



KLASA: 112-01/20-01/25
URBROJ: 2158/80-01-20-08
Osijek, 08. listopada 2020.

Stručno povjerenstvo za izbor jednog zaposlenika/zaposlenice na radno mjesto I. vrste u suradničkom zvanju i suradničkom radnom mjestu asistenta iz znanstvenog područja Tehničkih znanosti, znanstvenog polja elektrotehnika u Zavodu za komunikacije na određeno vrijeme u punom radnom vremenu objavljuje

POZIV NA TESTIRANJE

Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek raspisao je natječaj za izbor jednog zaposlenika/zaposlenice na radno mjesto I. vrste u suradničkom zvanju i suradničkom radnom mjestu asistenta iz znanstvenog područja Tehničkih znanosti, znanstvenog polja elektrotehnika u Zavodu za komunikacije na određeno vrijeme u punom radnom vremenu, a koji je objavljen 04. rujna 2020. godine u „Narodnim novinama“ broj 99/2020, „Večernjem listu“, na službenom internetskom portalu za radna mjesta Europskoga istraživačkog prostora, na mrežnoj stranici Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek, na mrežnoj stranici Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, na oglasnim mjestima/mrežnim stranicama Hrvatskog zavoda za zapošljavanje-regionalni ured Osijek.

U tekstu javnog Natječaja navedeno je da će se za kandidate prijavljene na Natječaj koji ispunjavaju formalne uvjete Natječaja i koji su podnijeli pravovremenu prijavu sa svim traženim dokazima o ispunjavanju uvjeta iz Natječaja provesti pisano testiranje, a o mjestu i vremenu održavanja pisanog testiranja biti će obaviješteni putem mrežne stranice Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek www.ferit.unios.hr

Stručno povjerenstvo za izbor jednog zaposlenika/zaposlenice na radno mjesto I. vrste u suradničkom zvanju i suradničkom radnom mjestu asistenta iz znanstvenog područja Tehničkih znanosti, znanstvenog polja elektrotehnika u Zavodu za komunikacije na određeno vrijeme u punom radnom vremenu na svojoj sjednici održanoj 07. listopada 2020. godine, razmotrilo je sve pristigle prijave na Natječaj te je utvrdilo pravovremenost, potpunost dokumentacije i ispunjavanje formalnih uvjeta Natječaja.

Pisanom testiranju mogu pristupiti samo oni kandidati koji su dostavili pravovremenu i potpunu dokumentaciju te koji ispunjavaju formalne uvjete Natječaja.

Osobe koje ne ispunjavaju formalne uvjete Natječaja i osobe koje nisu podnijele pravovremenu i potpunu prijavu na Natječaj, ne smatraju se kandidatima prijavljenima na Natječaj i ne mogu pristupiti pisanom testiranju. Ako kandidat koji ostvaruje pravo pristupa pisanom testiranju ne pristupi pisanom testiranju, smatra se da je povukao prijavu na Natječaj.

Stručno povjerenstvo je utvrdilo listu kandidata koji su dostavili pravovremenu i potpunu dokumentaciju i koji ispunjavaju formalne uvjete Natječaja.

Na pisano testiranje pozivaju se kandidati kako slijedi u Tablici 1.:

Tablica 1.

Redni broj:	Ime i prezime kandidata
1.	Damir Lukić
2.	Ana Pejković
UKUPNO:	2 kandidata

Pisano testiranje kandidata radi provjere znanja održati će se dana **13. listopada 2020. godine (utorak) s početkom u 16,00 sati** u prostorijama Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek, Kneza Trpimira 2b, vijećnica (1. kat).

UPUTE I OBAVIJESTI KANDIDATIMA

Bodovanje kandidata provest će se na dvije razine bodovanja:

- **I. razina – prosjek ocjena**

S obzirom na prosjek ocjena postignutih tijekom studiranja kandidat može postići maksimalno 30 bodova, prema Tablici 2.

Tablica 2.

Prosječna ocjena na diplomskom studiju	Broj bodova
4,750 – 5,000	30
4,500 – 4,749	25
4,250 – 4,499	20
4,000 – 4,249	15
3,750 – 3,999	10
3,500 – 3,749	5
2,000 – 3,499	0 (ne ispunjava uvjet)

- **II. razina – provjera znanja i motivacijski razgovor**

Na drugoj razini bodovanja kandidat može postići maksimalno 70 bodova. Od toga kroz motivacijski razgovor može postići maksimalno 30 bodova, a kroz provjeru znanja maksimalno 40 bodova.

Pisanu provjeru znanja (testiranje) provodi Stručno povjerenstvo za izbor jednog zaposlenika/zaposlenice na radno mjesto I. vrste u suradničkom zvanju i suradničkom radnom mjestu asistenta iz znanstvenog područja Tehničkih znanosti, znanstvenog polja elektrotehnika u Zavodu za komunikacije na određeno vrijeme u punom radnom vremenu.

Provjera znanja provesti će se putem pisanog testiranja 13. listopada 2020. godine i razgovora (intervjua) s kandidatima, koji ostvare najmanje 50% od ukupnog broja bodova na pisanom testiranju, a prema rasporedu koji će biti objavljen nakon pisane provjere znanja (testiranja) kandidata.

Za svaki dio provjere znanja kandidatima se dodjeljuje određeni broj bodova.

Pisano testiranje obaviti će se na način da će kandidati pred Stručnim povjerenstvom rješavati pisani test koji se sastoji od deset (10) pitanja i svaki odgovor vrednuje se s 0-4 boda i maksimalan broj bodova je 40 bodova. Pisano testiranje obuhvatit će sljedeća područja: komunikacijske mreže, mreže računala, teorija informacije, kodovi i kodiranje, sigurnost računalnih sustava.

