

SVEUČILIŠTE JOSIPA JURJA STROSSMAYERA U OSIJEKU
ODJEL ZA MATEMATIKU

KLASA: 003-06/18-01/08
URBROJ: 2158-60-45-18-04
Osijek, 4. lipnja 2018.

ZAPISNIK

s 166. sjednice Vijeća Odjela (11. sjednice Vijeća Odjela u akademskoj 2017./2018. godini) održane 28. svibnja 2018. u 11,45 sati u dvorani broj 1 Odjela za matematiku, Trg Ljudevita Gaja 6, Osijek.

Nazočni članovi (18):

Prof. dr. sc. Dragan Jukić, prof. dr. sc. Ninoslav Truhar, prof. dr. sc. Zdenka Kolar-Begović, prof. dr. sc. Kristian Sabo, izv. prof. dr. sc. Krešimir Burazin, izv. prof. dr. sc. Ivan Matić, izv. prof. dr. sc. Nenad Šuvak, izv. prof. dr. sc. Domagoj Matijević, doc. dr. sc. Mirela Jukić Bokun, doc. dr. sc. Danijel Grahovac, doc. dr. sc. Dragana Jankov Maširević, doc. dr. sc. Darija Marković, doc. dr. sc. Tomislav Marošević, doc. dr. sc. Ivan Soldo, predstavnici suradnika: Ivan Papić i Jelena Jankov, predstavnica studenata: Iva Petovari, te predstavnica ostalih zaposlenika Mirna Šušak Lukačević.

Ispričani članovi (13):

Prof. dr. sc. Mirta Benšić, prof. dr. sc. Rudolf Scitovski, izv. prof. dr. sc. Mihaela Ribičić Penava, izv. prof. dr. sc. Zoran Tomljanović, doc. dr. sc. Slobodan Jelić, doc. dr. sc. Snježana Majstorović, doc. dr. sc. Ljerka Jukić Matić, doc. dr. sc. Ivana Kuzmanović, doc. dr. sc. Domagoj Ševerdija, predstavnici studenata: Marinela Pilj, Marijana Štengl, Vjekoslav Radan i Nikola Prološćić

Ostali nazočni (12):

Dr. sc. Ljiljana Primorac Gajčić, dr. sc. Marija Miloloža Pandur, dr. sc. Suzana Miodragović, Ivana Crnjac, Rebeka Čorić, Mateja Đumić, Jurica Maltar, Matea Puvača, Vlado Fotak, Petar Taler, Goran Marković i Tomislava Sudar.

Pročelnika Odjela za matematiku, prof. dr. sc. Kristian Sabo, pozdravio je prisutne, konstatirao da je prisutan dovoljan broj članova Vijeća kako bi se mogle donositi valjane Odluke, te predložio

DNEVNI RED:

1. Potvrda izbora predstavnika ostalih zaposlenika za člana Vijeća Odjela
2. Usvajanje zapisnika s 165. sjednice Vijeća Odjela od 23. travnja 2018. godine
3. Donošenje Odluke o izboru jednog zaposlenika/zaposlenice u suradničko zvanje i suradničko radno mjesto poslijedoktoranda iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika na projektu HRZZ-a "Optimizacija parametarski ovisnih mehaničkih sustava" na određeno vrijeme do prestanka financiranja projekta

4. Donošenje Odluke o izboru jednog doktoranda u suradničko zvanje i na suradničko radno mjesto asistenta iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika za rad na projektu Hrvatske zaklade za znanost "Optimizacijski i statistički modeli i metode prepoznavanja svojstava skupova podataka izmjerenih s pogreškama" na određeno vrijeme od 4 godine u punom radnom vremenu
5. Raspisivanje natječaja za izbor dva zaposlenika/zaposlenice na radno mjesto I vrste u znanstveno-nastavnom zvanju i znanstveno-nastavnom radnom mjestu izvanrednog profesora iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika na neodređeno vrijeme s punim radnim vremenom
6. Imenovanje Stručnog povjerenstva za ocjenu nastupnog predavanja **dr. sc. Suzane Miodragović**, poslijedoktorandice Odjela za matematiku, pristupnice natječaja za izbor zaposlenika/zaposlenice u znanstveno-nastavno zvanje i na znanstveno-nastavno radno mjesto docenta iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika, u radnom odnosu na neodređeno vrijeme u punom radnom vremenu
7. Donošenje Odluke o održavanju izvanrednih dodatnih termina iz predmeta Diplomski seminar u akademskoj 2017./2018. godini
8. Imenovanje Stručnog povjerenstva za izbor doc. dr. sc. Snježane Majstorović u znanstveno zvanje više znanstvene suradnice
9. Razno

AD 1.

Potvrda izbora predstavnika ostalih zaposlenika za člana Vijeća Odjela

Sukladno članku 43. Pravilnika Odjela za matematiku Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku održana je 11. svibnja 2018. godine Izborna sjednica za izbor jednog predstavnika ostalih zaposlenika za člana Vijeća Odjela za matematiku. Izbornoj sjednici nazočilo je šesnaest zaposlenika od ukupno sedamnaest administrativno-stručnog, tehničkog i pomoćnog osoblja zaposlenog u stalnom radnom odnosu na Odjelu za matematiku. Mirna Šušak Lukačević javnim glasovanjem izabrana je za predstavnicu ostalih zaposlenika u Vijeću Odjela za matematiku. Mandat izabrane predstavnice ostalih zaposlenika u Vijeću Odjela traje četiri godine.

Vijeće Odjela jednoglasno je donijelo sljedeću

POTVRDU IZBORA PREDSTAVNIKA OSTALIH ZAPOSLENIKA ZA ČLANA VIJEĆA ODJELA ZA MATEMATIKU

I.

Za člana Vijeća Odjela za matematiku, iz reda predstavnika ostalih zaposlenika, izabrana je Mirna Šušak Lukačević, prof., dipl. knjižničarka, voditeljica Knjižnice na Odjelu za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.

II.

Mandat izabrane predstavnice ostalih zaposlenika u Vijeću Odjela traje četiri godine.

AD 2.

Usvajanje zapisnika s 165. sjednice Vijeća Odjela od 23. travnja 2018. godine

Vijeće Odjela jednoglasno je donijelo sljedeću

ODLUKU

Usvaja se zapisnik s 165. sjednice Vijeća Odjela od 23. travnja 2018. godine.

AD 3.

Donošenje Odluke o izboru jednog zaposlenika/zaposlenice u suradničko zvanje i suradničko radno mjesto poslijedoktoranda iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika na projektu HRZZ-a "Optimizacija parametarski ovisnih mehaničkih sustava" na određeno vrijeme do prestanka financiranja projekta

Vijeće Odjela za matematiku (u daljnjem tekstu: Vijeće) na 163. sjednici u akademskoj 2017/2018. godini održanoj 3. travnja 2018. donijelo je Odluku o raspisivanju natječaja za jednog zaposlenika/zaposlenice u suradničkom zvanju poslijedoktoranda i radnom mjestu poslijedoktoranda iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika za rad na projektu Hrvatske zaklade za znanost "Optimizacija parametarski ovisnih mehaničkih sustava" na određeno vrijeme do prestanka financiranja projekta u punom radnom vremenu na Odjelu za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku. (KLASA: 641-01/18-01/04, URBROJ: 2158-60-41-18-01).

Javni Natječaj Odjela objavljen u „Večernjem listu“, „Narodnim novinama“ i na službenom internetskom portalu za radna mjesta Europskoga istraživačkog prostora, Hrvatskom zavodu za zapošljavanje-Regionalni ured Osijek i internetskoj stranici Odjela i Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku 18. travnja 2018. godine.

Natječaj je zaključen 18. svibnja 2018.

Stručno povjerenstvo kao stručno tijelo Vijeća Odjela za matematiku u postupku izbora u suradničko zvanje i na suradničko radno mjesto asistenta dostavilo je dana 23. svibnja 2018. Vijeću Izvješće o davanju mišljenja s prijedlogom izbora suradnika u suradničko zvanje poslijedoktoranda i radno mjesto poslijedoktoranda iz znanstvenog područja prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika na određeno vrijeme do prestanka financiranja projekta u punom radnom vremenu (u daljnjem tekstu: Izvješće) za pristupnika dr. sc. Istkhar Alia (KLASA: 602-04/18-04/05, URBROJ: 2158-60-41-18-03).

