

ELEKTRONIKA Z ROBOTIKO

Termin: 7. šolska ura (po dogovoru s prijavljenimi – ponedeljek, torek ali petek)

Za učence od 7. do 9. razreda (omejeno število mest:12)

Plačljiva ID: da; (30 € za material za izdelke, ki jih učenci izdelajo in odnesejo domov – naročilo materiala za vse izdelke hkrati v septembru, del stroškov krije donatorsko podjetje)

Kratek opis: Učenci pri praktičnem delu spoznavate osnovne elektronske elemente in njihovo uporabo. Učenci spajkate električna vezja in preverjate njihovo delovanje ter spoznavate njihovo uporabo v vsakdanjem življenju.

V šolskem letu zgradite tri elektronske naprave:

- svetlečo novoletno smrečico,
- igro 3 v vrsto,
- pametno igračo-robota (avtomobilček), ki ga sprogramirate.

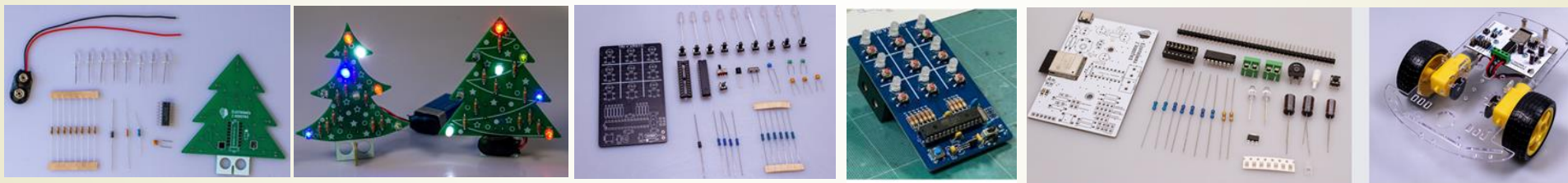


Foto: Vid Čarman

Mentorica: Anica Podobnik (v sodelovanju z Vidom Čarmanom in donatorskim podjetjem Eksist)