

# Ogólny plan przedmiotów Informatyka I oraz Informatyka II

## Informatyka I – pierwszy semestr studiów

### Tematyka wykładów:

- zapis liczb w komputerze
- algorytmika
- programowanie w języku Python

### Zaliczenia:

- Laboratorium – programowanie w języku Python (nie będzie algorytmiki i zapisu liczb)
- Projekt – wykonanie projektu programistycznego

### Egzamin

W sesji po semestrze zimowym odbędzie się egzamin z Informatyki I. Będą na nim obowiązywały następujące zagadnienia:

- zapis liczb w komputerze (system dziesiętkowy, dwójkowy i szesnastkowy, kodowanie U2) ;
- algorytmika (schematy blokowe i tablice pamięci).

## Informatyka II – drugi semestr studiów (inni prowadzący)

Zagadnienia związane głównie z bazami danych i sieciami komputerowymi.

Więcej szczegółów podadzą prowadzący w semestrze letnim.