**Nazwa przedmiotu:**

Praktyka dyplomowa

**Koordynator przedmiotu:**

Opiekun praktyki dla danej specjalności

**Status przedmiotu:**

Fakultatywny dowolnego wyboru

**Poziom kształcenia:**

Studia II stopnia

**Program:**

Transport

**Grupa przedmiotów:**

Obieralne

**Kod przedmiotu:**

TR.NMK399

**Semestr nominalny:**

3 / rok ak. 2019/2020

**Liczba punktów ECTS:**

2

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

60 godzin (zdobywanie danych i prowadzenie badań niezbędnych do wykonania pracy dyplomowej)

**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:**

2,0 pkt. ECTS (60 godz., w tym zdobywanie danych i prowadzenie badań niezbędnych do wykonania pracy dyplomowej)

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

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

**Wymagania wstępne:**

brak

**Limit liczby studentów:**

brak

**Cel przedmiotu:**

Zapoznanie się z praktycznymi aspektami funkcjonowania wybranej jednostki gospodarczej oraz zdobycie danych (w tym wykonanie pomiarów) niezbędnych do przygotowania pracy dyplomowej.

**Treści kształcenia:**

Treści merytoryczne są uwarunkowane tematem pracy dyplomowej.

**Metody oceny:**

Ocena sprawozdania z praktyki i potwierdzenia z miejsca realizacji praktyki.

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

brak

**Witryna www przedmiotu:**

www.wt.pw.edu.pl

**Uwagi:**

Dwutygodniowa praktyka dyplomowa jest realizowana po semestrze 3 jeżeli temat pracy dyplomowej tego wymaga.

## Charakterystyki przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Charakterystyka U01:**

Potrafi porozumiewać się przy użyciu właściwych technik w środowisku zawodowym

Weryfikacja:

Ocena sprawozdania z praktyki i potwierdzenia z miejsca realizacji praktyki

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** Tr2A\_U02

**Powiązane charakterystyki obszarowe:** I.P7S\_UK

**Charakterystyka U02:**

Potrafi dokonać identyfikacji i sformułować specyfikację zadania inżynierskiego wynikającego z realizowanej pracy dyplomowej

Weryfikacja:

Ocena sprawozdania z praktyki i potwierdzenia z miejsca realizacji praktyki

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** Tr2A\_U17

**Powiązane charakterystyki obszarowe:** I.P7S\_UW, III.P7S\_UW.2.o

**Charakterystyka U03:**

Potrafi dokonać identyfikacji danych dotyczących wybranego obiektu, systemu lub urządzenia, który jest przedmiotem pracy dyplomowej, w tym potrafi zaplanować oraz zrealizować niezbędne pomiary

Weryfikacja:

Ocena sprawozdania z praktyki i potwierdzenia z miejsca realizacji praktyki

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** Tr2A\_U09

**Powiązane charakterystyki obszarowe:** I.P7S\_UW, III.P7S\_UW.1.o

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Charakterystyka K01:**

Jest gotów do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy w zakresie planowania oraz realizacji procesu gromadzenia danych na potrzeby pracy dyplomowej.

Weryfikacja:

Ocena sprawozdania z praktyki i potwierdzenia z miejsca realizacji praktyki.

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** Tr2A\_K04

**Powiązane charakterystyki obszarowe:** I.P7S\_KO