

Standardi znanja pri izbirnem predmetu iz računalništva: MULTIMEDIJA (MME)

Razred: 8. ali 9. r (OŠ)

Minimalni standardi:

- zna obrazložiti pojma večpredstavnost in multimedija;
- izdelava preprosto elektronsko predstavitev, z upoštevanjem delitve vsebine (uvodni, ključni diapozitiv, vsebina, zaključni diapozitiv). Pri predstavitvi vsebine uporabi slike, vgrajene samooblike in spletne povezave;
- pozna pojem zaslonske točke in osnovne lastnosti računalniške slike. Razume razliko med vektorsko in bitno sliko;
- zna uporabljati osnovne ukaze v programih za izdelavo in urejanje bitnih ter vektorskih slik;
- obrazloži razliko v zapisu zvoka kot posnetka in opisa;
- pozna zgradbo videoposnetka. Zna uporabljati osnovne ukaze v programu za urejanje videoposnetkov. Posamezne kadre zna povezati v kratek video, ki mu doda uvodno, odjavno špico. Shrani projekt in datoteko.

Temeljna znanja:

- pri izdelavi elektronske predstavitve upošteva oblikovna pravila (primernost barv, velikosti pisav), predstavitev opremi s primernimi animacijskimi učinki;
- izdelava smiselno zaporedje bitnih slik in jih v programu za izdelavo animiranih slik poveže v animirano sliko;
- obdelava slike v enem izmed prikazanih programov;
- pozna osnovne ukaze v programu za urejanje zvočnih posnetkov;
- pri urejanju videoposnetka uporablja različne učinke – prehode, podnapise, posnetek opremi z zvokom.

Zahtevnejša znanja:

- izdelava elektronsko predstavitev, v kateri s pomočjo primernih animacij ponazori delovanje naravnega pojava, zakonitosti, tehnične naprave itd.;
- obdelava slike v enem izmed prikazanih programov;
- pozna filmske plane. Samostojno izdelava video na poljubno izbrano temo in vključi lastne ideje.

Učitelj: **Dejan Žmavc**