**SVEUČILIŠTE JOSIPA JURJA STROSSMAYERA U OSIJEKU**

**ODJEL ZA MATEMATIKU**

KLASA: 003-06/17-01/16

URBROJ: 2158-60-45-17-02

Osijek, 29. studenog 2017.

**ZAPISNIK**

s 158. sjednice Vijeća Odjela (3. sjednice Vijeća Odjela u akademskoj 2017./2018. godini) održane 29. studenog 2017. u 12,00 sati u dvorani broj 2 Odjela za matematiku, Trg Ljudevita Gaja 6, Osijek.

**Nazočni članovi (26):**

Prof. dr. sc. Rudolf Scitovski, prof. dr. sc. Mirta Benšić, prof. dr. sc. Dragan Jukić, prof. dr. sc. Zdenka Kolar-Begović, prof. dr. sc. Antoaneta Klobučar, izv. prof. dr. sc. Mihaela Ribičić, izv. prof. dr. sc. Krešimir Burazin, izv. prof. dr. sc. Nenad Šuvak, izv. prof. dr. sc. Zoran Tomljanović, izv. prof. dr. sc. Ivan Matić, izv. prof. dr .sc. Domagoj Matijević, doc. dr. sc. Darija Marković, doc. dr. sc. Danijel Grahovac, doc. dr. sc. Mirela Jukić Bokun, doc. dr. sc. Tomislav Marošević, doc. dr. sc. Domagoj Ševerdija,, doc. dr. sc. Slobodan Jelić, predstavnik nastavnika: dr. sc. Josip Cvenić, predstavnici suradnika: Ivan Papić i Jelena Jankov, predstavnici studenata: Nikola Prološčić, Iva Petovari, Marinela Pilj, Vjekoslav Radan, Marijana Štengl, predstavnik ostalih zaposlenika Goran Marković.

**Ispričani članovi (7)**

Prof. dr. sc. Ninoslav Truhar prof. dr. sc. Kristian Sabo, doc. dr. sc. Ivan Soldo, doc. dr. sc. Ljerka Jukić Matić, doc. dr. sc. Snježana Majstorović, doc. dr. sc. Ivana Kuzmanović, doc. dr. sc. Dragana Jankov Maširević,

**Ostali nazočni (10):**

Dr. sc. Suzana Miodragović, dr. sc. Ljiljana Primorac Gajčić, Luka Borozan, Rebeka Čorić, Matea Puvača, Jurica Maltar, Una Radojičić, Vlado Fotak, Marija Sabo i Tomislava Sudar.

Zamjenika pročelnika za nastavu i studente, izv. prof. dr. sc. Zoran Tomljanović, pozdravio je prisutne, konstatirao da je prisutan dovoljan broj članova Vijeća kako bi se mogle donositi valjane Odluke, te predložio

**DNEVNI RED:**

1. Usvajanje zapisnika s 157. sjednice Vijeća Odjela od 10. studenoga 2017. godine
2. Prihvaćanje izvješća pročelnika o radu i poslovanju Odjela za matematiku u akademskoj 2016./2017. godini
3. Donošenje Odluke o načinu raspodjele i korištenja financijskih sredstava za namjensko institucijsko financiranje znanstvene djelatnosti na Odjelu za matematiku
4. Izbor Matije Bogdanovića u naslovno suradničko zvanje asistenta iz znanstvenog područja tehničkih znanosti, znanstvenog polja računarstvo
5. Raspisivanje natječaja za izbor zaposlenika/zaposlenice u suradničko zvanje i na suradničko radno mjesto asistenta iz znanstvenog područja prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika – zamjena za vrijeme rodiljnog dopusta
6. Raspisivanje natječaja za izbor zaposlenika/zaposlenice u suradničko zvanje i na suradničko radno mjesto asistenta iz znanstvenog područja prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika – zamjena za Katarinu Vincetić
7. Imenovanje stručnih povjerenstva za izbor asistenata
8. Donošenje odluke o ocjeni rada mentora
9. Donošenje odluke o ocjeni rada asistenata
10. Razno

Dnevni red je jednoglasno usvojen.

**AD 1.**

***Usvajanje zapisnika s 157. sjednice Vijeća Odjela od 10. studenog 2017. godine***

Vijeće Odjela jednoglasno je donijelo sljedeću

**ODLUKU**

**Usvaja se zapisnik s 157. sjednice Vijeća Odjela od 10. studenog 2017. godine.**

**AD 2.**

***Prihvaćanje izvješća pročelnika o radu i poslovanju Odjela za matematiku u akademskoj 2016./2017. godini***

Prof. dr. sc. Mirta Benšić, pročelnica Odjela za matematiku u akademskoj 2016./2017. godini, podnijela je izvješće o radu i poslovanju Odjela za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku u akademskoj 2016./2017. godini.

Vijeće Odjela jednoglasno je donijelo sljedeću

**ODLUKU**

**o prihvaćanju godišnjeg izvješća pročelnika o radu i poslovanju**

 **Odjela za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku**

**u akademskoj 2016./2017. godini**

**I.**

Prihvaća se godišnje izvješće pročelnika o radu i poslovanju Odjela za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku u akademskoj 2016./2017. godini.

**II.**

Izvješće iz točke I. ove Odluke nalazi se u privitku ove Odluke i čini njezin sastavni dio.

**III.**

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.

Godišnje izvješće o radu i poslovanju Odjela za matematiku prof. dr. sc. Mirte Benšić nalazi se u privitku zapisnika.

