



FGG

UNIVERZA V LJUBLJANI
Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo

Uvod

Računalništvo in informatika

št. leto 2023/24

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

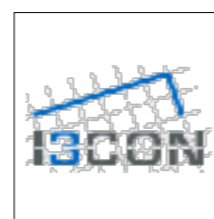
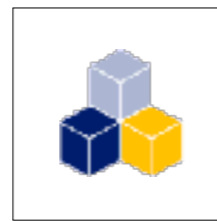
KGI – Katedra za Gradbeno Informatiko

Raziskovalno delo

eGradbeništvo, gradbena informatika, računalniške tehnologije

Projekti

EU, SLO



Cilji

Splošna **računalniška pismenost**

Namenski programi

Sodobne računalniške, informacijske in komunikacijske tehnologije

Reševanje problemov z računalniki

Informacijske tehnologije **v gradbeništvu**

Organizacija pouka

Urnik

predavanja: sreda, 12 - 14, P-I/1

vaje: po skupinah

Gradiva

predavanja: matevzdolenc.com, spletna učilnica

vaje, seminar: spletna učilnica

Predavanja

2 uri predavanj na teden (M. Dolenc)

Za programerski del prinesite svoj prenosni računalnik

Vaje

2 ura na teden (J. Dujc)

programiranje, praktična uporaba izbranih orodij/tehnologij

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

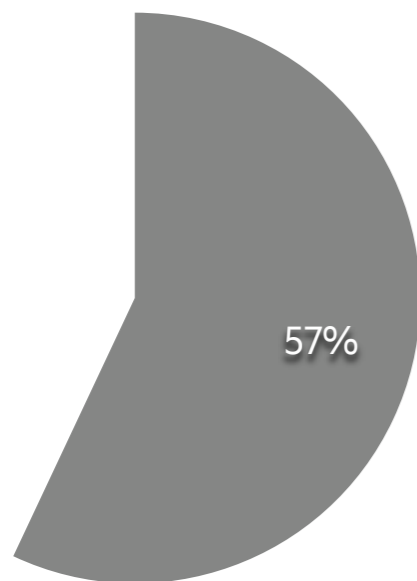
V računalniški učilnici - teorija

Ocena

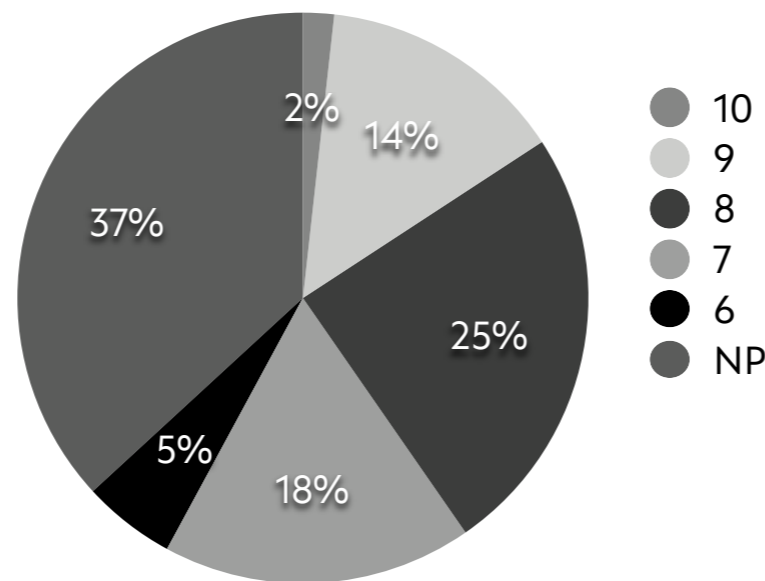
ocena = 0.3 teorija + 0.2 vaje + 0.5 seminar

Kakšni so študijski rezultati

Povprečna prisotnost na predavanjih



Ocene



Izpitni roki

