

## **Regulamin przedmiotu „Konstruowanie robotów”**

1. Przedmiot „Konstruowanie robotów” jest przedmiotem obowiązkowym dla studentów kierunku „Automatyka i Robotyka” na sem. 9.
2. Przedmiot ma charakter zaawansowany.
3. Zajęcia są prowadzone w formie wykładu i ćwiczeń, w trakcie wykładu są omawiane zagadnienia podstawowe oraz rozwiązywane przykładowe ćwiczenia i przykłady obliczeniowe, zaś w trakcie ćwiczeń studenci podzieleni na grupy opracowują projekty własne.
4. W trakcie wykładu są przewidziane 2 kolokwia, z których każde obejmuje test oraz zadanie obliczeniowe, przy czym w trakcie rozwiązywania zadania studenci po wcześniejszym uzgodnieniu z prowadzącym mogą korzystać z własnoręcznie sporządzonych notatek. Pod koniec semestru w zależności od sytuacji może zostać przeprowadzone dodatkowe kolokwium poprawkowe.
5. W trakcie ćwiczeń studenci na podstawie wydanego na początku semestru tematu, opracowują projekt własny robota w systemie CAD.
6. Wynik końcowy jest obliczany jako 50% średniej ocen z odbytych kolokwiów i 50% oceny z projektu.
7. Wyniki są przekazywane studentów drogą e-mailową.