

# Praktyka zawodowa - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Praktyka zawodowa
Kod przedmiotu	11.1-WK-MATP-PZ-Pra-S14_pNadGenY58QY
Wydział	<a href="#">Wydział Matematyki, Informatyki i Ekonometrii</a>
Kierunek	Matematyka
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. licencjata
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2020/2021

Informacje o przedmiocie	
Semestr	5
Liczba punktów ECTS do zdobycia	3
Występuje w specjalnościach	Informatyka matematyczna, Matematyka z informatyką w ekonomii, Matematyka z informatyką w finansach i ubezpieczeniach, Modelowanie matematyczne
Typ przedmiotu	obieralny
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	<ul style="list-style-type: none"><li>dr Alina Szelecka</li></ul>

Formy zajęć					
Forma zajęć	Liczba godzin w semestrze (stacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne)	Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne)	Forma zaliczenia
Praktyka	75	5	-	-	Zaliczenie na ocenę

## Cel przedmiotu

Podstawowym celem praktyki jest umożliwienie wykorzystania teoretycznej wiedzy zdobytej podczas zajęć dydaktycznych objętych planem studiów i skonfrontowania jej z rzeczywistymi wymaganiami stawianymi przez pracodawców.

## Wymagania wstępne

Wiedza i umiejętności objęte programem studiów pierwszego stopnia w semestrach I-IV.

## Zakres tematyczny

Podczas odbywania praktyki student:

1. zapoznaje się z działalnością zakładu pracy oraz warunkami i charakterem prowadzonej działalności (produkcyjnej, projektowej, marketingowej, handlowej itp.),
2. zapoznaje się z zakładowym regulaminem pracy, przepisami o bezpieczeństwie i higienie pracy, przepisami o bezpieczeństwie przeciwpożarowym oraz ochronie tajemnicy państwowej i służbowej,
3. poznaje strukturę i mechanizmy funkcjonowania zakładu pracy,
4. ma możliwość konfrontacji posiadanych umiejętności z wymaganiami pracodawcy,
5. przygotowuje się w sposób praktyczny do przyszłej pracy zawodowej.

Praktyka trwa trzy tygodnie i jest realizowana przed rozpoczęciem szóstego semestru; powinna odbywać się w czasie przerwy wakacyjnej. Student, w porozumieniu z koordynatorem praktyk, ma prawo wyboru zakładu pracy, w którym będzie realizował praktykę oraz terminu jej odbywania. Szczegółowe zasady odbywania praktyk zawodowych zawiera pismo Dziekana Wydziału Matematyki, Informatyki i Ekonometrii, dostępne na stronie internetowej wydziału.

## Metody kształcenia

Ćwiczenia praktyczne/laboratoryjne/projektowe w zakładzie pracy.

## Efekty kształcenia i metody weryfikacji osiągnięcia efektów kształcenia

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student poszerza swoją wiedzę i umiejętności uzyskane na zajęciach dydaktycznych.		<ul style="list-style-type: none"><li>bieżąca kontrola na zajęciach</li><li>opinia opiekuna praktyk</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Praktyka</li></ul>
Student potrafi pracować w zespole.	<ul style="list-style-type: none"><li>K_K03</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>bieżąca kontrola na zajęciach</li><li>opinia opiekuna praktyk</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Praktyka</li></ul>
Student ma poczucie odpowiedzialności za powierzone mu zadania.	<ul style="list-style-type: none"><li>K_K04</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>bieżąca kontrola na zajęciach</li><li>opinia opiekuna praktyk</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Praktyka</li></ul>
Student zna podstawowe zasady bezpieczeństwa i higieny pracy.	<ul style="list-style-type: none"><li>K_W11</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>bieżąca kontrola na zajęciach</li><li>opinia opiekuna praktyk</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Praktyka</li></ul>

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student potrafi poprawnie prowadzić dokumentację związaną z praktyką, nabywa umiejętności (analityczne, organizacyjne) niezbędne w przyszłej pracy zawodowej.		<ul style="list-style-type: none"><li>• analiza dziennika praktyk</li><li>• dokumentacja praktyki</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Praktyka</li></ul>

## Warunki zaliczenia

Praktykę zalicza się na podstawie Dziennika Praktyk i opinii wystawionej przez zakład pracy.

Na ocenę praktyki zawodowej składają się:

1. opinia wraz z oceną wystawiona przez zakład pracy (50%),
2. prawidłowo wypełniony i poświadczony przez zakład pracy Dziennik Praktyk, w którym student zamieszcza szczegółowe sprawozdanie z odbytej praktyki dokumentujące wszystkie ważniejsze czynności i wykonywane prace (30%),
3. terminowość przedkładania odpowiednich dokumentów związanych z realizacją praktyki oraz sposób ich przedstawienia (20%).

## Literatura podstawowa

## Literatura uzupełniająca

## Uwagi

Zmodyfikowane przez dr Alina Szelecka (ostatnia modyfikacja: 05-06-2020 12:18)

Wygenerowano automatycznie z systemu SyllabUZ