# Često postavljana pitanja

# Pitanja

Jesu II predavanja obavezna?	
Kako se boduje kontinuirana nastava?1	
Kako se piše studija slučaja?1	
Koja je korist studentima za prolazak kroz studiju slučaja?2	
Koja je korist izvođačima od studije slučaja?2	
Priznaju li se ponavljačima prethodno odrađene laboratorijske vježbe?2	
Kako se odvijaju laboratorijske vježbe?2	
Koje su teme laboratorijskih vježbi?2	
Kako se boduju laboratorijske vježbe?3	
Koji su pragovi na predmetu?3	
Unutar koliko vremena se odgovara na upite na predmetu?3	
Što ako nemam laptop?3	
Kako će se održavati ispiti?4	
Kako se održava usmeni ispit?4	
Kada će biti uneseni bodovi?4	
Kada će biti usmeni ispit?4	
Kako izgleda sadržaj predmeta?4	
Imam pitanje u vezi gradiva4	
Koje gradivo ulazi u međuispit?5	
Koje gradivo ulazi u završni ispit?5	
Kada bi mogao biti termin međuispita?5	
Kada bi mogao biti termin završnog ispita?5	
Postoji li mogućnost naknadne prijave na ispitni rok?5	
Imam pitanje u vezi zadataka na laboratorijskim vježbama	Ē
Imam pitanje u vezi predavanja	Ē

#### Jesu li predavanja obavezna?

Pohađanje predavanja nije obavezno.

# Kako se boduje kontinuirana nastava?

Kontinuirana nastava se boduje sa do 5 bodova za <u>sudjelovanje u algoritamskoj studiji slučaja</u> u blockchain gamingu.

## Kako se piše studija slučaja?

Na sljedećem linku se nalaze <u>upute</u> za studiju slučaja.

Ukratko, trebate:

- 1. spojiti se na CosmosEleven platformu
- 2. predati vlastite prijedloge rješenja (rješenja 1-3 zadatka) na mail. Ukupno do 2 stranice teksta skice algoritamskih rješenja.

#### Koja je korist studentima za prolazak kroz studiju slučaja?

Koristi u <u>uputstvima studije</u> navode:

- Do **5 bodova** na predmetu
- **50**%(dva od četiri) pitanja na usmenom ispitu iz Vaših vlastitih materijala studije slučaja
- Korisnički račun na CosmosEleven (C11) platformi sa procijenjenom inicijalnom vrijednosti cca 100kn (ovisi o fluktuacijama na tržištu, tj. odnosu ponude i potražnje)
- Nagrade za top 3 studenta prema doprinosu
  - 300\$, 200\$, 100\$ u USDT
- Objavljena editirana studija slučaja iz predanih materijala studenti koji su doprinijeli su potpisani kao koautori u redoslijedu veličine doprinosa

# Koja je korist izvođačima od studije slučaja?

Objava rezultata studije slučaja.

# Priznaju li se ponavljačima prethodno odrađene laboratorijske vježbe?

Ponavljači ponavljaju sve aktivnosti na predmetu. Ništa se ne prenosi od prethodnog upisa predmeta.

## Kako se odvijaju laboratorijske vježbe?

Postoji 7 laboratorijskih vježbi. Prva laboratorijska vježba je uvodna u sustav Edgar i održava se u prvom tjednu. Ostale vježbe su u:

- drugom
- četvrtom
- šestom
- desetom
- trinaestom
- četvrtnaestom tjednu

Svaka od 7 laboratorijskih vježbi se održava online.

Termini laboratorijskih vježbi traju 120min, unutar kojih ćete dobiti kroz sustav Edgar vlastiti programski zadatak koji trebate riješiti unutar 90min koristeći programski jezik **python**. U preostalom vremenu se odradi kratki blic od 10min.

#### Koje su teme laboratorijskih vježbi?

Prva laboratorijska vježba jest uvodna u sustav Edgar gdje biste se trebali upoznati sa sustavom kroz koji ostvarujete sve bodove na predmetu *Napredni algoritmi i strukture podataka*.

Sve ostale laboratorijske vježbe pokrivaju teme koje su ispredavane u tjednima koji prethode tjednu vježbe, a da nisu bile obrađene na prethodnim vježbama. Kroz sustav Edgar ćete dobiti neke zadatke za rješavanje unutar Vašeg termina vježbe.

#### Kako se boduju laboratorijske vježbe?

Laboratorijske vježbe nose 30 bodova u kontinuiranoj nastavi.

Prva laboratorijska vježba nosi 3 boda. Svaka naredna vježba nosi 4.5 boda od čega 3.5 boda nosi programski zadatak i 1 bod blic.

U **kontinuiranoj nastavi** se ukupnim bodovima pribrajaju *svi* bodovi iz laboratorijskih vježbi. Prag za izlazak na završni ispit je 8 bodova na laboratorijskim vježbama.

Na **ispitnim rokovima** se ukupnim bodovima pribrajaju bodova iz laboratorijskih vježbi podijeljeni sa 3. Prag na laboratorijske vježbe za polaganje predmeta na ispitnim rokovima jest 3.5 bodova.

