



Fundusze
Europejskie
Wiedza Edukacja Rozwój



Rzeczpospolita
Polska

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



Projekt: „Zintegrowany Program Rozwoju Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach”

Projekt „Zintegrowany Program Rozwoju Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach”

zapraszamy studentów matematyki na warsztaty

„Modelowanie matematyczne - robotyka.” (język Python)

Prowadzący: dr Jolanta Sobera.

Miejsce: Katowice Bankowa 14, sala 215

Termin: piątki 10.00-12.15

Tematyka:

1. Wprowadzenie do programowania LEGO Mindstorms w Pythonie.
2. Display, LEDs, Moduł Sounds.
3. Żyroskop i jego zastosowania.
4. Droga, prędkość, czas.
5. Czujnik koloru i światła.
6. Czujnik ultradźwiękowy - modelowanie czujnika parkowania.
7. Czujnik podczerwieni.
8. Line follower.

Osoby zainteresowane proszę o kontakt mailowy: jolanta.sobera@us.edu.pl do dnia 23.02.2019. Ilość miejsc jest ograniczona.