**Kaj razumem o časovni in prostorski zahtevnosti:**

Pri samostojnem delu, sem izvedel veliko novih stvari o časovni zahtevnost, zdaj razumem kako jo poizkušamo najti in kako se aproksimira. Razumem tudi, da je velikokrat za zmanjšanje časovne zahtevnosti potrebno povečati prostorsko.

**Kviz:**

Kviz sem reševal samo enkrat, saj je bilo že tako ogromno dela z vsemi poročili in objavami v forumu in pa tudi zato, ker sem bil z rezultatom zadovoljen. Dosegel sem 17710 točk. Napačno sem odgovoril na 4 vprašanja od 25. Kviz je biu dobro sestavlen, vendar se je eno vprašanje večkrat ponavljalo oziroma je bilo zelo podobno in sicer “Kakšna je časovna zahtevnost če v seznamu iščemo x element.”

**Sodelovanje v forumu:**

V forumu sem sodeloval ravno toliko kot je bilo potrebno. Povsod smo z kolegi sodelovali in se pogovarjali. Menim pa, da je bilo vse skupaj malo “prisiljeno”, saj prej noben ni uporabljal foruma, ker se raje zmenimo med odmori oziroma po drugih socialnih omrežjih. Razumem, da je želja aktivirati forum, vendar menim, da sedaj ponovno nobeden ne bo aktiven na forumu dokler ne pridejo spet kakšne obvezne objave.

**Gradiva:**

**CasovnaInProstorska-v3:** To je bilo prvo gradivo, ki sem ga pregledal. Tukaj sem spoznal vse osnovne aproksimacije časovnih zahtevnosti. Prav tako sem tukaj ugotovil, da gledamo vedno zlobne primere za našo časovno zahtevnost. Zanimiva mi je bila tabela o hitrosti računalnika glede na časovno zahtevnost.

**A coffeebreak introduction to time complexity of algorithms:** Iz tega gradiva sem izvedel največ, saj je zelo lepo strukturirano in vizualno predstavljeno. Vse časovne zahtevnosti so podkrepljene z primeri in na koncu mi je všeč bil tudi postopek kako ugotoviti časovno zahtevnost algoritma preden ga sestavimo.

**14-10-16: prostorska in časovna zahtevnost:** V videoposnetku, je dobro razloženo, kako bi se spreminjal čas izvajanja nekega algoritma glede na to kakšno časovno zahtevnost ima. Tabela, ki prikazuje koliko več podatkov bi predelala v eni uri, če bi imeli nekajkrat hitrejši računalnik.

**Ostala:** Pregledal sem tudi ostala gradiva in najverjetneje iz vsakega odnesel kaj. Z zgornjimi tremi sem si naredil osnovo in jo nato nadgrejeval z ostalimi.

**Povezave do prispevkov v forumu:**

[O zahtevnosti ne razumem... odgovor na vprašanje kolega](https://ucilnica.fmf.uni-lj.si/mod/forum/discuss.php?d=14078#p25563)

[O zahtevnost ne razumem... moje vprašanje](https://ucilnica.fmf.uni-lj.si/mod/forum/discuss.php?d=14078#p25565)

[Najpomembnejše glede Č in P zahtevnosti je...](https://ucilnica.fmf.uni-lj.si/mod/forum/discuss.php?d=14079#p25569)

[Zanimiva vprašanja/naloge v povezavi... odgovor no vprašanje kolegice](https://ucilnica.fmf.uni-lj.si/mod/forum/discuss.php?d=14080#p25571)

[Zanimiva vprašanja/naloge v povezavi... moja naloga](https://ucilnica.fmf.uni-lj.si/mod/forum/discuss.php?d=14080#p25587)

[Mnenja o videoposnetkih... moje mnenje o posnetku profesorja](https://ucilnica.fmf.uni-lj.si/mod/forum/discuss.php?d=14095#p25582)

[Mnenja o videoposnetkih... moje mnenje o posnetku iz interneta](https://ucilnica.fmf.uni-lj.si/mod/forum/discuss.php?d=14095#p25583)

[Mnenja o pisnih gradivih... moje mnenje o gradivu na spletni učilnici](https://ucilnica.fmf.uni-lj.si/mod/forum/discuss.php?d=14096#p25586)

[Kviz o ČZ... moje mnenje o čudnem vprašanju in pa predlog za novo vprašanje](https://ucilnica.fmf.uni-lj.si/mod/forum/discuss.php?d=14102#p25559)