Iz Izvješća Stručnog povjerenstva vidljivo je da se u otvorenom roku na Natječaj prijavio dr. sc. Istkhar Ali kao jedini pristupnik.

Stručno povjerenstvo je zaključno utvrdilo da dr. sc. Istkhar Ali ispunjava uvjete u skladu s člankom 97. Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju, Statutom Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku i Pravilnikom o provedbi postupka izbora/reizbora u zvanja i na odgovarajuća radna mjesta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku i zaključno predložilo Vijeću da se dr. sc. Istkhar Ali izabere u suradničko zvanje poslijedoktoranda i na suradničko radno mjesto poslijedoktoranda iz znanstvenog područja prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika na Odjelu za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku za rad na projektu Hrvatske zaklade za znanost "Optimizacija parametarski ovisnih mehaničkih sustava".



KLASA: 602-04/18-04/05
URBROJ: 2158-60-41-18-03
Osijek, 22. svibnja 2018.

Stručno povjerenstvo za izbor

- 1. Prof. dr. sc. Ninoslav Truhar**, redoviti profesor Odjela za matematiku, **predsjednik**
- 2. Izv. prof. dr. sc. Zoran Tomljanović**, izvanredni profesor Odjela za matematiku, član
- 3. Izv. prof. dr. sc. Krešimir Burazin**, izvanredni profesor Odjela za matematiku, član

**SVEUČILIŠTE JOSIPA JURJA
STROSSMAYERA U OSIJEKU
VIJEĆU ODJELA ZA MATEMATIKU**

Vijeće Odjela za matematiku (u daljnjem tekstu: Vijeće) na 163. sjednici u akademskoj 2017/2018. godini održanoj 3. travnja 2018. donijelo je Odluku o raspisivanju natječaja za jednog zaposlenika/zaposlenice u suradničkom zvanju poslijedoktoranda i radnom mjestu poslijedoktoranda iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika za rad na projektu Hrvatske zaklade za znanost "Optimizacija parametarski ovisnih mehaničkih sustava" na određeno vrijeme do prestanka financiranja projekta u punom radnom vremenu na Odjelu za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku. Na 165. sjednici Vijeća Odjela održanoj 23. travnja 2018. godine donijeta je Odluka o imenovanju Stručnog povjerenstva za davanje mišljenja za izbor poslijedoktoranda u suradničkom zvanju poslijedoktoranda i radnom mjestu poslijedoktoranda iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika na Odjelu za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku (u daljnjem tekstu: Stručno povjerenstvo) u sastavu:

- 1. Prof. dr. sc. Ninoslav Truhar**, redoviti profesor Odjela za matematiku, **predsjednik**
- 2. Izv. prof. dr. sc. Zoran Tomljanović**, izvanredni profesor Odjela za matematiku, član
- 3. Izv. prof. dr. sc. Krešimir Burazin**, izvanredni profesor Odjela za matematiku, član

Stručno povjerenstvo u skladu s člankom 43. stavkom 7. Pravilnika o provedbi postupka izbora/reizbora u zvanja i na odgovarajuća radna mjesta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku (u daljnjem tekstu: Pravilnik Sveučilišta) podnosi Vijeću

IZVJEŠĆE
o davanju mišljenja s prijedlogom izbora suradnika
u suradničko zvanje poslijedoktoranda i radno mjesto poslijedoktoranda

Stručno povjerenstvo je dana 21. svibnja 2018. godine uvidom u natječajnu dokumentaciju utvrdilo da je donijeta odluka o raspisivanju javnog natječaja i provedbu postupka izbora jednog poslijedoktoranda u suradničkom zvanju i suradničkom radnom mjestu poslijedoktoranda iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika za rad na projektu Hrvatske zaklade za znanost "Optimizacija parametarski ovisnih mehaničkih sustava" na određeno vrijeme do prestanka financiranja projekta u punom radnom vremenu na Odjelu za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku (u daljnjem tekstu: Odjel).

Javni Natječaj Odjela za izbor jednog poslijedoktoranda u suradničkom zvanju poslijedoktoranda i radnom mjestu poslijedoktoranda iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika na određeno vrijeme u punom radnom vremenu na Odjelu za matematiku u sastavu

Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku (u daljnjem tekstu: Natječaj) objavljen u „Večernjem listu“, „Narodnim novinama“ i na službenom internetskom portalu za radna mjesta Europskoga istraživačkog prostora, Hrvatskom zavodu za zapošljavanje-Regionalni ured Osijek i internetskoj stranici [Odjela](#) i Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku 18. travnja 2018. godine.

Rok za prijavu na Natječaj je trideset dana (30) dana od dana objave odnosno zaključno s prijavom od 18. svibnja 2018. godine.

1. Prijave kandidata Natječaja

U otvorenom roku na Natječaj se prijavio samo jedan (1) kandidat prema Pregledu kandidata Natječaja za izbor jednog poslijedoktoranda u suradničkom zvanju i suradničkom radnom mjestu poslijedoktoranda iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika za rad na projektu Hrvatske zaklade za znanost “ Optimizacija parametarski ovisnih mehaničkih sustava” prema datumu prijave na Natječaj u urudžbenom zapisniku Odjela prikazanom u tablici 1.

Pregled kandidata Natječaja za izbor poslijedoktoranda u suradničkom zvanju i suradničkom radnom mjestu poslijedoktoranda iz znanstveno područje Prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika

Tablica 1.

Redni broj	Ime i prezime kandidata	Datum prijave na Natječaj
1.	Dr. sc. Istkhar Ali	30. travnja 2018.
	UKUPNO 1 KANDIDAT	

2. Ispunjenost uvjeta Natječaja prema priloženoj natječajnoj dokumentaciji

U Natječaju je izričito navedeno da kandidati natječaja pored uvjeta propisanih člankom 43. i 97. Zakonom o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju („Narodne novine“ br. 123/03., 198/03., 105/04., 2/07.- OUSRH, 174/04., 46/07., 45/09., 63/11., 94/13. i 139/13. i 101/14.- O, RUSRH, 60/15.-OUSRH i 131/17.) obvezni su ispunjavati uvjete utvrđene Statutom Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku i Pravilnikom o provedbi postupka izbora/reizbora u zvanja i odgovarajuća radna mjesta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku. U Natječaju je navedeno da kandidati podnose prijavu na Natječaj za izbor u suradničko zvanje poslijedoktoranda i suradničko radno mjesto poslijedoktoranda i obvezni su priložiti dokumentaciju prema **Obrascu 5. Prijava na natječaj za izbor u suradničko zvanje poslijedoktoranda i suradničko radno mjesto poslijedoktoranda**: životopis, presliku diplome o završenom diplomskom sveučilišnom studiju, prijepis ocjena odnosno dopunska isprava o studiju, potvrdu visokog učilišta o sudjelovanju u izvođenju nastave od barem šezdeset (60) norma sati, presliku najmanje jednog objavljenog znanstvenog rada iz područja istraživanja doktorske disertacije i potvrda o sudjelovanju na najmanje jednom znanstvenom nacionalnom ili međunarodnom skupu.

Slijedom navedenog Stručno povjerenstvo je za kandidata Natječaja dr. sc. Istkhar Alia utvrdilo da je dostavio pravovaljanu natječajnu dokumentaciju prema Obrascu 5. Prijava na natječaj za izbor u suradničko zvanje poslijedoktoranda i suradničko radno mjesto poslijedoktoranda i prema uvjetima Natječaja.

3. Ispunjenost uvjeta Natječaja prema završenom odgovarajućem studiju

U daljnjem tijeku postupka Stručno povjerenstvo je utvrdilo kako slijedi:

Odredbom članka 97. Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju („Narodne novine“ br. 123/03., 198/03., 105/04., 2/07.- OUSRH, 174/04., 46/07., 45/09., 63/11., 94/13. i 139/13. i 101/14.- O, RUSRH, 60/15.-OUSRH i 131/17.) utvrđeno je da se asistenti i poslijedoktorandi biraju iz redova najuspješnijih studenata. Ista odredba utvrđena je člankom 198. Statuta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, pročišćeni tekst i člankom 66. Pravilnika Odjela.

