



## Računalništvo

Izvajalec: **Mateja Cigler**

Število ur tedensko: **1**

Razred: **4., 5., 6.**

### **Zakaj izbrati ta predmet?**

V današnji družbi ima računalništvo pomembno vlogo, saj je vključeno v vsa področja našega življenja. Neobvezni izbirni predmet seznanja učence z različnimi področji računalništva. Učenci se pri računalništvu seznanjajo s tehnikami in metodami reševanja problemov in razvijajo algoritmičen način razmišljanja, spoznavajo omejitve računalnikov in njihov vpliv na družbo.

Način dela pri predmetu spodbuja ustvarjalnost, sodelovanje in poseben način razmišljanja ter delovanja.

### **Kaj bomo počeli?**

Učenci:

- pridobivajo znanja, potrebna za celo življenje,
- razvijajo sodobnemu življenju prilagojen način razmišljanja,
- spoznavajo strategije reševanja problemov,
- razvijajo sposobnost sodelovanja v skupini,
- razvijajo kreativnost, ustvarjalnost, natančnost in logično razmišljanje,
- krepijo pozitivno samopodobo,
- izdelujejo igrice, zgodbe, animacije ...
- računalnik uporabljajo na aktiven in ustvarjalen način.

Pouk se izvaja v računalniški učilnici. Vso gradivo, ki ga bodo potrebovali pri delu, bodo dobili sproti pri uri.

### **Načini ocenjevanja:**

Ker se predmet izvaja v okviru RaP-a, pri predmetu ni ocenjevanja.