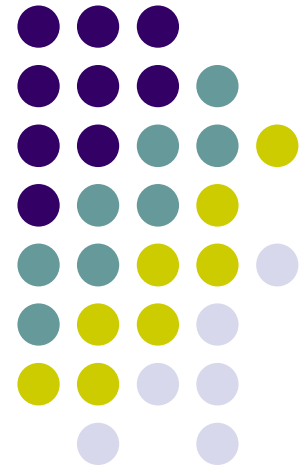


NASTAVA INFORMATIKE

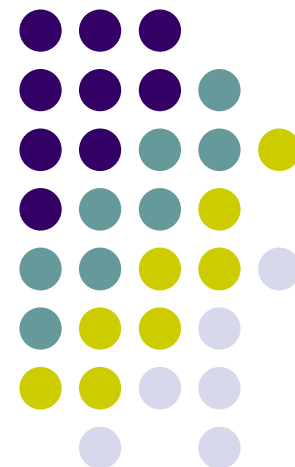
Maristela Rubić, prof.





- Nastava informatike odvija se kroz 70 sati u kabinetu informatike.
- 1 sat “teorije” + 2 sata “vježbi”
- na satu teorije cijeli razred
- vježbe učenici imaju u grupama svaki drugi tjedan

KURIKULUM INFORMATIKE



Ciljevi učenja i poučavanja predmeta Informatika



postati informatički pismen kako bi se mogao samostalno, odgovorno, učinkovito, svrhovito i primjereno koristiti digitalnom tehnologijom te se pripremiti za učenje, život i rad u društvu koje se razvojem digitalnih tehnologija vrlo brzo mijenja



razvijati digitalnu mudrost kao sposobnost odabira i primjene najprikladnije tehnologije ovisno o zadatku, području ili problemu koji se rješava



razvijati kritičko mišljenje, kreativnost i inovativnost uporabom informacijske i komunikacijske tehnologije



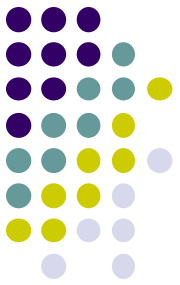
razvijati računalno razmišljanje, sposobnost rješavanja problema i vještinu programiranja



učinkovito i odgovorno komunicirati i surađivati u digitalnome okruženju



razumjeti i odgovorno primjenjivati sigurnosne preporuke te poštivati pravne odrednice pri korištenju digitalnom tehnologijom u svakodnevnome životu



Vrednovanje i praćenje

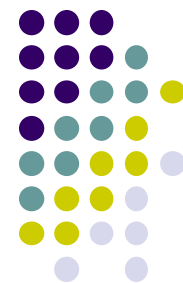
- Vrednovanje za učenje – povratna informacija o stanju procesa učenja – nema ocjene
- Vrednovanje kao učenje – vršnjačko i/ili samorefleksno vrednovanje
- Vrednovanje naučenog – rezultira ocjenom

Vrednovanje za učenje

Vrednovanje kao učenje

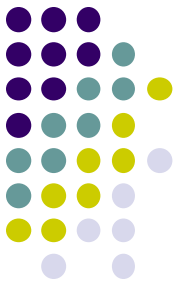


Vrednovanje naučenoga



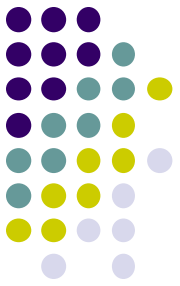
Tvoj sastavak je
dobar, ali primjere iz
teksta nisi pravilno
navео pa je ocjena 3.





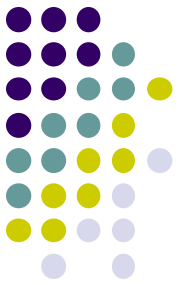
Elementi ocjenjivanja:

1. **Usvojenost znanja**
2. **Rješavanje problema**
3. **Digitalni sadržaji i suradnja.**



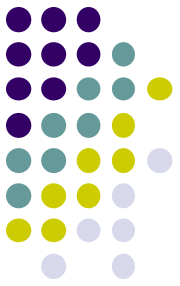
1. ISPITI ZNANJA

- 3 provjere znanja nakon obrađenih tema (1+2) i to:
- **1. kontrolni rad:** online test iz teme *Binarni svijet* (studenj)
- **2. kontrolni rad:** online test iz teme *Digitalna tehnologija* (siječanj)
- **3. kontrolni rad:** online test koji obuhvaća temu *Programiranje* (svibanj)



2. VJEŽBE POZNAVANJA RADA U ODREĐENOM PROGRAMU

- samostalno izraditi prezentaciju po točno zadanim uputama – MS PowerPoint (studenj)
- izrada umne mape/infografike (veljača)
- samostalno oblikovati tekst po točno zadanim uputama – MS Word (svibanj)



3. PROJEKTI

- samostalni projektni zadatak – potraga za informacijama (veljača)
- projektni zadatak u grupi – istražiti, pripremiti prezentaciju i predstaviti zadanu temu (lipanj)



OCJENA	BODOVA (%)
ODLIČAN	90-100
VRLO DOBAR	75-89
DOBAR	61-74
DOVOLJAN	45-60
NEDOVOLJAN	0-44

ZAKLJUČIVANJE OCJENA



- Konačna ocjena je aritmetička sredina ocjena iz pojedinih elemenata.
- Učenik ima pravo svaku ocjenu ispraviti u dogovoru s profesorom tako da dođe na suprotnu grupu.
- Jedna loša ocjena, ako je ispravljena, ne ulazi u srednju ocjenu prilikom zaključivanja.