Člankom 43. Pravilnika Sveučilišta određeno je:

„Za izbor u suradničko zvanje poslijedoktoranda i radno mjesto poslijedoktoranda na Sveučilištu ili sastavnici pristupnik natječaja mora ispunjavati sljedeće uvjete:

- da je završio odgovarajući poslijediplomski sveučilišni studij i stekao akademski stupanj doktora znanosti
- da je u suradničkom zvanju asistenta, uključujući i status znanstvenog novaka računajući razdoblje od šest (6) godina prije datuma objave natječaja sudjelovao u izvođenju nastave na nekom visokom učilištu od barem šezdeset (60) norma sati
- da ima objavljen najmanje jedan znanstveni rad iz područja istraživanja doktorske disertacije
- da je sudjelovao na najmanje jednom znanstvenom skupu.

Postupak izbora u suradničko zvanje i radno mjesto poslijedoktoranda provodi se u dvije razine odabira kandidata.

I. razina odabira kandidata temelji se na pregledu podnesene dokumentacije i utvrđuju se kandidati koji ispunjavaju uvjete za razgovor (intervju) pred Stručnim povjerenstvom.

II. razina odabira kandidata je provjera motivacije i sklonosti k znanstveno-istraživačkom radu u određenom znanstvenom području i polju na temelju razgovora (intervjua) pred Stručnim povjerenstvom.

Konačni odabir kandidata za izbor u suradničko zvanje i radno mjesto poslijedoktoranda temelji se na ukupnom zbroju bodova ostvarenim prema I. i II. razini odabira kandidata.“

Stručno Povjerenstvo je na I. razini odabira kandidata na temelju podnesene dokumentacije pristupilo provjeri uvjeta Natječaja prema objavljenom Natječaju Odjela za matematiku u kojem je izričito navedeno „za izbor jednog zaposlenika/zaposlenice u suradničkom zvanju poslijedoktoranda i radnom mjestu poslijedoktoranda iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika“

U skladu s navedenim u članku 43. Pravilnika Sveučilišta prvi uvjet je „da je osoba završila odgovarajući poslijediplomski sveučilišni studij i stekao akademski stupanj doktora znanosti“, stoga je Stručno povjerenstvo uvidom u natječajnu dokumentaciju na temelju diploma i odgovarajućih uvjerenja i potvrda o stečenom akademskom stupnju provjeravalo prvi uvjet da je kandidat Natječaja završio odgovarajući poslijediplomski sveučilišni studij iz znanstvenog polja matematike, računarstva ili nekog drugog srodnog područja za koji je i raspisan natječaj u skladu s člankom 9. stavkom 2. točkom d) Pravilnika o provedbi postupka izbora/reizbora u zvanja i na odgovarajuća radna mjesta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.

U daljnjem postupku Stručno povjerenstvo je utvrdilo da je dr. sc. Istkhari Ali završio odgovarajući poslijediplomski sveučilišni studij i stekao akademski stupanj doktora znanosti u znanstvenom polju matematike.

U skladu s navedenim u članku 43. Pravilnika Sveučilišta drugi uvjet je “ da je u suradničkom zvanju asistenta, uključujući i status znanstvenog novaka računajući razdoblje od šest (6)

godina prije datuma objave natječaja sudjelovao u izvođenju nastave na nekom visokom učilištu od barem šezdeset (60) norma sati“.

Stručno povjerenstvo je utvrdilo da je dr. sc. Istkhari Ali prema potvrdi Institute of Tehnology & Management od 8. kolovoza 2017. do 26. travnja 2018. odradio više od 80 sati nastave.

U skladu s navedenim u članku 43. Pravilnika Sveučilišta treći uvjet je “ **da ima objavljen najmanje jedan znanstveni rad iz područja istraživanja doktorske disertacije**“.

Stručno povjerenstvo je utvrdilo da je kandidat objavio znanstveni rad:

Sk. Safique Ahmad and Istkhari Ali; Bounds for eigenvalues of matrix polynomials over quaternion division algebra, *Advances in Applied Cliffoord Algebras*, 26:1095-1125, 2016.

U skladu s navedenim u članku 43. Pravilnika Sveučilišta četvrti uvjet je “ **da je sudjelovao na najmanje jednom znanstvenom skupu**“.

Stručno povjerenstvo je utvrdilo da je dr. sc. Istkhari Ali sudjelovao na konferenciji u Seulu u Južnoj Koreji.

Konačni odabir kandidata za izbor u suradničko zvanje i radno mjesto poslijedoktoranda temelji se na ukupnom zbroju bodova ostvarenim prema I. i II. razini odabira kandidata.

Način bodovanja I. i II. razine odabira kandidata utvrđuje Stručno povjerenstvo.

U skladu s člankom 43. stavkom 6. Pravilnika Sveučilišta, Stručno povjerenstvo je utvrdilo način bodovanja na I. i II. razini odabira kandidata kako slijedi:

Bodovana vrijednost I. i II. razine odabira kandidata za izbor poslijedoktoranda

Tablica 2.

I. razina odabira kandidata	Maksimalan broj bodova	II. razina odabira kandidata	Maksimalan broj bodova	Ukupan broj bodova
Vrednovanje prosječne ocjene na diplomskom studiju	40	Usmeni razgovor (intervju)	60	100

Bodovna vrijednost I. razine odabira kandidata Vrednovanje prosječne ocjene na diplomskom sveučilišnom studiju

Tablica 3.

Prosječna ocjena diplomskom studiju	Bodovi
5,00	40
4,800-4,999	35
4,600-4,799	30
4,400-4,599	25
4,200-4,399	20
4,000-4,199	15

**Bodovana vrijednost II. razine odabira
kandidata za izbor poslijedoktoranda**

Tablica 4.

	USMENI RAZGOVOR (INTERVJU)-provjera znanja i motivacije	Maksimalan broj bodova	Ukupno ostvarenih bodova
1.	Motivacija pristupnika za prijavu na Natječaj	10	
2.	Opće informacije u području polja matematike	20	
3.	Provjera znanja iz poznavanja numeričke linearne algebre i računarstva.	20	
4.	Stručna i znanstvena postignuća tijekom studija i sklonost k znanstvenom istraživanju u području prirodnih znanosti (opis područja svog znanstvenog interesa)	10	
SVEUKUPNO USMENI RAZGOVOR (INTERVJU)		60	

Maksimalan broj bodova na I. i II. razini 100 bodova

Slijedom navedenog i skladu s člankom 43. Pravilnika Sveučilišta, Stručno povjerenstvo je za dr. sc. Istkhar Alia utvrdilo biografske podatke i prosjek ocjena tijekom studija.

4. Dr. sc. Istkhar Ali

Dr. sc. Istkhar Ali rođen je 20. srpnja 1986. u Village Trilokpur, Post Zara, District Maharajganj, Uttar Pradesh, India. Diplomski studij matematike završio je 2007. godine na D.D.U. Gorakhpur University, Gorakhpur i po uspjehu je svrstan u prvu skupinu (20 % najuspješnijih studenata). Radio je kao asistent na ITM Maharajganj, Uttar Pradesh, a od 8. kolovoza 2017. radi kao docent na ITM, Gida, Gorakhpur. Sudjelovao je na više konferencija i radionica. Njegov znanstveni interes uključuje probleme vezane za kvaterionske polinome odnosno svojstvene probleme kvaterionskog matričnog svojstvenog problema. Ima tri znanstvena rada prihvaćena ili objavljena u međunarodnim znanstvenim časopisima te nekoliko stručnih. Koristi se engleskim te Hindi i Urdu jezikom.

Prosječna ocjena tijekom studija 4,15

5. Prosjek ocjena tijekom studija

Uvidom u natječajnu dokumentaciju i priloženi prosjek ocjena tijekom studija, Stručno povjerenstvo je utvrdilo rang ljestvicu kandidata prema prosjeku ocjena tijekom studija prema prikazu u tablici 5.

Rang ljestvica kandidata prema prosjeku ocjena tijekom studija

Tablica 5.

Redni broj	Ime i prezime kandidata	Prosječna ocjena tijekom studija	Bodovi
1.	Dr. sc. Istkhar Ali	4,15	15
UKUPNO: 1 kandidat			

U daljnjem tijeku postupka Stručno povjerenstvo je zaključilo da će provesti II. razinu odabira kandidata za izbor poslijedoktoranda i to na način da izvrši usmenu provjeru kandidata (intervju) na temelju provjere znanja i motivacije.

