

Računalništvo – ROM

Predmet se običajno poučuje v **9. razredu** (1 ura tedensko).

Kratek opis predmeta:

Pri predmetu Računalniška omrežja bodo učenci nadgradili, poglobili in razširili znanja pridobljena pri prejšnjih dveh izbirnih predmetih iz sklopa Računalništvo. Učenci bodo pri predmetu spoznali, kaj je internet, kaj lahko počnemo v njem, kako narediti svojo internetno stran in kako jo vstavimo v svetovni splet. Spoznali bodo tudi, kaj je računalniško omrežje, na kakšen način se računalniki sporazumevajo med seboj in z internetom. Učenci bodo spoznali osnove HTML jezika, izdelava spletnih strani, spletnih anket in spletnih kvizov. Pri predmetu je priporočljivo predhodno znanje dela z računalnikom.

Cilji predmeta:

- predstaviti informacijo z več podatki in naštetih različne načine zapisa podatkov,
- Spoznajo različne vrste programske opreme / programov.
- Spoznajo delovanje interneta in računalniških omrežij (mreža, splet, komunikacija med računalniki).
- naštetih temeljne vrste strojne opreme in programske opreme računalnika in razložiti, zakaj jih uporabljamo,
- Spoznajo osnove HTML jezika in izdelajo lastno spletno stran (WordPress).
- Naučijo se oblikovati lastno grafiko in jo v skladu s smernicami vključiti v spletno stran.
- Naučijo se iskati podatke na internetu in jih kritično ovrednotiti.

Ocenjevanje:

Ocenjuje se kvaliteta izdelka, narejenega pri pouku, napredovanje in prizadevnost učenca, predstavitev izdelka. Vse delo lahko opravijo v šoli, torej računalnika za predmet računalništvo doma ne potrebujejo.

