

NAPREDNI ALGORITMI I STRUKTURE PODATAKA

MEĐUISPIT - 23.11.2022.

UPUTE ZA STUDENTE

Ispit počinje u 13:45h i traje 120 minuta (2 sata) do 15:45h.

Nakon toga, od 15:45h do 16.00h studenti imaju na raspolaganju 15 minuta za upload svojih postupaka rješavanja u sustav Edgar. Upload je OPCIONALAN, ali su argumentirane žalbe moguće samo uz uploadane materijale postupaka za rješavanje.

Nema šetača jer se sve odgovara kroz ticketing sustav unutar *Edgara*. Moguć je dolazak osoblja samo u iznimnim okolnostima.

Pišu se dvije odvojene provjere unutar *Edgara*, jedna iza druge za koje postoje odvojene lozinke:

1. pismeni ispit na ograničenoj mreži (120min)
2. upload slika postupaka mobilnim uređajima sa proizvoljne računalne mreže (15min)

Što će Vam reći čuvari na ispitu

1. Za pristupanje pismenom ispitu morate biti spojeni na ograničenu WIFI mrežu **RaclabosWiFi** za koji je lozinka: „**Ispit,2022**”(bez navodnika). Edgar kroz cijelo trajanje ispita logira mrežu sa koje se pristupa.
2. Ispit se piše u sustavu *Edgar*: <https://edgar.fer.hr/>
3. Ispit se piše **120min** nakon čega imate dodatnih **15min** za slikanje postupka mobitelom i njegov upload u sustav *Edgar*
4. **Nije dozvoljena** predaja pismenog ispita prije isteka minimalno **60min** (niti je dozvoljen početak uploada slika postupaka)
5. Možete koristiti vlastiti pribor za pisanje, papire (sa imenom i JMBAGom u gornjem desnom kutu), kalkulator i laptop
6. **Ne smijete** koristiti mobilne telefone i druge elektroničke uređaje tijekom 120 minuta razdoblja pisanja ispita. Tijekom prvih 120min morate biti u full-screen modu unutar ispita (tipka F11). Osoblje predmeta prati svaki izlazak iz full-screen moda i može udaljiti studenta sa ispita te ih prijaviti disciplinskoj komisiji. Za slučaj varanja sa predumišljajem, student će biti upućen na ponovni upis predmeta dogodne (+ mjere iz odluke disciplinske komisije).
7. Možete isprobavati valjanost svojih rješenja u *Edgaru* koristeći autograder, ali uz sljedeća ograničenja:
 - Stavljen je minimalni razmak **od 5min** između uzastopnih provjera nad **istim zadatkom**. Provjere se mogu izvršavati nezavisno nad različitim zadacima (dakle, npr. možete provjeriti valjanost 1. zadatka te onda odmah potom i 2. zadatka bez početka).
 - Ograničen je maksimalni broj na **pet provjera po zadatku**. Budite štedljivi.
 - Zbog ograničenja sustava *Edgar*, broji se svako pokretanje provjere, čak i ako rezultira samo sintaksnom pogreškom.
8. Na sva pitanja se odgovara kroz ticketing sustav unutar *Edgara*.
9. Zadaci na ispitu ukupno nose 30 bodova. Prag za prolaz je 9 bodova.

Kako dalje?

1. Dobijete lozinku za početak pismenog dijela
2. Pišete ispit. Možete isprobavati Vaša rješenja u Edgaru, uz gore navedena ograničenja (tj. do 5 pokušaja po pojedinom zadatku, 5min pauze između pokušaja nad istim zadatkom).
3. U slučaju nejasnoća, možete postavljati pitanja u ticketing sustavu Edgara
4. Kada dođe vrijeme za dodatnih 15min, dobivate lozinku za upload.
5. Ako netko završi ranije sa pismenim dijelom ispita (preda ga nakon **minimalno 60min**), može pozvati čuvara i dobiti lozinku za upload rješenja i smije izvaditi mobitel, odraditi tu predaju i onda mora otići iz prostorije.

Pomoć pri uploadu

Preporuča se sljedeći redoslijed postupka *uploada* u Edgar: 1) Odspajanje sa ograničene mreže **RaclabosWiFi** te spajanje na običnu mrežu 2) slanje fotografija na studentski @fer.hr e-mail, i 2) *upload* u Edgar (dopušten je upload postupaka sa proizvoljne mreže).

- Studenti mogu skicirati odgovore na jednom papiru, a konačno rješenje zbog bolje čitljivosti prepisati na papir kojeg slikaju i šalju. Po potrebi minimizirati veličinu datoteke koja se šalje u sustav Edgar.

Opći podaci o ispitu:

- Limit za *upload*: po pitanju su to 5 datoteka ukupne veličine 25MB. S obzirom na složenost pitanja mislimo da niti jedno pitanje ne treba više od dvije-tri stranice za odgovor.