II. razina odabira kandidata

Stručno Povjerenstvo je održalo 22. svibnja 2018. godine s početkom u 11,00 sati II. razinu odabira kandidata (intervju) – provjera znanja i motivacije putem Skype-a.

Nakon završene II. razine odabira kandidata: razgovor (intervju) za izbor poslijedoktoranda, Stručno Povjerenstvo je provelo bodovanje kako slijedi:

1. Dr. sc. Istkhar Ali

	USMENI RAZGOVOR (INTERVJU)-provjera znanja i motivacije	Maksimalan broj bodova	Ukupno ostvarenih bodova
1.	Motivacija pristupnika za prijavu na Natječaj	10	8
2.	Opće informacije u području polja matematike	20	16
3.	Provjera znanja iz poznavanja numeričke linearne algebre i računarstva.	20	17
4.	Stručna i znanstvena postignuća tijekom studija i sklonost k znanstvenom istraživanju u području prirodnih znanosti (opis područja svog znanstvenog interesa)	10	10
SVEUKUPNO USMENI RAZGOVOR (INTERVJU)		60	51

Ukupan broj ostvarenih bodova u I. i II. razini

1. Dr. sc. Istkhar_Ali

Broj ostvarenih bodova na I. razini	Broj ostvarenih bodova na II. razini	Ukupno ostvarenih bodova na I. i II. razini
15	51	66

Prema ukupnom broju bodova na I. i II. razini Stručno povjerenstvo je utvrdilo rang ljestvicu pristupnika.

Rang ljestvica kandidata prema ukupno ostvarenim bodovima

Redni broj	Ime i prezime kandidata	Bodovi I. i II. razina
1.	Dr. sc. Istkhar Ali	66
UKUPNO: 1 kandidat		

MIŠLJENJE I PRIJEDLOG

Stručno povjerenstvo dostavlja Vijeću pozitivno mišljenje o ispunjenosti uvjeta s prijedlogom izbora dr. sc. Istkhar Alia u suradničko zvanje i radno mjesto poslijedoktoranda iz znanstvenog područja prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika za rad na projektu Hrvatske zaklade za znanost "Optimizacija parametarski ovisnih mehaničkih sustava" na određeno vrijeme do prestanka financiranja projekta u punom radnom vremenu na Odjelu za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.

Stručno povjerenstvo:

1. Prof. dr. sc. Ninoslav Truhar, redovit profesor Odjela za matematiku, predsjednik



2. Izv. prof. dr. sc. Zoran Tomljanović, izvanredni profesor Odjela za matematiku, član



3. Izv. prof. dr. sc. Krešimir Burazin, izvanredni profesor Odjela za matematiku, član



Vijeće Odjela jednoglasno je donijelo sljedeću

ODLUKU

- 1. Dr. sc. Istkhar Ali, bira se u suradničko zvanje i na suradničko radno mjesto poslijedoktoranda iz znanstvenog područja prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika za rad na projektu Hrvatske zaklade za znanost “ Optimizacija parametarski ovisnih mehaničkih sustava“ na određeno vrijeme do prestanka financiranja projekta u punom radnom vremenu.**
- 2. Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja, a Ugovor o radu sklopit će se s 1. rujnom 2018.**

AD 4.

Donošenje Odluke o izboru jednog doktoranda u suradničko zvanje i na suradničko radno mjesto asistenta iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika za rad na projektu Hrvatske zaklade za znanost “Optimizacijski i statistički modeli i metode prepoznavanja svojstava skupova podataka izmjerenih s pogreškama“ na određeno vrijeme od 4 godine u punom radnom vremenu

Vijeće Odjela za matematiku (u daljnjem tekstu: Vijeće) na 164. sjednici u akademskoj 2017/2018. godini održanoj 13. travnja 2018. donijelo je, na temelju obavijesti Hrvatske zaklade za znanost o odobrenju financiranja doktoranda po natječaju “Projekt razvoja karijera mladih istraživača – izobrazba novih doktora znanosti (DOK-01-2018)“, Odluku o pokretanju postupka izbora i raspisivanju natječaja za jednog doktoranda u suradničkom zvanju asistenta i radnom mjestu asistenta iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika za rad na projektu Hrvatske zaklade za znanost “Optimizacijski i statistički modeli i metode prepoznavanja svojstava skupova podataka izmjerenih s pogreškama“ na određeno vrijeme od 4 godine u punom radnom vremenu na Odjelu za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku (KLASA: 112-01/18-01/06, URBROJ: 2158-60-45-18-02).

Javni Natječaj Odjela objavljen u „Večernjem listu“, „Narodnim novinama“ i na službenom internetskom portalu za radna mjesta Europskoga istraživačkog prostora, Hrvatskom zavodu za zapošljavanje-Regionalni ured Osijek i internetskoj stranici Odjela i Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku 18. travnja 2018. godine.

Natječaj je zaključen 18. svibnja 2018.

Stručno povjerenstvo kao stručno tijelo Vijeća Odjela za matematiku u postupku izbora u suradničko zvanje i na suradničko radno mjesto asistenta dostavilo je dana 22. svibnja 2018. Vijeću Izvješće o davanju mišljenja s prijedlogom izbora suradnika u suradničko zvanje asistenta i radno mjesto asistenta iz znanstvenog područja prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika na određeno vrijeme u punom radnom vremenu (u daljnjem tekstu: Izvješće) za pristupnicu Unu Radojičić (KLASA: 112-01/18-01/06, URBROJ: 2158-60-41-18-06).

Iz Izvješća Stručnog povjerenstva vidljivo je da se u otvorenom roku na Natječaj prijavila Una Radojičić kao jedina pristupnica.

Stručno povjerenstvo je zaključno utvrdilo da Una Radojičić ispunjava uvjete u skladu s člankom 97. Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju, Statutom Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku i Pravilnikom o provedbi postupka izbora/reizbora u zvanja i na odgovarajuća radna mjesta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku i zaključno predložilo Vijeću da se Una Radojičić izabere u suradničko zvanje asistentice i na suradničko radno mjesto asistentice iz znanstvenog područja prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika na Odjelu za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku

za rad na projektu Hrvatske zaklade za znanost "Optimizacijski i statistički modeli i metode prepoznavanja svojstava skupova podataka izmjerenih s pogreškama".



Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku - Odjel za matematiku

Trg Ljudevita Gaja 6, HR-31000 Osijek, Croatia

MB 3049779; OIB 78808975734
IBAN: HR37 2500 0091 4020 00049

KLASA: 112-01/18-01/06
URBROJ: 2158-60-41-18-06
Osijek, 22. svibnja 2018.

Stručno povjerenstvo za izbor

1. **Prof. dr. sc. Mirta Benšić**, redovita profesorica Odjela za matematiku, **predsjednica**
2. **Izv. prof. dr. sc. Nenad Šuvak**, izvanredni profesor Odjela za matematiku, član
3. **Doc. dr. sc. Danijel Grahovac**, docent Odjela za matematiku, član

**SVEUČILIŠTE JOSIPA JURJA
STROSSMAYERA U OSIJEKU
VIJEĆU ODJELA ZA MATEMATIKU**

Vijeće Odjela za matematiku (u daljnjem tekstu: Vijeće) na 164. sjednici u akademskoj 2017/2018. godini održanoj 13. travnja 2018. donijelo je Odluku o pokretanju postupka izbora i raspisivanju natječaja za jednog doktoranda u suradničkom zvanju asistenta i radnom mjestu asistenta iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika za rad na projektu Hrvatske zaklade za znanost "Optimizacijski i statistički modeli i metode prepoznavanja svojstava skupova podataka izmjerenih s pogreškama" na određeno vrijeme od 4 godine u punom radnom vremenu na Odjelu za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku. Na istoj sjednici donijeta je i Odluka o imenovanju Stručnog povjerenstva za davanje mišljenja za izbor doktoranda u suradničkom zvanju asistenta i radnom mjestu asistenta iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika na Odjelu za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku (u daljnjem tekstu: Stručno povjerenstvo) u sastavu:

1. **Prof. dr. sc. Mirta Benšić**, redovita profesorica Odjela za matematiku, **predsjednica**
2. **Izv. prof. dr. sc. Nenad Šuvak**, izvanredni profesor Odjela za matematiku, član
3. **Doc. dr. sc. Danijel Grahovac**, docent Odjela za matematiku, član

