

RAČUNALNIŠTVO

MULTIMEDIJA

Učitelj: Klara Štravs Merkun

Razred: 8. razred

Obseg predmeta: 35 ur



PREDSTAVITEV PREDMETA

Računalništvo je naravoslovno-tehnični izbirni predmet, ki ga lahko učenci izberejo v 7., 8. ali 9. razredu. Predmet je razdeljen na tri enoletne 35-urne sklope:

- ◆ Urejanje besedil (7. razred)
- ◆ **Multimedija (8. razred)**
- ◆ Računalniška omrežja (9. razred)

Izbirni predmet računalništvo v osnovni šoli je dobra podlaga za predmet informatika v srednji šoli ter za praktično uporabo računalnika v vsakdanjem življenju.

MULTIMEDIJA

Učenci bodo pri predmetu spoznali načine multimedijskih predstavitev, njihove lastnosti, načine izdelave, animacije elementov predstavitve in druge sestavne dele multimedijskih predstavitev. Pri pouku bodo tudi izdelali svojo multimedijsko predstavitev.

Ponovimo okolje Windows in shranjevanje ter deljenje dokumentov preko OneDrive. Ponovimo tudi spletno tekmovalno okolje BOBER in skupaj ali pa vsak zase rešijo nekaj vaj preko spletne vadnice – vse učence povabim na tekmovanje kar med uro računalništva.

Naredimo svoj izrezek iz videa (Giphy) ter ponovimo, kako posnamemo svoj zaslon s PowerPointom in pri tem govorimo – torej podobno kot vodiči na YouTubeu.

Obdelujemo/izdelujemo video posnetke, jih shranjujemo iz Youtuba (.mp4) ali pa samo zvok (.mp3) – igramo se z videom, sliko in zvokom.

SPLOŠNI CILJI

- ◆ Iskanje informacij po različnih medijih.
- ◆ Primerjava kvalitete različnih predstavitev informacije.
- ◆ Izdelava preproste računalniške predstavitve informacije.
- ◆ Pridobivanje temeljnih znanj in spretnosti za učinkovito uporabo računalnika za zadovoljevanje svojih in družbenih potreb.
- ◆ Spoznavajo strategije reševanja problemov.
- ◆ Razvijajo sposobnost sodelovanja v skupini – tudi, kako pomagati sošolcu s problemom.
- ◆ Razvijajo kreativnost, ustvarjalnost, natančnost in logično razmišljanje.
- ◆ Krepijo pozitivno samopodobo.