

ROBOTIKA V TEHNIKI

Dejavnosti v tednu od 30. 3. 2020 do 3. 4. 2020.

1. Na spletnem naslovu <https://education.lego.com/en-us/downloads/mindstorms-ev3/software#MicroPython> najdeš program za programiranje Lego MINDSTORMS EV3 kock.
2. Za ponovitev si poglej video na spletnem naslovu: <https://youtu.be/vv5X3zzkBk4>
3. Izdelaj program za preprosto vozilo, pri katerem sta motorja priklopljena na port B (levi motor) in C (desni motor). Vozilo naj se najprej pelje naravnost naprej. Kolesa naj naredijo 4 obrate (1440°). vozilo naj se nato obrne za 90° v levo in nadaljuje pot naravnost za 3 obrate (1080°) koles. Iz te točke naj se vrne nazaj na prvotno mesto.
4. Narejen program (datoteko s končnico ev3) pošlji na martin.mah@guest.arnes.si

Lep pozdrav