Stručno povjerenstvo u skladu s člankom 41. stavkom 8. Pravilnika o provedbi postupka izbora/reizbora u zvanja i na odgovarajuća radna mjesta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku (u daljnjem tekstu: Pravilnik Sveučilišta) podnosi Vijeću

IZVJEŠĆE

**o davanju mišljenja s prijedlogom izbora suradnika
u suradničko zvanje asistenta i radno mjesto asistenta**

Stručno povjerenstvo je dana 21. svibnja 2018. godine uvidom u natječajnu dokumentaciju utvrdilo da je na temelju obavijesti Hrvatske zaklade za znanost o odobrenju financiranja doktoranda po natječaju "Projekt razvoja karijera mladih istraživača – izobrazba novih doktora znanosti (DOK-01-2018)" donijeta odluka o raspisivanju javnog natječaja i provedbu postupka izbora jednog doktoranda u suradničkom zvanju i suradničkom radnom mjestu asistenta iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika za rad na projektu Hrvatske zaklade za znanost "Optimizacijski i statistički modeli i metode prepoznavanja svojstava skupova podataka izmjerenih s pogreškama" na određeno vrijeme u punom radnom vremenu na Odjelu za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku (u daljnjem tekstu: Odjel).

Javni Natječaj Odjela za izbor jednog doktoranda u suradničkom zvanju asistenta i radnom mjestu asistenta iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika na određeno vrijeme u punom radnom vremenu na Odjelu za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku (u daljnjem tekstu: Natječaj) objavljen u „Večernjem listu“, „Narodnim

novinama“ i na službenom internetskom portalu za radna mjesta Europskoga istraživačkog prostora, Hrvatskom zavodu za zapošljavanje-Regionalni ured Osijek i internetskoj stranici Odjela i Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku 18. travnja 2018. godine.

Rok za prijavu na Natječaj je bio trideset dana (30) dana od dana objave odnosno zaključno s prijavom od 18. svibnja 2018. godine.

1. Prijave pristupnika Natječaja

U otvorenom roku na Natječaj se prijavila **Una Radojičić** kao jedina pristupnica prema Pregledu pristupnika Natječaja za izbor doktoranda u suradničkom zvanju asistenta i radnom mjestu asistenta za znanstveno područje Prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika za rad na projektu Hrvatske zaklade za znanost “Optimizacijski i statistički modeli i metode prepoznavanja svojstava skupova podataka izmjenjenih s pogreškama“ prema datumu prijave na Natječaj u urudžbenom zapisniku Odjela prikazanom u tablici 1.

Pregled pristupnika Natječaja za izbor doktoranda u suradničkom zvanju asistenta i radnom mjestu asistenta za znanstveno područje Prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika

Tablica 1.

Redni broj	Ime i prezime pristupnika	Datum prijave na Natječaj
1.	Una Radojičić, mag. matematike	15. svibnja 2018.
	UKUPNO 1 PRISTUPNIK	

2. Ispunjenost uvjeta Natječaja prema priloženoj natječajnoj dokumentaciji

U Natječaju je izričito navedeno da pristupnici natječaja pored uvjeta propisanih člankom 43. i 97. Zakonom o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju („Narodne novine“ br. 123/03., 198/03., 105/04., 2/07.- OUSRH, 174/04., 46/07., 45/09., 63/11., 94/13. i 139/13. i 101/14.- O, RUSRH, 60/15.-OUSRH i 131/17.) obvezni su ispunjavati uvjete utvrđene Statutom Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku i Pravilnikom o provedbi postupka izbora/reizbora u zvanja i odgovarajuća radna mjesta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku. U Natječaju je navedeno da pristupnici podnose prijavu na Natječaj za izbor u suradničko zvanje asistenta i suradničko radno mjesto asistenta i obvezni su priložiti dokumentaciju prema **Obrascu 4. Prijava na natječaj za izbor u suradničko zvanje asistenta i suradničko radno mjesto asistenta**: životopis, presliku diplome o završenom diplomskom sveučilišnom studiju, prijepis ocjena odnosno dopunska isprava o studiju i potvrdu o upisanom poslijediplomskom sveučilišnom studiju (ukoliko je pristupnik upisan na poslijediplomski sveučilišni studij)

Slijedom navedenog **Stručno povjerenstvo je za pristupnicu Natječaja Unu Radojičić utvrdilo da je dostavila pravovaljanu natječajnu dokumentaciju prema Obrascu 4. Prijava na natječaj za izbor u suradničko zvanje asistenta i suradničko radno mjesto asistenta i prema uvjetima Natječaja.**

3. Ispunjenost uvjeta Natječaja prema završenom odgovarajućem studiju

U daljnjem tijeku postupka Stručno povjerenstvo je utvrdilo kako slijedi:

Odredbom članka 97. Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju („Narodne novine“ br. 123/03., 198/03., 105/04., 2/07.- OUSRH, 174/04., 46/07., 45/09., 63/11., 94/13. i 139/13. i 101/14.- O, RUSRH, 60/15.-OUSRH i 131/17.) utvrđeno je da se asistenti i

poslijedoktorandi biraju iz redova najuspješnijih studenata. Ista odredba utvrđena je člankom 198. Statuta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, pročišćeni tekst i člankom 66. Pravilnika Odjela.

Člankom 41. Pravilnika Sveučilišta određeno je:

„Za izbor u suradničko zvanje asistenta i radno mjesto asistenta na Sveučilištu ili sastavnici moraju biti kumulativno ispunjena tri uvjeta: da je osoba završila odgovarajući diplomski sveučilišni studij, da se bira osoba iz reda najuspješnijih studenata te da se bira osoba koja je ostvarila najbolje rezultate na provjeri motivacije i dodatnoj provjeri znanja

Postupak izbora u suradničko zvanje i radno mjesto asistenta provodi se u dvije razine odabira pristupnika.

I. razina odabira pristupnika temelji se na pregledu podnesene dokumentacije temeljem koje se utvrđuju pristupnici koji ispunjavaju uvjete za provjeru motivacije i dodatnu provjeru znanja.

II. razina odabira pristupnika obuhvaća provjeru motivacije i dodatnu provjeru znanja pred stručnim povjerenstvom.

Konačni odabir pristupnika za izbor u suradničko zvanje i radno mjesto asistenta temelji se na ukupnom zbroju bodova ostvarenim prema I. i II. razini odabira pristupnika.“

Stručno Povjerenstvo je u I. razini odabira pristupnika na temelju podnesene dokumentacije pristupilo provjeri uvjeta Natječaja prema objavljenom Natječaju Odjela za matematiku u kojem je izričito navedeno „za izbor jednog doktoranda u suradničkom zvanju asistenta i radnom mjestu asistenta iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika“.

U skladu s navedenim u članku 41. Pravilnika Sveučilišta prvi uvjet je „**da je osoba završila odgovarajući diplomski sveučilišni studij**“, stoga je Stručno povjerenstvo uvidom u natječajnu dokumentaciju na temelju diplome i odgovarajućih uvjerenja i potvrda o stečenom akademskom nazivu (mag. struke) provjeravalo prvi uvjet da je pristupnik Natječaja završio odgovarajući diplomski sveučilišni studij koji je iz znanstvenog polja matematike za koju je i raspisan natječaj u skladu s člankom 9. stavkom 2. točkom d) Pravilnika o provedbi postupka izbora/reizbora u zvanja i na odgovarajuća radna mjesta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.

U daljnjem postupku Stručno povjerenstvo je utvrdilo da je pristupnica Una Radojičić završila odgovarajući diplomski sveučilišni studij u znanstvenom polju matematike.

Konačni odabir kandidata za izbor u suradničko zvanje i radno mjesto asistenta temelji se na ukupnom zbroju bodova ostvarenim prema I. i II. razini odabira kandidata.

Način bodovanja I. i II. razine odabira kandidata utvrđuje Stručno povjerenstvo.

U skladu s člankom 41. stavkom 4. Pravilnika Sveučilišta, Stručno povjerenstvo je utvrdilo način bodovanja na I. i II. razini odabira kandidata kako slijedi:

Bodovana vrijednost I. i II. razine odabira kandidata za izbor asistenta

Tablica 2.

