



Računalništvo in informatika

št. leto 2022/23
Gradbeništvo, 1. letnik

doc.dr. Matevž Dolenc
mdolenc@fgg.uni-lj.si

Katedra za gradbeno informatiko

IKPIR - Inštitut za konstrukcije, potresno inženirstvo in računalništvo

KKPI - Katedra za Konstrukcije in Potresno Inženirstvo

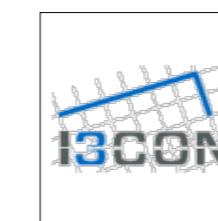
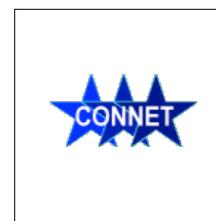
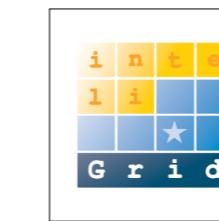
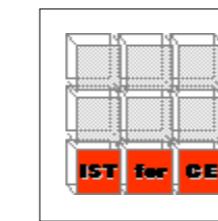
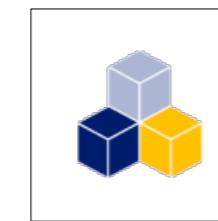
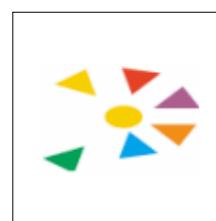
KGI - Katedra za Gradbeno Informatiko

Raziskovalno delo

eGradbeništvo, gradbena informatika, računalniške tehnologije

Projekti

EU, SLO



Splošna **računalniška pismenost**

Namenski programi

Sodobne računalniške, informacijske in komunikacijske tehnologije

Uvod v **programiranje**

Reševanje problemov z računalniki

Informacijske tehnologije **v gradbeništvu**

Organizacija pouka

Urnik

predavanja, sreda, 10 - 12, P-I/1

vaje: po skupinah

Gradiva

predavanja: matevzdolenc.com, spletna učilnica

vaje, seminar: spletna učilnica

Predavanja

2 uri predavanj na teden (M. Dolenc)

Potek predavanja: ponovitev (10 min), tema (70 min), vprašanja in odgovori (10)

Vaje

2 ura na teden (J. Dujc)

praktična uporaba izbranih orodij/tehnologij

Predstavitev vsebin



Kaj in kdaj delajo študenti med letom

Vaje

Programiranje - Python

Tekstovni dokumenti (Word - stili, reference)

Preglednice (Excel - funkcije, makro ukazi)

Računska okolja

Seminarska naloga

Izbrana naloga

Programiranje rešitve

Predstavitev

Izpit

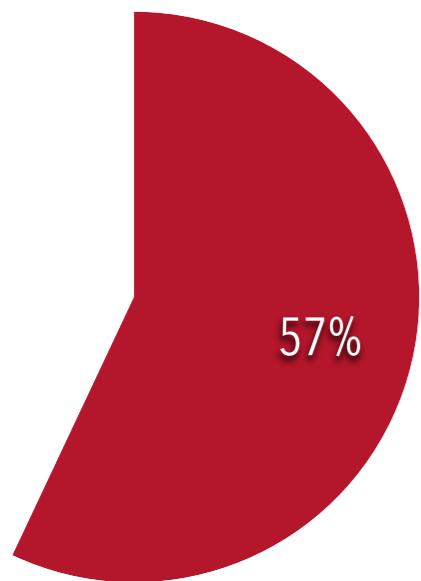
V računalniški učilnici - teorija

Ocena

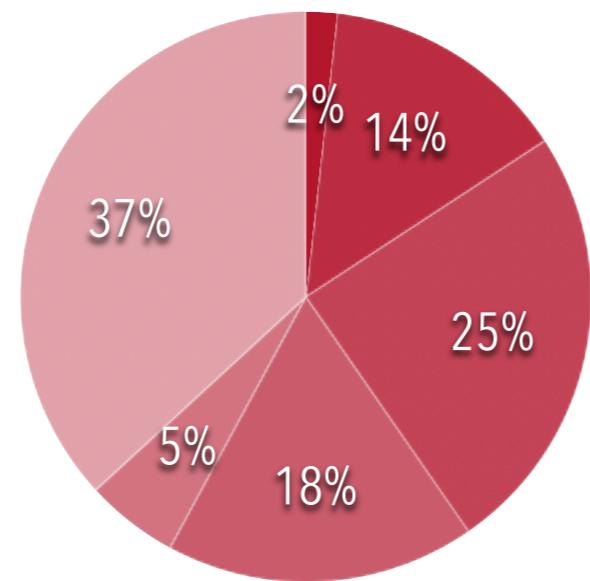
ocena = 0.3 teorija + 0.2 vaje + 0.5 seminar

Kakšni so študijski rezultati

Povprečna prisotnost na predavanjih

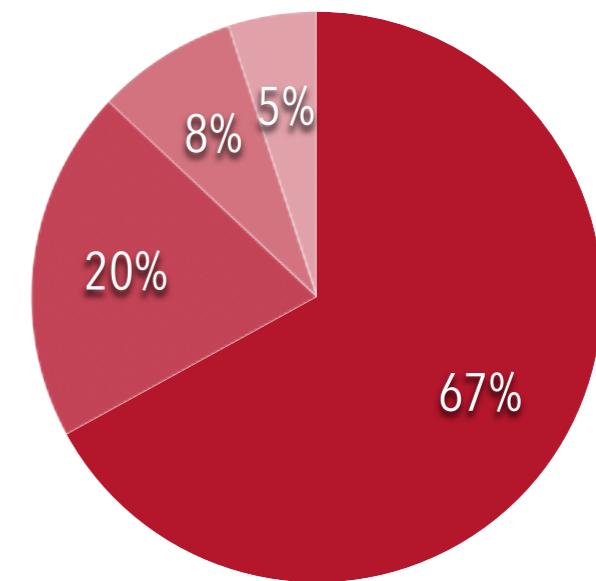


Ocene



- 10
- 9
- 8
- 7
- 6
- NP

Izpitni roki



- Kolokvij
- 1. rok
- 2. rok
- 3. rok