicki

Język oferowanego przedmiotu

polski

Wymagalność

obligatoryjny

### Liczba godzin

Wykład

Laboratoria

Inne (np. online)

Ćwiczenia

Projekty/seminaria

### Liczba punktów ECTS

2

### Wykładowcy

Odpowiedzialny za przedmiot/wykładowca:

dr Aleksander Skibiński

aleksander.skibinski@put.poznan.pl

Wydział Inżynierii Materiałowej i Fizyki

Technicznej

Piotrowo 3, 60-965 Poznań

Odpowiedzialny za przedmiot/wykładowca:

### Wymagania wstępne

Wiedza z fizyki doświadczalnej i podstaw informatyki. Umiejętność rozwiązywania prostych problemów fizycznych oraz informatycznych w oparciu o posiadaną wiedzę. Zrozumienie konieczności poszerzania swoich kompetencji, gotowość do podjęcia współpracy w ramach zespołu

### Cel przedmiotu

1. Celem praktyki jest wykorzystanie przez studenta zdobytej wiedzy w działalności zarządczej i marketingowej przedsiębiorstwa

2. Zapoznanie studenta ze sposobami praktycznego wykorzystania zdobytej wiedzy w szeroko rozumianej działalności inżynierskiej w takich dziedzinach jak: mechanika, elektrotechnika, informatyka



3. Zapoznanie studenta z projektowaniem wspomaganym komputerowo oraz serwisem maszynowym i elektrotechnicznym.

### Przedmiotowe efekty uczenia się

#### Wiedza

1. posiada uporządkowaną wiedzę na temat zjawisk fizycznych z zakresu klasycznej fizyki doświadczalnej oraz umiejętności z zakresu podstaw informatyki [K1\_W01,W02,W05,W13,W14]

#### Umiejętności

1. Pozyskanie ogólnej orientacji o realiach funkcjonowania zakładu pracy, zarządzanie produkcją, eksploatacją i usługami. [K1\_U01,U04,U05,U08]

#### Kompetencje społeczne

1. Wykształcenie umiejętności pracy zespołowej i zachowań organizacyjnych (dyscyplina pracy) oraz przestrzegania przepisów BHP i PPOŻ, oraz tajemnicy służbowej i państwowej obowiązującej w danym zakładzie pracy. [K1\_K01]

### Metody weryfikacji efektów uczenia się i kryteria oceny

Efekty uczenia się przedstawione wyżej weryfikowane są w następujący sposób:

Podczas praktyki prowadzony jest przez studenta dziennik praktyk, który stanowi podstawę zaliczenia praktyki.

### Treści programowe

### Metody dydaktyczne

### Literatura

Podstawowa

Uzupełniająca



**Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta**

	Godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	80	2,0
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	40	1,0
Praca własna studenta (studia literaturowe, przygotowanie do zajęć laboratoryjnych/ćwiczeń, przygotowanie do kolokwium/egzaminu, wykonanie projektu) <sup>1</sup>	80	2,0

<sup>1</sup> niepotrzebne skreślić lub dopisać inne czynności