



KLASA: 112-01/22-03/04
URBROJ: 2158-80-10-22-03
Osijek, 05. svibnja 2022.

OBAVIJEST KANDIDATIMA

Sukladno Natječaju za izbor i prijam dva zaposlenika/zaposlenice na radno mjesto mladeg istraživača (istraživačko razvojni djelatnik) za rad na projektu „Ulaganje u aktivnosti istraživanja s ciljem razvoja nove linije proizvoda“ KK.01.2.1.02.0029, EFRR – poziv: „Povećanje razvoja novih proizvoda i usluga koji proizlaze iz aktivnosti istraživanja i razvoja – faza II“, referentna oznaka: KK.01.2.1.02. na određeno vrijeme u punom radnom vremenu dok traje financiranje projekta, odnosno najduže u trajanju do 01.11.2022. godine, koji je objavljen 22. travnja 2022. godine u „Narodnim novinama“, mrežnim stranicama Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku i Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek te na Hrvatskom zavodu za zapošljavanje - Regionalnom uredu Osijek, Povjerenstvo za provedbu natječajnog postupka nakon provedene provjere znanja i motivacijskog razgovora (I., II. i III. razina bodovanja), održane 05. svibnja 2022. godine sa početkom u 10.30 sati u prostoriji 1-33 (vijećnica) na adresi Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek, Kneza Trpimira 2b, Osijek, objavljuje

REZULTATE I., II. i III. RAZINE BODOVANJA TE UKUPNE REZULTATE BODOVANJA

za izbor i prijam dva zaposlenika/zaposlenice na radno mjesto mladeg istraživača (istraživačko razvojni djelatnik) za rad na projektu „Ulaganje u aktivnosti istraživanja s ciljem razvoja nove linije proizvoda“ KK.01.2.1.02.0029, EFRR – poziv: „Povećanje razvoja novih proizvoda i usluga koji proizlaze iz aktivnosti istraživanja i razvoja – faza II“, referentna oznaka: KK.01.2.1.02. na određeno vrijeme u punom radnom vremenu dok traje financiranje projekta, odnosno najduže u trajanju do 01.11.2022. godine.

Provjera znanja i motivacijski razgovor kandidata prijavljenih na natječaj obavljena je 05. svibnja 2022. godine s početkom u 10.30 sati u prostoriji 1-33 (vijećnica) na adresi Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek, Kneza Trpimira 2b, Osijek, te su pristupila dva (2) kandidata koji ispunjavaju formalne uvjete Natječaja i koji su podnijeli potpunu prijavu na Natječaj, kako je prikazano u Tablici 1.

Tablica 1.

Redni broj	Šifra kandidata
1.	050522-01
2.	050522-02
Ukupno 2 kandidata	

Provjera znanja je obuhvatila sljedeća područja:

- Projektiranje i dizajn elektroničkih i ugrađenih računalnih sustava,
- Internet stvari, Računalne mreže,
- Programiranje i izrada mobilnih aplikacija,
- CAD/CAM dizajn.

Provjera znanja podijeljena je na sljedeće razine:

- I. razina – pismena provjera znanja (do 25 bodova)
- II. razina – usmena provjera znanja (do 25 bodova)
- III. razina – motivacija pristupnika (do 50 bodova)

Na I. razini bodovanja kandidati su ostvarili sljedeće bodove prikazane u tablici 2.

Tablica 2. Bodovi ostvareni na I. razini (pismena provjera znanja)

R.br.	Šifra kandidata	Ostvareni bodovi
1.	050522-01	19/25
2.	050522-02	16/25

Na I. razini pristupnicima su postavljena sljedeća pitanja:

1. Nacrtajte shemu izvor (5V), dioda (1,5V), otpornik (1kΩ) i uzemljenje. Izračunajte koliki je I?
2. Navedite vrste obrade tiskanih pločica.
3. Napišite načine programiranja i za svaki način jedan primjerak programskog jezika.
4. Opišite arhitekturu procesora.
5. Što je IP adresa? Što je karakteristika V4, a što je MAC adresa?

Na II. razini bodovanja kandidati su ostvarili sljedeće bodove prikazane u tablici 3.

Tablica 3. Bodovi ostvareni na II. razini (usmena provjera znanja)

R.br.	Šifra kandidata	Ostvareni bodovi
1.	050522-01	20/25
2.	050522-02	22/25

Na II. razini pristupnicima su postavljena sljedeća pitanja:

1. Što je to Internet objekata?
2. Koji mikroupravljač bi bio pogodan za IOT uređaj?
3. Kako se zove današnja hardverska arhitektura?
4. Koja je razlika između distribucijskih paketa za Windows platformu i Linux platformu?
5. Što je ruter i što je predmet njegova rada?

