

Rezultati parcijalnog ispita iz predmeta "Numerički algoritmi"

Ispitu je pristupilo **26** studenata (od ukupno prijavljenih **30** studenata, što znači da **4** prijavljena studenta uopće nisu pristupili ispitu). S obzirom da sada nema praga za prolaz na parcijalnom ispitu, ne može se govoriti o prolaznosti, ali radi orijentacije treba istaći da **18** studenata (tj. oko **69.2%**) ima polovicu ili više poena (tj. 10 bodova ili više). Studentima koji su ostvarili manje od 8 poena toplo se preporučuje da na završnom ispitu odaberu integralnu verziju ispita, jer će u suprotnom teško ostvariti neophodne uvjete za prolaz (zapravo, preporuka vrijedi već za one studente koji imaju manje od 9 poena). Radi boljeg uvida u to šta su studenti uradili, i smanjenja bespotrebne prijave za uvid u radove, pored ukupnih poena prikazana je i distribucija poena po zadacima. Mole se studenti da se ne prijavljuju na uvid ukoliko je prikazana distribucija poena u skladu sa njihovim očekivanjima.

Zadatak 1: Približni brojevi

Zadatak 2: IEEE 754

Zadatak 3: Poboljšanje neprikladnih formula

Zadatak 4: Metode za sisteme linearnih jednačina

Zadatak 5: Matrične faktorizacije

Zadatak 6: Preodređeni sistemi

Zadatak 7: Householderov algoritam

Zadatak 8: Linearna interpolacija

Zadatak 9: Hermiteova interpolacija

Zadatak 10: Rungeov fenomen

Zadatak 11: Kubni splajnovi

Zadatak 12: Numeričko računanje limesa

Indeks	Zad. 1	Zad. 2	Zad. 3	Zad. 4	Zad. 5	Zad. 6	Zad. 7	Zad. 8	Zad. 9	Zad. 10	Zad. 11	Zad. 12	Ukupno
18602	1,4	1	0,8	1,1	2,5	1,4	1	2	1,8	1,5	1	1,1	16,6
18735	1	1,1	1,5	1,5	1,5	1,4	1,2	2	2	1,3	0,9	1,1	16,5
18734	1,2	1,2	0,8	1,5	2	1,1	1,1	1,5	0,8	1,4	1,2	1,2	15
18648	1,1	1	0,8	1,6	2,5	1	1	2	0,7	1,1	0,8	1,2	14,8
18629	1,2	1	1,3	0,6	1,5	1,2	1,1	2	1,5	1,3	0,9	1,1	14,7
18696	1,3	1,1	0,8	0	2	1,1	1,4	2	0,8	1,1	1,2	1,2	14
18718	1,2	0,9	1,5	1,5	2	1,2	1,2	0,7	0,1	1,3	1	1,2	13,8
18664	1,1	0,9	1,1	1,3	2,5	0,5	0,8	2	1,5	0,5	1,2	0	13,4
18667	0,8	1,2	1,5	1	2	0,9	1,3	1,5	0	1,3	0,8	1,1	13,4
17567	1,1	1,3	1,5	1,2	0	1,1	0	2	1,3	1,3	0,9	1,2	12,9
18606	1,3	1,1	1,5	0	2,5	1,3	0	2	0,5	1,1	1,1	0	12,4
18620	1,5	1,1	1,5	0	2,5	0	1,4	2	1,2	1	0	0	12,2
18613	1,1	0,8	0,7	1,6	1,3	1,1	1,1	1,2	0	1,2	0,9	1,2	12,2
18743	1,5	1,1	1	1,7	2,3	1,4	1,4	0	0	1,2	0	0	11,6
18625	1	1,1	1,2	1	1,5	1	0,5	2	0	1,2	0,7	0	11,2
18752	1,2	1,1	1,1	1	1,5	0,9	0	2	0	1,1	0,8	0	10,7
18631	0,8	0,7	0,8	1,3	0	0,8	0,5	2	0,7	0,8	0,7	1	10,1
18713	0,8	1,1	0,8	1	0	0,9	0	2	0	1,2	1,2	1,1	10,1
18205	1,1	0	0	0	2,5	0	1,1	2	1,5	1,3	0	0	9,5
18717	0,9	1	0	0	2,5	0,9	1	2	0	1,1	0	0	9,4
18699	1	0,7	0	0	2,3	0	1,4	1,4	0	0	0,5	1,2	8,5
18240	1	1,1	0,8	1,2	1,7	0,5	0	0	0	0,7	0,4	0,6	8

18359	1	1	0,8	0	2,5	1	0	0	0	0,7	0,9	0	7,9
18646	1	0,8	0	1	0	0,7	0,7	0	0,4	0,9	0,7	1,2	7,4
18655	1	1,1	0,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
18714	0	0	0	0	0	0	1,1	0	0	0,9	0	0	2

Prijave za uvid u radove vršiće se putem obrasca na C2, u kojem će studenti morati jasno naznačiti koji ih zadaci zanimaju. Ukoliko je objašnjenje kratko, studenti će dobiti izvještaj o traženim zadacima putem emaila, a u suprotnom organiziraće se online konverzacija putem Google Meet platforme (za svakog studenta individualno). Napominjemo da prijavom za uvid, studenti riskiraju i mogućnost da im se ostvareni broj poena smanji, ukoliko se prilikom uvida ustanovi da su neki zadaci nerealno visoko bodovani

Predmetni nastavnik:

Red. prof. dr. Željko Jurić