#### Koji su pragovi na predmetu?

Minimalni uvjeti za uspješno polaganje predmeta u kontinuiranoj nastavi su:

- 1. Barem 8 bodova iz laboratorijskih vježbi
- 2. Barem 9 bodova iz međuispita
- 3. Barem 12 bodova iz završnog ispita.
- 4. Ukupno barem 50 bodova

Minimalni uvjeti za polaganje na ispitnim rokovima su:

- 1. Barem 3.5 bodova iz laboratorijskih vježbi
- 2. Barem 25 bodova iz pismenog ispita
- 3. Ukupno barem 50 bodova

#### Unutar koliko vremena se odgovara na upite na predmetu?

Na e-mailove čiji naslov počinje sa "[NASP]:" (bez navodnika) odgovaramo unutar 24h. Na ostale e-mailove nema jamstava.

Na upite drugim kanalima odgovaramo unutar 24h.

# Što ako nemam laptop?

Studenti koji nemaju laptope trebaju popuniti formu na sljedećem linku.

Ove podatke ćemo uzeti u obzir pri slaganju rasporeda za ispite.

#### Kako će se održavati ispiti?

Svi ispiti će se provoditi kroz sustav Edgar. Svi ispiti će se pisati u prostorijama FER-a, na vlastitim laptopima. Studenti koji nemaju laptope će biti dodijeljeni u računalne laboratorije.

Studenti koji nemaju laptope trebaju popuniti formu na sljedećem linku.

Na ispitima na Edgaru će se koristiti kombinacija programskih zadataka, računskih zadataka, slobodnog teksta i višestrukih odabira. Za neke zadatke će se po želji moći uploadati i postupak rješavanja na papiru. U tom slučaju postupak na papiru treba slikati mobitelom i *uploadati* na Edgar skupa sa ostatkom rješenja. Uploadani postupak može biti argument za uvide.

Prije ispita će biti otvoreni stari ispiti na Edgaru za vježbanje.

# Kako se održava usmeni ispit?

Usmeni ispit na rokovima će se održavati uživo na FERu. Iznimno, u nekim slučajevima će se za rok navesti ispitivanje preko platforme MS Teams i u tom slučaju ćete biti pravovremeno obaviješteni.

#### Kada će biti uneseni bodovi?

Sve bodove na kontinuiranoj nastavi unosimo unutar 7 radnih dana od dovršetka aktivnosti.

Sve bodove na ispitnim rokovima unosimo unutar 2radna dana od dovršetka aktivnosti.

# Kada će biti usmeni ispit?

Usmeni ispit se održava unutar 3 radna dana od pismenog ispita. Obavijest o terminima će biti objavljena unutar 2 radna dana.

#### Kako izgleda sadržaj predmeta?

Na sljedećem <u>linku</u> (slideovi 9-11) možete vidjeti raspored tema predavanja po tjednima. Također su i označeni tjedni laboratorijskih vježbi, auditornih vježbi i ispita.

Tu se nalaze i gradiva za međuispit i završni ispit.

#### Imam pitanje u vezi gradiva.

Na sljedećem <u>linku</u> se nalazi forma za sva pitanja u vezi gradiva predmeta.

#### Koje gradivo ulazi u međuispit?

Na sljedećem <u>linku</u> (slideovi 9-11) možete vidjeti raspored tema predavanja po tjednima. Također su i označeni tjedni laboratorijskih vježbi, auditornih vježbi i ispita.

Tu se nalaze i gradiva za međuispit i završni ispit.

#### Koje gradivo ulazi u završni ispit?

Na sljedećem <u>linku</u> (slideovi 9-11) možete vidjeti raspored tema predavanja po tjednima. Također su i označeni tjedni laboratorijskih vježbi, auditornih vježbi i ispita.

Tu se nalaze i gradiva za međuispit i završni ispit.

#### Kada bi mogao biti termin međuispita?

Na sljedećem <u>linku</u> se nalazi kalendar akademske godine 2022./2023. i tamo su označeni tjedni ispita. Precizniji termin ćemo objaviti čim se detaljni raspored napravi u Centru za informatičku potporu (CIP).

# Kada bi mogao biti termin završnog ispita?

Na sljedećem <u>linku</u> se nalazi kalendar akademske godine 2022./2023. i tamo su označeni tjedni ispita. Precizniji termin ćemo objaviti čim se detaljni raspored napravi u Centru za informatičku potporu (CIP).

#### Postoji li mogućnost naknadne prijave na ispitni rok?

Da, pošaljite mail na mihael.kovac@fer.hr. (počnite naslov sa "[NASP]:", bez navodnika)

# Imam pitanje u vezi zadataka na laboratorijskim vježbama

Pošaljite mail na kristijan.poje@fer.hr. (počnite naslov sa "[NASP]:", bez navodnika)

# Imam pitanje u vezi predavanja

Pošaljite mail na mario.brcic@fer.hr. (počnite naslov sa "[NASP]:", bez navodnika)