



FGG

UNIVERZA V LJUBLJANI
Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo

Uvod

št. leto 2024/25

Operativno gradbeništvo, 1. letnik

izr.prof.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

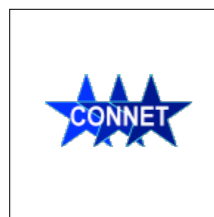
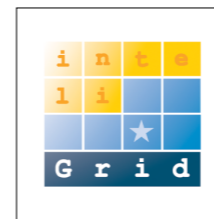
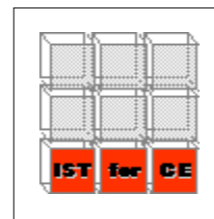
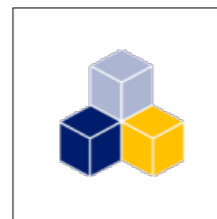
KGI – Katedra za Gradbeno Informatiko

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, ponedeljek, 14 - 16, J-I/1

seminar, ponedeljek, 16 - 17, J-I/1

vaje: po skupinah

Gradiva

predavanja, seminar: matevzdolenc.com

vaje: spletna učilnica

Predavanja

2 uri predavanj na teden (M. Dolenc)

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

Seminar

1 ura na teden (M. Dolenc)

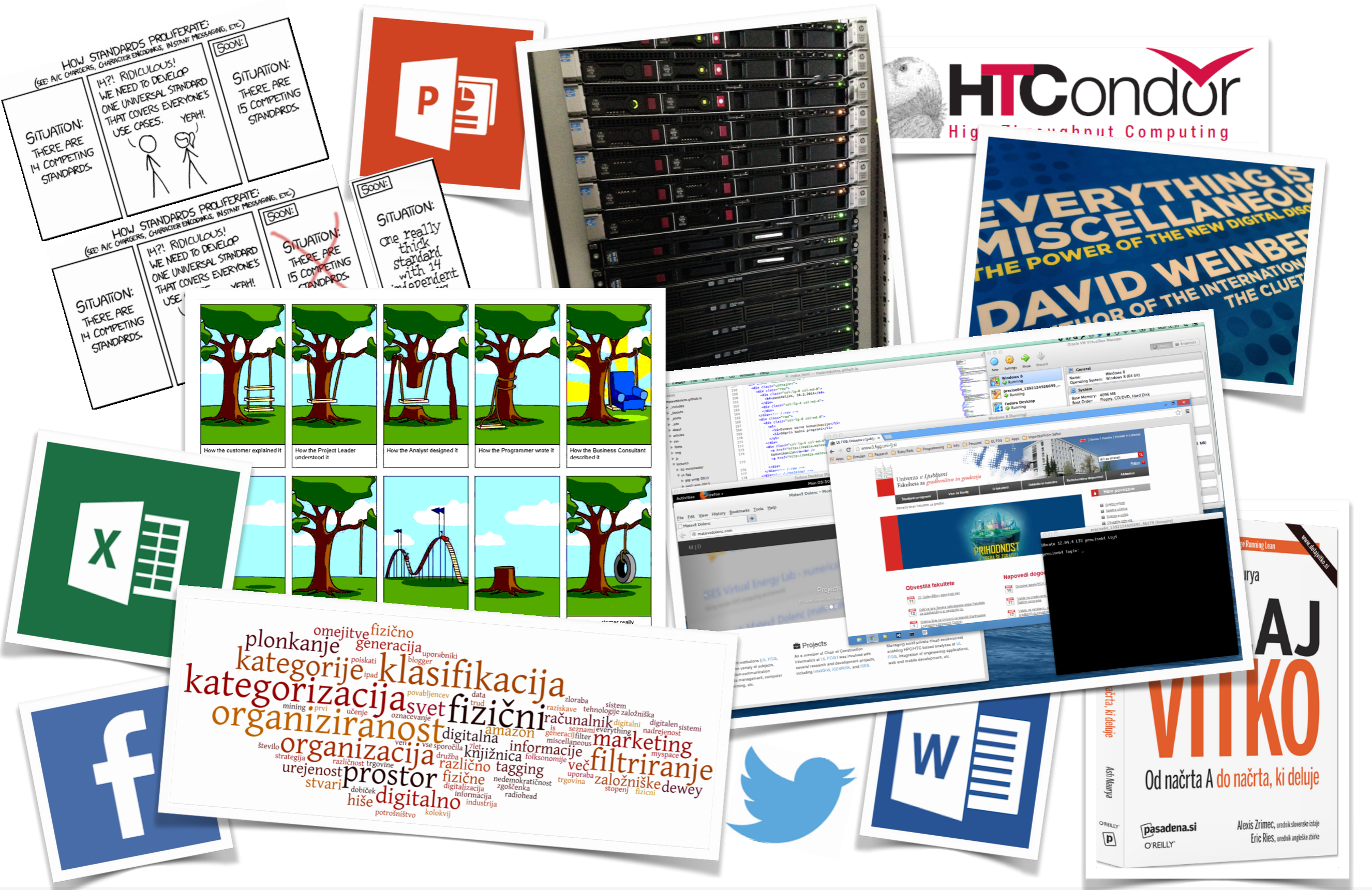
Spletna stran, samostojno delo

Vaje

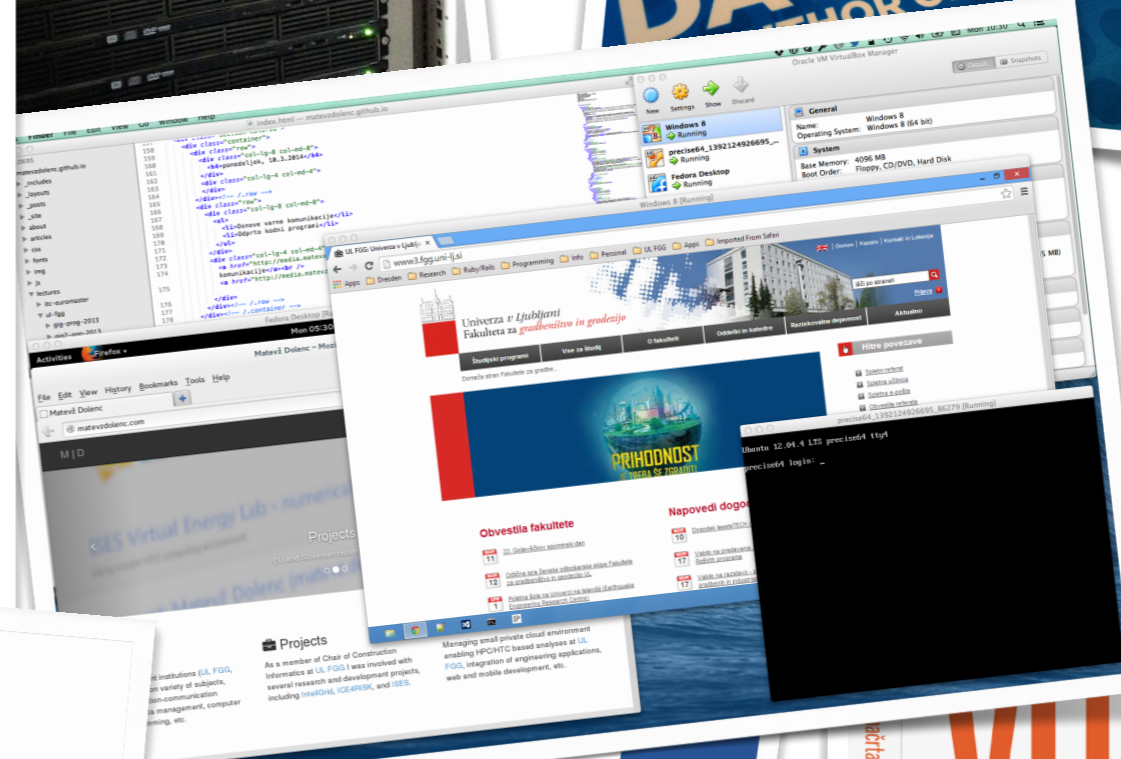
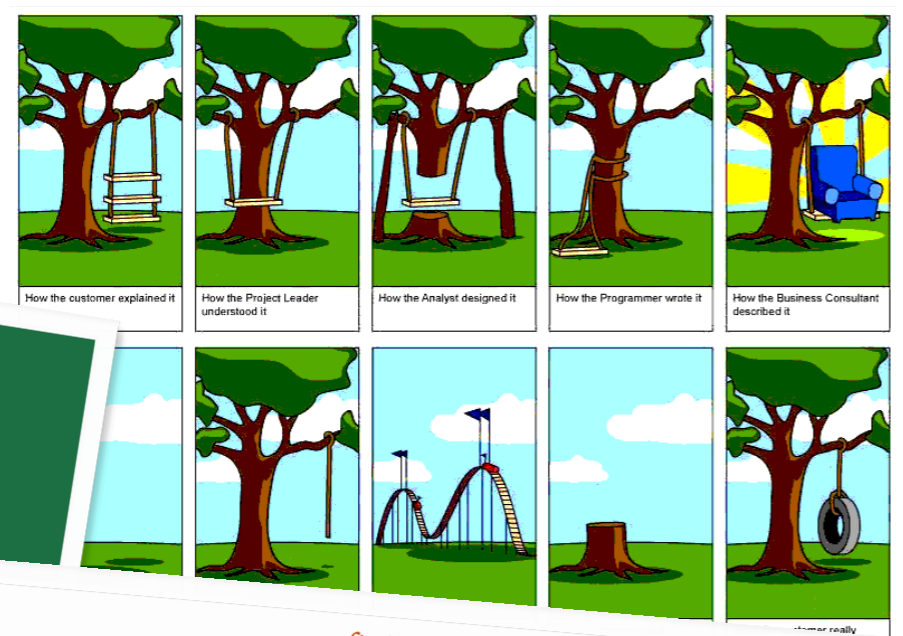
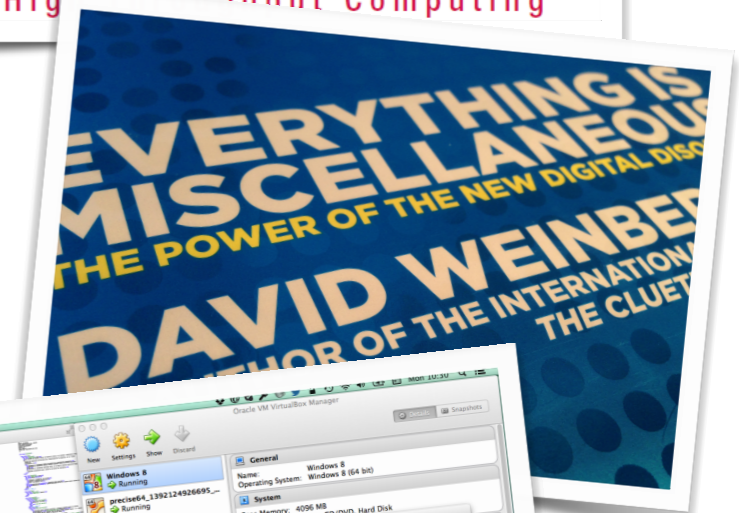
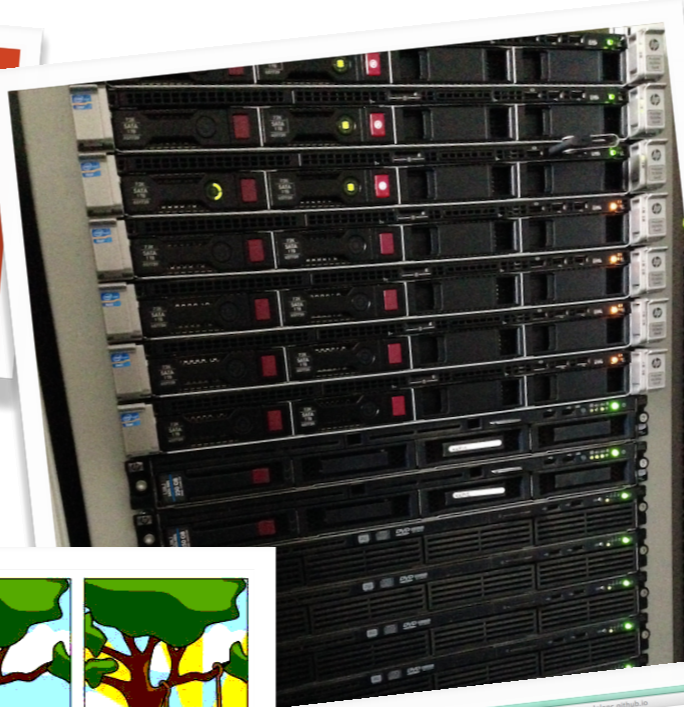
1 ura na teden (J. Dujc)