I. razina odabira kandidata	Maksimalan broj bodova	II. razina odabira kandidata	Maksimalan broj bodova	Ukupan broj bodova
Vrednovanje prosječne ocjene na diplomskom studiju	40	Usmeni razgovor (intervju)	60	100

**Bodovna vrijednost I. razine odabira kandidata
Vrednovanje prosječne ocjene na diplomskom sveučilišnom studiju**

Tablica 3.

Prosječna ocjena diplomskom studiju	Bodovi
5,00	40
4,800-4,999	35
4,600-4,799	30
4,400-4,599	25
4,200-4,399	20
4,000-4,199	15

Bodovana vrijednost II. razine odabira kandidata za izbor asistenta

Tablica 4.

	USMENI RAZGOVOR (INTERVJU)-provjera znanja i motivacije	Maksimalan broj bodova	Ukupno ostvarenih bodova
1.	Motivacija pristupnika za prijavu na Natječaj	10	
2.	Opće informacije u području polja matematike	20	
3.	Provjera znanja iz poznavanja vjerojatnosti i matematičke statistike	20	
4.	Stručna i znanstvena postignuća tijekom studija i sklonost k znanstvenom istraživanju u području prirodnih znanosti (opis područja svog znanstvenog interesa)	10	
SVEUKUPNO USMENI RAZGOVOR (INTERVJU)		60	

Maksimalan broj bodova na I. i II. razini 100 bodova

4. Una Radojičić - biografski podatci i prosjek ocjena tijekom studija

Una Radojičić rođena je 2. kolovoza 1993. u Slavonskom Brodu. Završila je gimnaziju Matija Mesić, matematički smjer, u Slavonskom Brodu. Diplomski studij matematike, smjer Financijska matematika i statistika na Odjelu za matematiku Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku završila je 15. rujna 2017. godine s prosječnom ocjenom 4,864 što je svrstava među 10% (deset posto) najboljih diplomiranih studenata upisanih u akademskoj 2015./2016. godini na sveučilišnom diplomskom studiju matematike, smjer Financijska matematika i statistika. Akademске 2015./2016. dobila je rektorovu nagradu Sveučilišta Josip Jurja Strossmayera u Osijeku za seminarski rad pod nazivom Varijacijski račun i primjene, a akademske 2016./2017. za seminarski rad pod nazivom Model širenja bolesti AIDS-a. U prosincu 2016. dobila je nagradu Lions Kluba za najbolje studente Sveučilišta Josip Jurja Strossmayera u Osijeku. Na znanstveno sportskoj manifestaciji Primatijada u Čanju 2017. osvojila je prvu nagradu na natjecanju u izlaganju znanstvenih radova iz matematike za rad na temu Model širenja bolesti AIDS-a. Na Odjelu za matematiku u akademskoj 2016./2017. godini dobila je pohvalu za uspješnost u studiranju i izvannastavne aktivnosti te priznanje Summa Cum Laude. U Osječkome matematičkom listu 16(2), u suautorstvu s izv. prof. dr. sc. Krešimirom Burazinom objavila je rad Uvod u varijacijski račun i njegovu povijest. Sudjelovala je na više ljetnih škola i seminara te je kao članica tima koji je predstavljao Sveučilište na matematičkim natjecanjima: Vojtech 2015. i IMC 2015. Koristi se engleskim te osnovama njemačkog jezika.

Prosječna ocjena tijekom studija 4,864.

5. Prosjek ocjena tijekom studija

Uvidom u natječajnu dokumentaciju i priloženi prosjek ocjena tijekom studija, Stručno povjerenstvo je utvrdilo rang ljestvicu pristupnika prema prosjeku ocjena tijekom studija prema prikazu u tablici 5.

Rang ljestvica pristupnika prema prosjeku ocjena tijekom studija

Tablica 5.

Redni broj	Ime i prezime pristupnika	Prosječna ocjena tijekom studija	Bodovi
1.	Una Radojičić	4,864	35
	UKUPNO: 1 pristupnik		

U daljnjem tijeku postupka Stručno povjerenstvo je zaključilo da će za pristupnicu Natječaja provesti II. razinu odabira kandidata za izbor asistenta i to na način da izvrši usmenu provjeru kandidata (intervju) na temelju provjere znanja i motivacije.

II. razina odabira kandidata

Stručno Povjerenstvo je na temelju pisanog poziva (e-mail) od 21. svibnja 2018. godine održalo 22. svibnja 2018. godine u sobi broj 24 Odjela s početkom u 10,00 sati II. razinu odabira kandidata (intervju) – provjera znanja i motivacije.

Nakon završene II. razine odabira kandidata Stručno Povjerenstvo je provelo bodovanje kako slijedi:

1. Una Radojičić

	USMENI RAZGOVOR (INTERVJU)-provjera znanja i motivacije	Maksimalan broj bodova	Ukupno ostvarenih bodova
1.	Motivacija pristupnika za prijavu na Natječaj	10	10
2.	Opće informacije u području polja matematike	20	20
3.	Provjera znanja iz poznavanja vjerojatnosti i matematičke statistike	20	20
4.	Stručna i znanstvena postignuća tijekom studija i sklonost k znanstvenom istraživanju u području prirodnih znanosti (opis područja svog znanstvenog interesa)	10	10
	SVEUKUPNO USMENI RAZGOVOR (INTERVJU)	60	60

Ukupan broj ostvarenih bodova na I. i II. razini

1. Una Radojičić

Broj ostvarenih bodova na I. razini	Broj ostvarenih bodova na II. razini	Ukupno ostvarenih bodova na I. i II. razini
35	60	95

Prema ukupnom broju bodova na I. i II. razini Stručno povjerenstvo je utvrdilo rang ljestvicu.

Rang ljestvica pristupnika prema ukupno ostvarenim bodovima

Redni broj	Ime i prezime pristupnika	Bodovi I. i II. razina
1.	Una Radojičić	95
	UKUPNO: 1 pristupnik	

Stručno Povjerenstvo utvrđuje da pristupnica Una Radojičić ima ukupno 95 bodova.

MIŠLJENJE I PRIJEDLOG

Stručno povjerenstvo dostavlja Vijeću pozitivno mišljenje o ispunjenosti uvjeta s prijedlogom izbora Une Radojičić u suradničko zvanje i radno mjesto asistenta iz znanstvenog područja prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika za rad na projektu Hrvatske zaklade za znanost "Optimizacijski i statistički modeli i metode prepoznavanja svojstava skupova podataka izmjerenih s pogreškama" na određeno vrijeme od 4 godine u punom radnom vremenu na Odjelu za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.

Stručno povjerenstvo:

1. Prof. dr. sc. Mirta Benšić, redovita profesorica Odjela za matematiku, predsjednica



2. Izv. prof. dr. sc. Nenad Šuvak, izvanredni profesor Odjela za matematiku, član



3. Doc. dr. sc. Danijel Grahovac, docent Odjela za matematiku, član



Vijeće Odjela jednoglasno je donijelo sljedeću

ODLUKU

- 1. Una Radojičić, bira se u suradničko zvanje i na suradničko radno mjesto asistentice iz znanstvenog područja prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika za rad na projektu Hrvatske zaklade za znanost “Optimizacijski i statistički modeli i metode prepoznavanja svojstava skupova podataka izmjerenih s pogreškama“ na određeno vrijeme od 4 godine u punom radnom vremenu.**
- 2. Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja, a Ugovor o radu sklopit će se po dobivanju suglasnosti Hrvatske zaklade za znanost.**

AD 5.

Raspisivanje natječaja za izbor dva zaposlenika/zaposlenice na radno mjesto I vrste u znanstveno-nastavnom zvanju i znanstveno-nastavnom radnom mjestu izvanrednog profesora iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika na neodređeno vrijeme s punim radnim vremenom

Na temelju Suglasnosti Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku od 7. svibnja 2018. (KLASA: 112-02-18-02-2, URBROJ: 2158-60-01-18-37) za napredovanje dvije docentice u znanstveno-nastavno zvanje izvanrednih profesorica u skladu s revidiranim Planom upravljanja ljudskim resursima Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku u okviru raspoloživih sredstava u Državnom proračunu u 2018. godini, koji je donio Senat 24. siječnja 2018. godine i na koji je Ministarstvo znanosti i visokog obrazovanja dalo suglasnost 30. siječnja 2018. godine Vijeće Odjela je donijelo odluku kao u izreci.