Isključivo s kandidatima koji ostvare najmanje 50% od ukupnog broja bodova na pisanom testiranju odnosno 20 bodova, obaviti će se razgovor (intervju) pred Povjerenstvom 15. listopada 2020. godine

(četvrtak) u 16,00 sati, a o rezultatima pisanog testiranja kandidati će biti obaviješteni putem elektroničke pošte.

Stručno povjerenstvo kroz razgovor s kandidatima utvrđuje znanje kandidata, interese, profesionalne ciljeve i motivaciju za rad, kao i druge činjenice vezane uz prirodu samog radnog mjesta suradnika u suradničkom zvanju i suradničkom radnom mjestu asistenta iz znanstvenog područja Tehničkih znanosti, znanstvenog polja elektrotehnika u Zavodu za komunikacije. Razgovor (intervju) sastoji se od tri (3) pitanja, čija je bodovna vrijednost od 0 do 10 bodova i maksimalan broj bodova je 30 bodova.

Kandidat koji ne pristupi razgovoru (intervju) više se ne smatra kandidatom u daljnjoj provedbi postupka.

Maksimalan broj bodova u II. razini (pisani test i razgovor/intervju) je 70 bodova.

Nakon provedene pisane provjere znanja (testiranja) i razgovora (intervjua) pred Stručnim povjerenstvom, Povjerenstvo utvrđuje rang listu kandidata prema ukupnom broju bodova iz sva tri područja (uspješnost u studiranju, pisane provjere znanja i razgovora-intervjua).

Na temelju ukupno ostvarenih bodova Stručno povjerenstvo sastavlja listu reda prvenstva (rang listu) kandidata. Prvi na listi je kandidat s najvećim ukupnim brojem bodova, a dalje slijedom ostali kandidati prema broju prikupljenih bodova.

Prema utvrđenoj rang listi kandidata Natječaja, Stručno povjerenstvo će predložiti Fakultetskom vijeću kandidata s najvećim brojem bodova.

Konačnu odluku o izboru kandidata na radno mjesto I. vrste suradničkom zvanju i suradničkom radnom mjestu asistenta iz znanstvenog područja Tehničkih znanosti, znanstvenog polja elektrotehnika u Zavodu za komunikacije na određeno vrijeme u punom radnom vremenu donosi Fakultetsko vijeće.

Odluka o izboru će se objaviti na službenoj internetskoj stranici Fakulteta www.ferit.unios.hr.

Kandidat je dužan, radi provjere identiteta ponijeti sa sobom osobnu iskaznicu ili drugu odgovarajuću identifikacijsku ispravu s fotografijom. Kandidat koji je pristupio pisanoj provjeri znanja (testiranju) i nema identifikacijsku ispravu, isključuje se iz pisane provjere znanja i više se ne smatra kandidatom u postupku.

Kako su na snazi mjere Stožera civilne zaštite Republike Hrvatske, kandidati su dužni na pisanom testiranju i razgovoru (intervju) nositi maske za lice.

Za vrijeme pisane provjere znanja (testiranja) kandidati:

- ne smiju se koristiti literaturom i zabilješkama
- ne smiju napuštati prostoriju u kojoj se obavlja testiranje
- moraju obvezno isključiti mobitele ili druge komunikacijske uređaje.

Kandidati koji na pisanoj provjeri znanja (testiranju) prekrše jedno od gore navedenih pravila biti će udaljeni s testiranja i njihov rezultat i rad Povjerenstvo neće bodovati te se isključuje iz daljnjeg postupka i više se ne smatra kandidatima u postupku.

Provjera znanja putem pisanog testiranja sadrži deset (10) pitanja, koji se boduju od 0-4 boda.

Predviđeno vrijeme za pisanu provjeru znanja je 1 sat, odnosno 60 minuta.

Ovaj „Poziv na testiranje“ dostaviti će se kandidatima koji su dostavili pravovremenu, potpunu dokumentaciju i koji ispunjavaju formalne uvjete iz javnog natječaja te će se isti objaviti na službenoj internetskoj stranici Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek (www.ferit.unios.hr) najmanje 5 dana prije održavanja pisane provjere znanja.

Literatura za pisano testiranje:

1. Bažant, A. i ostali: „Osnovne arhitekture mreža“, Element, Zagreb, 2014.
2. Tanenbaum, A., Wetherall, D.J. „Computer Networks“ (5. izdanje), Prentice Hall, Boston, 2011.
3. Sinković, V. „Informacija, simbolika i semantika“, Školska knjiga, Zagreb, 1997.
4. Pandžić, I.S. i ostali: „Uvod u teoriju informacije i kodiranje“, Element, Zagreb, 2007.
5. Dujella, A., Maretić, M. „Kriptografija“, Element, Zagreb, 2007.
6. Stallings, W. „Cryptography and Network Security – Principles and Practice“ (7. izdanje), Paerson, Boston, 2016.

Stručno povjerenstvo za izbor jednog zaposlenika/zaposlenice na radno mjesto I. vrste u suradničkom zvanju i suradničkom radnom mjestu asistenta iz znanstvenog područja Tehničkih znanosti, znanstvenog polja elektrotehnika u Zavodu za komunikacije na određeno vrijeme u punom radnom vremenu:

1. Izv. prof. dr. sc. Krešimir Grgić, izvanredni profesor, predsjednik

2. Prof. dr. sc. Drago Žagar, redoviti profesor u trajnom zvanju, član

3. Prof. dr. sc. Snježana Rimac-Drlje, redovita profesorica u trajnom zvanju, član
