**Nazwa przedmiotu:**

Sieci komputerowe

**Koordynator przedmiotu:**

nauczyciel akademicki wydziału Mechatroniki PW lub osoba upoważniona przez RW

**Status przedmiotu:**

Fakultatywny dowolnego wyboru

**Poziom kształcenia:**

Studia I stopnia

**Program:**

Mechatronika

**Grupa przedmiotów:**

Obieralne

**Kod przedmiotu:**

OB

**Semestr nominalny:**

2 / rok ak. 2021/2022

**Liczba punktów ECTS:**

2

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

min 30h

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

min 2 punkt ECTS:
• Wykład: 30 godz.

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

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

bd

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

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

**Wymagania wstępne:**

różne w zależności od wybranego przedmiotu

**Limit liczby studentów:**

30

**Cel przedmiotu:**

 bd

**Treści kształcenia:**

 bd

**Metody oceny:**

przynajmniej dwa kolokwia przeprowadzone - jedno w połowie i jedno na końcu semestru

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

 bd

**Witryna www przedmiotu:**

brak

**Uwagi:**

bd

## Charakterystyki przedmiotowe