Vijeće Odjela jednoglasno je donijelo sljedeću

ODLUKU

O pokretanju postupka i raspisivanja natječaja za izbor dva zaposlenika/zaposlenice na radno mjesto I. vrste u znanstveno-nastavnom zvanju izvanrednog profesora i znanstveno-nastavnom radnom mjestu izvanrednog profesora iz znanstvenog područja prirodnih znanosti znanstvenog polja matematike na neodređeno vrijeme u punom radnom vremenu na Odjelu za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.

I.

Pokreće se postupak izbora i raspisivanje natječaja za izbor dva zaposlenika/zaposlenice na radno mjesto I. vrste u znanstveno-nastavnom zvanju izvanrednog profesora i znanstveno-nastavnom radnom mjestu izvanrednog profesora iz znanstvenog područja prirodnih znanosti znanstvenog polja matematike na neodređeno vrijeme u punom radnom vremenu na Odjelu za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.

II.

U skladu s točkom 1. ove Odluke, Odjel za matematiku raspisat će javni natječaj za izbor dva zaposlenika/zaposlenice na radno mjesto I. vrste u znanstveno-nastavnom zvanju izvanrednog profesora i znanstveno-nastavnom radnom mjestu izvanrednog profesora prema navedenom području i polju u točki 1. ove Odluke i objaviti na službenom internetskom portalu za radna mjesta Europskoga istraživačkog prostora, „Narodnim novinama“, „Večernjem listu“, Hrvatskom zavodu za zapošljavanje – Regionalni ured Osijek i internetskoj stranici Odjela za matematiku i Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.

AD 6.

Imenovanje Stručnog povjerenstva za ocjenu nastupnog predavanja dr. sc. Suzane Miodragović, poslijedoktorandice Odjela za matematiku, pristupnice natječaja za izbor zaposlenika/zaposlenice u znanstveno-nastavno zvanje i na znanstveno-nastavno radno mjesto docenta iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika, u radnom odnosu na neodređeno vrijeme u punom radnom vremenu

Vijeće Odjela jednoglasno je donijelo sljedeću

ODLUKU o imenovanju Stručnog povjerenstva za ocjenu nastupnog predavanja

I.

Imenuje se **Stručno povjerenstvo za ocjenu nastupnog predavanja dr. sc. Suzane Miodragović**, poslijedoktorandice Odjela za matematiku, pristupnice natječaja za izbor zaposlenika/zaposlenice u znanstveno-nastavno zvanje i radno mjesto docenta iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika, u radnom odnosu na neodređeno vrijeme u punom radnom vremenu na Odjelu za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, objavljenog 18. travnja 2018. godine u Narodnim novinama br. 36/18, u Večernjem listu, na mrežnim stranicama Odjela za matematiku, na mrežnim stranicama Sveučilišta J. J. Strossmayera u Osijeku, na mrežnim stranicama Hrvatskog zavoda za zapošljavanje, te na službenom internetskom portalu za radna mjesta Europskog istraživačkog prostora u sastavu:

- 1. Prof. dr. sc. Ninoslav Truhar**, redoviti profesor Odjela za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, predsjednik Povjerenstva
- 2. Izv. prof. dr. sc. Zoran Tomljanović**, izvanredni profesor Odjela za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, član
- 3. Doc. dr. sc. Darija Marković**, docentica Odjela za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, članica.

II.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.

AD 7.

Donošenje Odluke o održavanju izvanrednih dodatnih termina iz predmeta Diplomski seminar u akademskoj 2017./2018. godini

Vijeće Odjela jednoglasno je donijelo sljedeću

**ODLUKU
o održavanju dodatnih termina
iz predmeta Diplomski seminar
u akademskoj 2017./2018. godini**

I.

Dodatni termini iz predmeta Diplomski seminar u akademskoj 2017./2018. godini održat će se 27. lipnja 2018. te 7. i 24. rujna 2018. godine.

II.

Izlaganja na odobrenim dodatnim terminima Diplomskog seminara mogu održati isključivo studenti koji su odslušali predmet Diplomski seminar, položili sve ispite i čiji diplomski radovi su u potpunosti dovršeni te namjeravaju pristupiti diplomskom ispitu u prvom mogućem terminu nakon održavanja izlaganja na Diplomskom seminaru.

III.

Diplomski seminar će se u dodatnom terminu održati pod uvjetom da izlaganjima prisustvuje najmanje deset studenata koji su predmet Diplomski seminar odslušali u akademskoj 2017./2018. godini, računajući i studente koji izlažu.

IV.

Diplomski seminar se u dodatnom terminu neće održati ukoliko je za taj termin prijavljeno samo jedno izlaganje.

AD 8.

Imenovanje Stručnog povjerenstva za izbor doc. dr. sc. Snježane Majstorović u znanstveno zvanje više znanstvene suradnice

Doc. dr. sc. Snježana Majstorović podnijela je 25. svibnja 2018. zahtjev za provedbu dijela postupka izbora za stjecanje znanstvenog zvanja više znanstvene suradnice iz znanstvenog područja prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika.

Budući da je Odjel za matematiku ovlašten za provedbu dijela postupka izbora za stjecanje znanstvenog zvanja Vijeće je donijelo odluku kao u izreci.

Vijeće Odjela jednoglasno je donijelo sljedeću

ODLUKU

1. Imenuje se Stručno povjerenstvo za izbor doc. dr. sc. Snježane Majstorović u znanstveno zvanje više znanstvene suradnice, u sljedećem sastavu:

1. prof. dr. sc. Tomislav Došlić, Građevinski fakultet, Zagreb, predsjednik
2. prof. dr. sc. Rudolf Scitovski, Odjel za matematiku, član
3. izv. prof. dr. sc. Domagoj Matijević, Odjel za matematiku, član.

2. Stručno povjerenstvo je dužno napisati izvješće o izboru u znanstveno zvanje i uputiti ga Vijeću Odjela za matematiku u roku od 30 dana od dana imenovanja.

AD 9

Razno

a) Interna anketa zimski semestar 2017./2018.

Povjerenstvo za unapređivanje i osiguranje kvalitete visokog obrazovanja dostavilo je Izvješće o Internoj studentskoj anketi, koja je provedena nakon zimskog semestra akademske 2017./2018. godine.

Interna studentska anketa Odjela za matematiku

Izvješće za zimski semestar akademske godine 2017./2018.

Interna studentska anketa Odjela za matematiku za zimski semestar akademske godine 2017./2018. provodila se od 27. siječnja do 26. ožujka 2018. godine, a sadržavala je devet pitanja vezanih uz nastavu na kolegijima koji su se izvodili u tom semestru.

Kako je ovo peti put da se na Odjelu za matematiku provodi Interna anketa, studenti su već dobro upoznati sa strukturom anketnog upitnika. Anketa je bila anonimna te je provedena s namjerom dobivanja povratnih informacija od studenata i s ciljem povećanja kvalitete izvođenja nastave na Odjelu za matematiku. Studenti su anketi pristupali putem ISVU sustava te su u svakom trenutku za vrijeme trajanja ankete mogli ispuniti upitnik za sve kolegije koje su upisali u zimskom semestru akademske 2017./2018. ili samo za određene kolegije, po vlastitom izboru. Također, ova anketa sadrži pitanja koja nisu obuhvaćena Jedinostvenom sveučilišnom studentskom anketom.

Od 458 studenata koji su mogli pristupiti anketi, to je pravo iskoristilo 168 studenata (približno 36.68%), uz napomenu da nisu svi studenti ispunjavali ankete za sve kolegije koje su odslušali u zimskom semestru. Izvan ISVU sustava je tijekom ispunjavanja ankete bilo 6 studenata (studenti starih studijskih programa u dovršenju).

Analizom odgovora na pitanja vezana uz pohađanje predavanja i vježbi uočeno je da generalno studenti redovitije pohađaju vježbe nego predavanja. Na 9 kolegija više od 40% studenata izjasnilo se da je s predavanja izostalo tri i više puta, s maksimumom od približno 63% studenata na jednom kolegiju. Što se tiče vježbi, na 6 kolegija zabilježeno je da je više od 40% studenata izostalo tri i više puta.

