



Neobvezni izbirni predmet: Računalništvo

OŠ Franceta Prešerna Maribor
Maj 2021



Neobvezni IP Računalništvo

4., 5. in 6. razred

lahko obiskuješ eno leto ali več

35 ur v enem šolskem letu

blok ura v enem ocenjevalnem obdobju



NRA je namenjen...



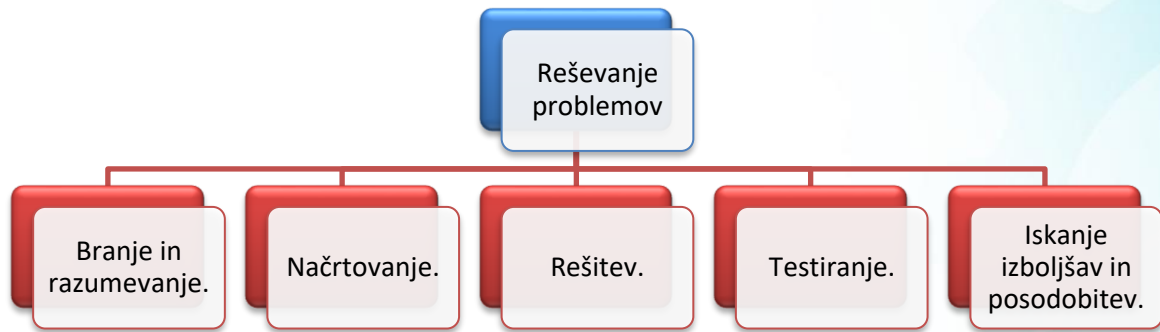
- ustvarjalnim in kreativnim,
- zabavnim in nenavadnim,
- umetniškim in razmišljuočim,
- energičnim in običajnim,
- raziskovalnim in dolgočasnim,
- aktivnim in duhovitim,
- vzdržljivim in drznim,
- zadržanim in potrpežljivim,



- natančnim in zasanjanim,
- priljubljenim in potrpežljivim,
- vestnim in odgovornim,
- odštekanim in izstopajočim,
- površnim in prilagodljivim,
- vztrajnim in radovednim.



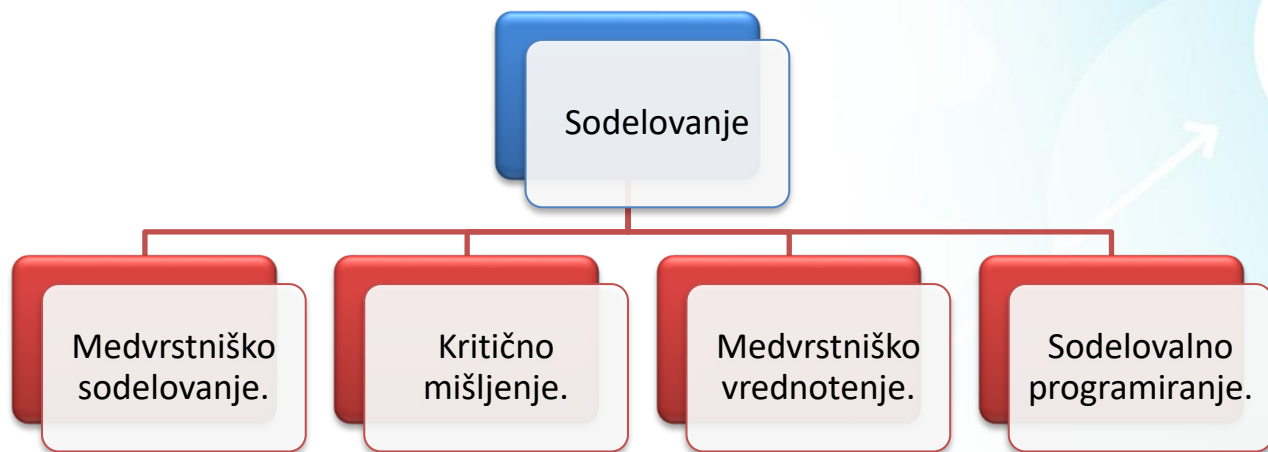
Razvijamo...



Učimo se...



Spoznavamo...



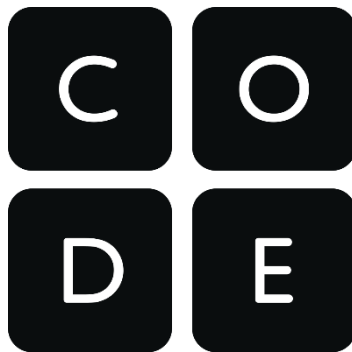


Velika izbira načinov učenja programiranja...

Uporaba portalov za programiranje



Portal Scratch



Code.org



Pišek



Računalništvo je vse okoli nas...

Programiranje naprav



Lego WeDo 2.0

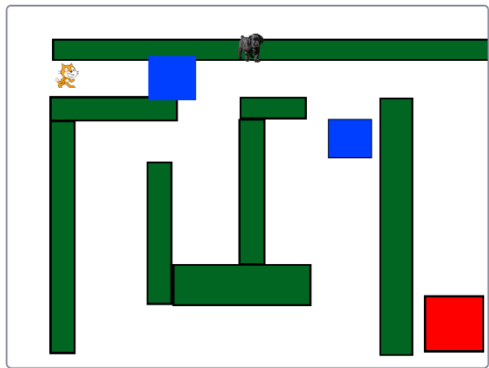


Micro:bit



Kaj vse se naučimo?

Primera kreativnosti pri NRA v Scratch-u



Igra Labirint
(prvo leto obiskovanja NRA)



Igra Lovljenje sadja
(dve leti obiskovanja NRA)

Klikni na sliko ali ime igre, ko se odpre okno pa še na zeleno zastavico...



Kaj dosežemo s sodelovanjem?

Primer sodelovanja, kreativnosti in vztrajnosti pri NRA



Program za pomoč pri učenju: Učenje ure v 3. razredu
(delo v paru s sodelovanjem učiteljice 3. razreda)

Klikni na sliko ali ime programa, ko se odpre okno pa še na zeleno zastavico...



Dodatne informacije

e-pošta: bostjan.strnad@osfpmaribor.si