**Nazwa przedmiotu:**

Pracownia dyplomowa magisterska

**Koordynator przedmiotu:**

Rajmund Kożuszek

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia II stopnia

**Program:**

Informatyka

**Grupa przedmiotów:**

Przedmioty techniczne - zaawansowane

**Kod przedmiotu:**

PDMGR

**Semestr nominalny:**

3 / rok ak. 2021/2022

**Liczba punktów ECTS:**

8

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

spotkania z indywidualnym opiekunem pracowni 15 godz.
planowanie i realizacja zadań związanych z pracownią dyplomową 180 godz.
w sumie 195 godz. co daje ok. 8 ECTS

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

spotkania z indywidualnym opiekunem pracowni 15 godz.
co daje ok. 0,5 ECTS

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

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

planowanie i realizacja zadań związanych z projektem dyplomowym 180 godz.
co daje ok. 7,5 ECTS

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

|  |  |
| --- | --- |
| Wykład:  | 0h |
| Ćwiczenia:  | 0h |
| Laboratorium:  | 0h |
| Projekt:  | 90h |
| Lekcje komputerowe:  | 0h |

**Wymagania wstępne:**

zalecane wcześniejsze zaliczenie Pracowni problemowej magisterskiej

**Limit liczby studentów:**

60

**Cel przedmiotu:**

Pracownia dyplomowa magisterska koncentruje się na nabywaniu i doskonaleniu umiejętności związanych z rozwiązywaniem złożonych zadań inżynierskich lub zadań o charakterze badawczym.

**Treści kształcenia:**

Przygotowanie specyfikacji złożonego zadania inżynierskiego lub zadania o charakterze badawczym, będącego przedmiotem pracy dyplomowej, i rozpoczęcie jego realizacji.

**Metody oceny:**

Ocena pracy studenta w czasie semestru.
Ocena sprawozdania z pracowni dyplomowej.

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

Jerzy Chrząszcz, Jak napisać i obronić pracę dyplomową
Andrzej Kraśniewski, Jak pisać pracę dyplomową (fragment materiałów z przedmiotu Techniki Prezentacji)
Komisja Dydaktyczna SSPW, Poradnik pisania pracy dyplomowej
Jacek Wytrębowicz, How to Write a Good Thesis - Some Tips

**Witryna www przedmiotu:**

https://usosweb.usos.pw.edu.pl/kontroler.php?\_action=katalog2/przedmioty/pokazPrzedmiot&prz\_kod=103B-xxxxx-MSP-PDMGR

**Uwagi:**

## Charakterystyki przedmiotowe