Nadalje, studenti su trebali procijeniti koliko ECTS bodova bi dodijelili određenom kolegiju, pri čemu je definicija 1 ECTS boda bila jasno istaknuta pored odgovarajućeg pitanja. Uvidom u rezultate vidljivo je da nema velikih odstupanja od ECTS bodova predviđenih studijskim programom. Navodimo samo odstupanja veća ili jednaka od 1 ECTS boda (kolegiji su sortirani prema abecednom redu):

Kolegij	Broj ECTS bodova predviđen studijskim programom	Prosjek temeljen na studentskim procjenama broja ECTS bodova
Diplomski seminar	3	4.82
Funkcionalno programiranje	6	4.6
Makroekonomija	4	5.91
Matematički modeli	3	4
Metodika nastave informatike	4	6.22
Metodika nastave matematike I	6	4.5
Metodika nastave matematike II	5	6.75
Nejednakosti	3	5
Njemački jezik u struci II	3	1
Operacijska istraživanja	3	4.25
Osnove vođenja projekata	4	5.5
Ugrađeni sustavi	6	7
Uvod u računalne mreže i usluge	3	4.4
Uvod u teoriju mjere	6	4.76
Vjerojatnost	6	7.18
Web programiranje i primjene	4	5

Nadalje, za kolegije u okviru kojih su organizirane demonstrature, studenti su se mogli izjasniti o njihovoj korisnosti. U sljedećoj tablici navodimo postotak i broj studenata koji su se izjasnili da nisu koristili demonstrature (u slučaju kada je on veći od 40%), te postotak studenata koji su kvalitetu demonstratura ocijenili ocjenama 4 ili 5:

Kolegij	Udio studenata koji nisu koristili demonstrature	Udio studenata koji su demonstrature ocijenili s 4 ili 5
Funkcije više varijabli	45.45% (15 studenata)	18.18% (6 studenata)
Linearna algebra I	40.74% (22 studenta)	9.26% (5 studenata)
Numerička linearna algebra	83.33% (10 studenata)	8.33% (1 student)
Tjelesna i zdravstvena kultura I	50% (9 studenata)	0%
Uvod u strukture podataka i algoritme	43.75% (7 studenata)	6.25% (1 student)
Vektorski i unitarni prostori	71.43% (10 studenata)	14.29% (2 studenta)

Niske prosječne ocjene (oko 2.5 i niže) uočene su kod nekoliko kolegija i to vezano uz

- nejasno definirana pravila polaganja ispita/kolokvija i kriterija vrednovanja znanja (Elementarna fizika II, Metodika nastave matematike I, Znanstveno računalstvo)
- nedovoljno predznanja za praćenje kolegija (Funkcijsko programiranje, Makroekonomija, Uvod u računalnu znanost, Uvod u strukture podataka i algoritme)

- korisnost predavanja za svladavanje gradiva (Funkcijsko programiranje, Grafovi, Numerička linearna algebra, Znanstveno računalstvo)
- korisnost vježbi/seminara za svladavanje gradiva (Grafovi, Metodika nastave informatike, Metodika nastave matematike I, Znanstveno računalstvo)
- korisnost demonstratura (Linearna algebra I)

Neke korisne preporuke koje proizlaze iz studentskih komentara:

- redovito održavati predavanja i vježbe/seminare s početkom u vremenski definiranim terminima te održavati konzultacije u definiranim terminima
- na vrijeme definirati pravila polaganja kolegija i toga se držati kroz cijeli semestar
- asistenti trebaju redovito komunicirati s predmetnim nastavnicima kako bi vježbe/seminari bili vremenski usklađeni s predavanjima te kako bi pravila polaganja kolokvija/ispita bila jednoznačno određena
- studenti predlažu da se na vježbama iz nekih kolegija rješavaju zadatci koji su težinom približni zadatcima s kolokvija
- termine kolokvija i usmenih ispita studentima treba najaviti dovoljno rano, npr. tri tjedna prije održavanja
- držati se razumno kratkog roka za objavljivanje rezultata kolokvija i pismenih ispita (prijedlog: pet radnih dana)
- studenti pohvaljuju dinamičnu i interaktivnu nastavu te istaknutu motivaciju za podučavanje gradiva.

b) Sastanci sa studentima

Dok još traje nastava voditelji godišta bi trebali održati sastanak sa studentima i prokomentirati internu studentsku anketu i tekuće stvari.

c) Sudjelovanje studenata na STEM games

Izv. prof. dr .sc. Domagoj Matijević podnio je sljedeći izvještaj:

U Taru pokraj Poreča, od 8. do 13. svibnja 2018. godine održao se prvi STEM Games – natjecanje namijenjeno studentima iz STEM područja (znanost, tehnologija, inženjerstvo i matematika). Ovogodišnji STEM Games održao se pod temom NextGen Society s ciljem usmjeravanja studenata na problemska pitanja i izazove s kojima se suočava društvo 21. stoljeća.

Na natjecanju je sudjelovalo 15 fakulteta s preko 1400 studenata. Studenti su svoje snage odmjerili u znanosti i u sportu. Natjecanja u znanju su se odvijala u četiri arene – prirodoslovnoj, tehnološkoj, inženjerskoj i matematičkoj, a sportska natjecanja u devet sportova.

S Odjela za matematiku na natjecanju je sudjelovao jedan asistent, Mateja Đumić, kao mentor u matematičkoj areni i 10 studenata raspoređenih u tri tima od čega su se dva tima natjecala u tehnološkoj areni, a jedan tim u šahu. Sva naša tri tima postigla su izvrsne rezultate.

U tehnološkoj areni tim u sastavu

- Mislav Blažević (2. godina), Matej Kroflin (3. godina) i Patrick Nikić (4. godina) osvojio je drugo mjesto, zaostajući za prvim mjestom tek za nekoliko bodova,
- Bartol Borožan (3. godina), Antonio Jovanović (2. godina), Tomislav Prusina (1. godina) i Filip Vargić (1. godina) osvojili su 6. mjesto.

U šahu je tim u sastavu Tvrтко Čupić (2. godina), Renato Dean (4. godina) i Ante Maglica (2. godina) osvojio izvrsno drugo mjesto s tek jednom pobjedom manje od prvoplasiranih. Odjel za matematiku snažno podupire STEM games.

d) GDPR zakon

Izv. prof. dr. sc. Domagoj Matijević govorio je o Općoj uredbi o zaštiti podataka i da se više ne bi smjeli objavljivati rezultati studenata pod imenom i prezimenom. Od nove akademske godine uvesti će se promjena. Brzinsko rješenje da se rezultati više ne vide „prema vani“. Trenutno nema kazni za javne institucije, jedino što se može prigovoriti da se to više ne može raditi. Ostaje da se vidi kako će drugi rješavati takve situacije.

e) Studentski garden barbecue party 2018.

Izv. prof. dr. sc. Domagoj Matijević obavijestio je prisutne da je i ove godine povodom kraja nastave Odjel za matematiku, u suradnji sa Studentskim zborom, organizira Garden Barbecue Party. Party će se održati u srijedu (6. lipnja) s početkom u 18h u našem dvorištu, a čitav događaj je i ove godine u potpunosti sponzoriran od strane tvrtke Adacta. Glavni motiv za organizaciju ovog događaja je okupljanje studenata i nastavnika Odjela za matematiku u opuštenu atmosferu u kojoj ćemo zajedno proslaviti skori završetak ljetnog semestra. Ove godine u sklopu party-a održat će se tri popratna događaja:

- šahovski turnir "mathos 20 ♀ 8" (početak u 14h)
- mathos turnir u beli (početak u 17h)
- kviz znanja

Novitet je da ćemo ove godine po prvi puta imati live nastupe dva benda: Bikini Motel i tamburaše Arteški Bunar.

U sklopu ovog događaja studenti će odabrati nastavnika godine, a nastavnici studenta/icu. Nastavnik godine kao i student/ica godine će biti posebno nagrađeni od strane Adacta-e.

f) Promocija diplomiranih studenata

Pročelnik prof. dr. sc. Kristian Sabo je obavijestio prisutne da će se ubuduće svečana promocija preddiplomaca Odjela za matematiku organizirati početkom studenoga, dok će svečana promocija magistara biti organizirana krajem veljače.

Prof. dr. sc. Kristian Sabo, pročelnik Odjela za matematiku, zahvalio se nazočnima te zaključio rad Vijeća u 12:35 sati.

Zapisničarka

Pročelnik

Tomislava Sudar, dipl. iur.

Prof. dr. sc. Kristian Sabo