praktična uporaba izbranih orodij/
tehnologij

Predstavitev vsebin



HOW STANDARDS PROLIFERATE: (SEE A/C CHARGERS, CHARACTER ENCODINGS, INSTANT MESSAGING, ETC.)
 SITUATION: THERE ARE 14 COMPETING STANDARDS.
 14?! RIDICULOUS! WE NEED TO DEVELOP ONE UNIVERSAL STANDARD THAT COVERS EVERYONE'S USE CASES. YEAH!
 SOON: SITUATION: THERE ARE 15 COMPETING STANDARDS.



omejitve fizično
 plonkanje generacija
 kategorije uporabniki
 kategorizacija ipad blogger
 organiziranost povabljenec data
 organizacija vse fizični raziskave tehnologije založniška
 urejenost različno različno marketing
 stvari dobiček digitalno informacije filtriranje
 hiše digitalno informacija radiohead
 potrošništvo kolokvij



Kaj in kdaj delajo študenti med letom

Seminar

Pisanje dokumentov (LaTeX, Markdown)

Izdelava spletnega mesta (Blogger, Wordpress, ...)

Video predstavitev

Vaje

Tekstovni dokumenti (Word - stili, reference, kazalo)

Preglednice (Excel - funkcije, makro ukazi)

Spletne strani

Izpit

V računalniški učilnici

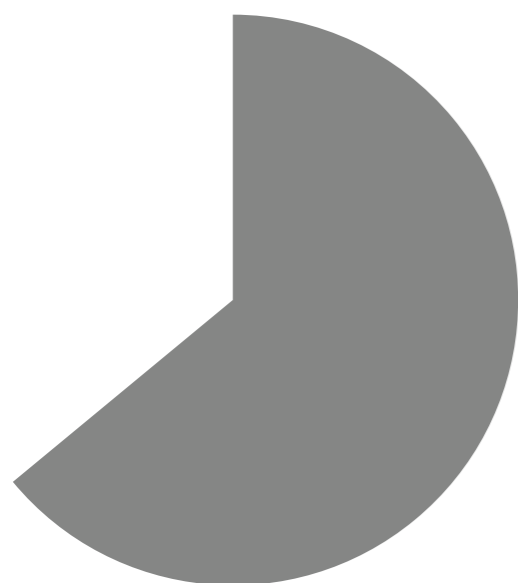
Praktična rešitev naloge + teorija

Ocena

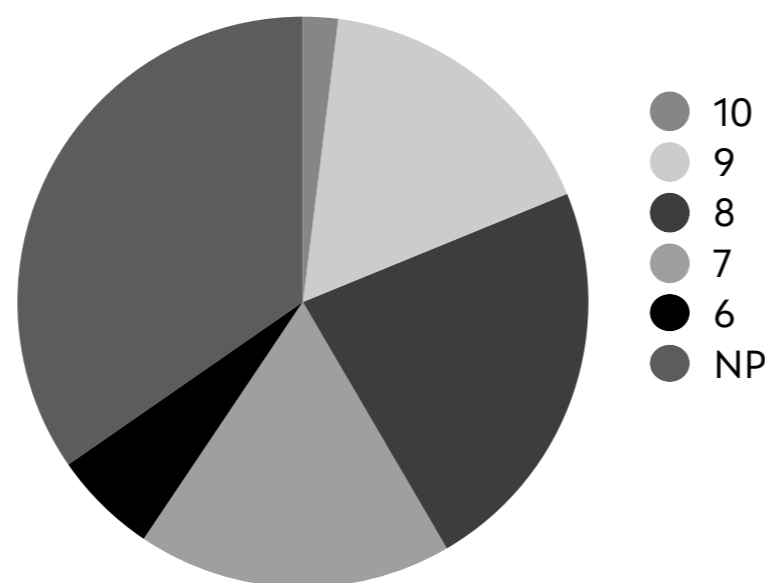
ocena = 0.3 teorija + 0.5 vaje + 0.2 seminar

Kakšni so študijski rezultati

Povprečna prisotnost na predavanjih



Ocene



Izpitni roki

