**Nazwa przedmiotu:**

Zaawansowane zagadnienia matematyki (blok obieralny)

**Koordynator przedmiotu:**

Szczegóły w opisach przedmiotów oferowanych w ramach bloku obieralnego.

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia II stopnia

**Program:**

Informatyka i Systemy Informacyjne

**Grupa przedmiotów:**

Wspólne

**Kod przedmiotu:**

2

**Semestr nominalny:**

2 / rok ak. 2021/2022

**Liczba punktów ECTS:**

4

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

.

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

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

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

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

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

**Wymagania wstępne:**

Szczegóły w opisach przedmiotów oferowanych w ramach bloku obieralnego.

**Limit liczby studentów:**

Bez limitu

**Cel przedmiotu:**

Celem bloku obieralnego "Zaawansowane zagadnienia matematyki" jest rozszerzenie i pogłębienie wiedzy w zakresie matematyki, przydatnej do formułowania i rozwiązywania złożonych zadań z zakresu informatyki. Student jest zobowiązany wybrać jeden przedmiot z bloku.

**Treści kształcenia:**

Szczegóły w opisach przedmiotów oferowanych w ramach bloku obieralnego.

**Metody oceny:**

Szczegóły w opisach przedmiotów oferowanych w ramach bloku obieralnego.

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

Szczegóły w opisach przedmiotów oferowanych w ramach bloku obieralnego.

**Witryna www przedmiotu:**

brak

**Uwagi:**

## Charakterystyki przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Charakterystyka W01:**

Ma rozszerzoną i pogłębioną wiedzę w zakresie matematyki, przydatną do formułowania i rozwiązywania złożonych zadań z zakresu informatyki

Weryfikacja:

.

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** I2\_W01

**Powiązane charakterystyki obszarowe:** P7U\_W, I.P7S\_WG.o