Motivacijski razgovor (III. razina bodovanja) obavljena je usmenim razgovorom članova Povjerenstva i kandidata. Pri tome su kandidati početno samostalno izlagali svoju motiviranost rada na projektu, a zatim su odgovarali na pitanja članova Povjerenstva. Na osnovu predane dokumentacije pojedinog kandidata, povjerenstvo je postavljalo upite u cilju vrednovanja određene dokumentacije. Kandidatima se osim

procjene motiviranosti rada na projektu, vrednovalo dodatno: iskustvo rada u industriji na radnim mjestima vezanim za tematiku projekta, ostvarena priznanja i sl., sudjelovanje u znanstveno-istraživačkom radu kroz diseminaciju radova, poznavanje programskih alata za dizajn računalnih sustava, računalnu inteligenciju te strojno učenje, poznavanje rada u laboratorijskim ispitivanjima, izrada tehničke dokumentacije. Na trećoj razini bodovanja kandidati su mogli ostvariti maksimalno 50 bodova.

Na III. razini bodovanja kandidati su ostvarili sljedeće bodove prikazane u tablici 4.

Tablica 4. Bodovi ostvareni na III. razini (motivacijski razgovor)

R.br.	Šifra kandidata	Ostvareni bodovi
1.	050522-01	50/50
2.	050522-02	45/50

Ukupno ostvareni bodovi na I., II. i III. razini prikazani su u tablici 5.

Tablica 5. Ukupno ostvareni bodovi

R.br.	Šifra kandidata	I. razina ostvareni bodovi	II. razina ostvareni bodovi	III. razina ostvareni bodovi	Ostvareni bodovi
1.	050522-01	19	20	50	89/100
2.	050522-02	16	22	45	83/100

Na temelju rezultata bodovanja kandidata na I., II. I III. razini Povjerenstvo je sastavilo rang listu kandidata prema ostvarenim bodovima. Prvi na listi je kandidat s najvećim ukupnim brojem bodova, a dalje slijedom ostali kandidati prema redoslijedu bodova kako je navedeno u tablici 6.

Tablica 6. Rang lista kandidata

R.br.	Šifra kandidata	Ostvareni bodovi
1.	050522-01	89/100
2.	050522-02	83/100

Slijedom rezultata prikazanih u tablicama Povjerenstvo za izbor i prijam dva zaposlenika/zaposlenice na radno mjesto mlađeg istraživača (istraživačko razvojni djelatnik) za rad na projektu „Ulaganje u aktivnosti istraživanja s ciljem razvoja nove linije proizvoda“ KK.01.2.1.02.0029, EFRR – poziv: „Povećanje razvoja novih proizvoda i usluga koji proizlaze iz aktivnosti istraživanja i razvoja – faza II“, referentna oznaka: KK.01.2.1.02. na određeno vrijeme u punom radnom vremenu dok traje financiranje projekta, odnosno najduže u trajanju do 01.11.2022. godine, nakon utvrđivanja ispunjavanja formalnih uvjeta Natječaja i nakon provedbe bodovanja kandidata na I., II. I III. razini predlaže dekanu Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija u Osijeku predloženi s najvećim brojem bodova i to:

1. 050522-01
2. 050522-02

Konačnu odluku o izboru dva zaposlenika na radno mjesto mlađeg istraživača (istraživačko razvojni djelatnik) za rad na projektu „Ulaganje u aktivnosti istraživanja s ciljem razvoja nove linije proizvoda“ KK.01.2.1.02.0029, EFRR – poziv: „Povećanje razvoja novih proizvoda i usluga koji proizlaze iz aktivnosti istraživanja i razvoja – faza II“, referentna oznaka: KK.01.2.1.02. na određeno vrijeme u

punom radnom vremenu dok traje financiranje projekta, odnosno najduže u trajanju do 01.11.2022. godine donosi dekan Fakulteta.

Odluka o izboru će se objaviti na mrežnoj stranici Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek <https://www.ferit.unios.hr/>.

Povjerenstvo za izbor dva zaposlenika na radno mjesto mlađeg istraživača (istraživačko razvojni djelatnik) za rad na projektu „Ulaganje u aktivnosti istraživanja s ciljem razvoja nove linije proizvoda“ KK.01.2.1.02.0029, EFRR – poziv: „Povećanje razvoja novih proizvoda i usluga koji proizlaze iz aktivnosti istraživanja i razvoja – faza II“, referentna oznaka: KK.01.2.1.02. na određeno vrijeme u punom radnom vremenu dok traje financiranje projekta, odnosno najduže u trajanju do 01.11.2022. godine donosi dekan Fakulteta

1. **Izv. prof. dr. sc. Damir Blažević**, izvanredni profesor, predsjednik



2. **Prof. dr. sc. Krešimir Nenadić**, redoviti profesor, član



3. **Iva Perić Kuzmanović, mag. iur.**, voditeljica Ureda za pravne, kadrovske, opće i administrativne poslove, član