**AD 3.**

***Donošenje Odluke o načinu raspodjele i korištenja financijskih sredstava za namjensko institucijsko financiranje znanstvene djelatnosti na Odjelu za matematiku***

Vijeće Odjela jednoglasno je donijelo sljedeću

**ODLUKU**

**o načinu raspodjele i korištenja financijskih sredstava za namjensko institucijsko financiranje znanstvene djelatnosti na Odjelu za matematiku**

**I.**

Raspoloživi novčani iznos financijske potpore $U$ raspodjeljuje se na katedre Odjela za matematiku na sljedeći način:

* Iznos $G=p U$ raspodjeljuje se po katedrama temeljem principa „*jednakih doprinosa* *svih članova katedri*“, odnosno na način da katedri $i, i=1,…,k$ pripada iznos:

$K\_{i}=m\_{i}G/M$, pri čemu su

$k$ - broj katedri Odjela za matematiku;

$m\_{i}$ - broj članova katedre $i$;

$M$ - ukupni broj zaposlenika Odjela koji su članovi katedri Odjela za matematiku.

* Ostatak iznosa $R=(1-p)U $dodjeljuje se temeljem principa *„realnog doprinosa članova katedri“*, koji se određuje na osnovi internih pravila za vrednovanje znanstveno-istraživačkog rada Odjela za matematiku.

Prije svakog raspoređivanja sredstava, pročelnik Odjela za matematika uz konzultacije s voditeljima zavoda donosi *Odluku o koeficijentu raspodjele* $0\leq p\leq 1$. Ova odluka sadrži iznose koji pripadaju svakoj katedri, kao i duljinu perioda u kojoj se sredstva trebaju namjenski utrošiti u skladu s člankom 2. ove odluke.

**II.**

Sredstva za namjensko institucijsko financiranje znanstvene djelatnosti mogu se koristiti isključivo za: diseminaciju rezultata (sudjelovanje na konferencijama uz izlaganje rada), nabavku knjiga i časopisa, pretplatu na online baze podataka ili časopise, nabavku sitne i srednje znanstvene opreme, aktivnosti popularizacije znanosti, mobilnost istraživača te predfinanciranje projekata koji se financiraju iz međunarodnih fondova.

**III.**

Za svaku katedru otvorit će se računovodstvena pozicija.

**IV.**

Voditelji katedri dužni su obavijestiti sve članove svoje katedre o iznosu s kojima katedra raspolaže te upoznati članove katedre s načinom trošenja sredstava. Članovi katedre dostavljaju voditelju katedre plan trošenja sredstava. Sredstva unutar katedre raspoređuje voditelj katedre sukladno članku 2 ove odluke. Svaki voditelj katedre vodi evidenciju aktivnosti i troškova na toj katedri koja mora biti dostupna članovima katedre te pročelniku.

**V.**

Ova Odluka stupa na snagu 1.1.2018. godine.

**VI.**

Danom stupanja na snagu ove Odluke prestaje vrijediti Odluka pročelnice o načinu raspodjele i korištenja financijskih sredstava za namjensko institucijsko financiranje znanstvene djelatnosti na Odjelu za matematiku od 20. travnja 2015. godine (KLASA: 402-01/15-01/61 URBROJ: 2158-60-41-15-01).

**AD 4.**

***Izbor Matije Bogdanovića u naslovno suradničko zvanje asistenta iz znanstvenog područja tehničkih znanosti, znanstvenog polja računarstvo***

Vijeće Odjela za matematiku donijelo je dana 26. listopada 2017. Odluku o raspisivanju natječaja za izbor suradnika u naslovno suradničko zvanje asistenta iz znanstvenog područja Tehničkih znanosti, znanstvenog polja računarstvo te Odluku o imenovanju Stručnog povjerenstva za izbor suradnika.

Stručni povjerenstvo je dana 22. studenoga 2017. dostavilo sljedeće Izvješće:

„Stručno povjerenstvo za izbor

 **Vijeću Odjela za matematiku**

Stručno povjerenstvo za izbor, kao stručno tijelo Vijeća Odjela za matematiku (u daljnjem tekstu: Povjerenstvo), u skladu s člancima 43. i 97. Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju ("Narodne novine" br. 123/03., 198/03., 105/04., 2/07.-Odluka USRH 174/04., 46/07., 45/09., 63/11., 94/13., 139/13., 101/14. - Odluka USRH i 60/15. - Odluka USRH) i sukladno članku 66. Pravilnika Odjela za matematiku te člancima 41. i 42. Pravilnika o provedbi postupka izbora/reizbora u zvanja i na odgovarajuća radna mjesta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku ( u daljnjem tekstu: Pravilnik Sveučilišta) na svojoj sjednici održanoj 21. studenoga 2017. godine pod točkom 1. dnevnog reda donosi sljedeće

**IZVJEŠĆE**

**s mišljenjem i prijedlogom pristupnika koji ispunjava uvjete u postupku izbora u naslovno suradničko zvanje asistenta iz znanstvenog područja Tehničkih znanosti, znanstvenog polja računarstvo – MATIJA BOGDANOVIĆ.**

**1. Podaci o natječaju**

Vijeće Odjela za matematiku donijelo je dana 26. listopada 2017. Odluku o raspisivanju natječaja za izbor suradnika u naslovno suradničko zvanje asistenta iz znanstvenog područja Tehničkih znanosti, znanstvenog polja računarstvo (KLASA: 112-01/17-01/14, URBROJ: 2158-60-45-17-01).

Vijeće Odjela za matematiku donijelo je dana 26. listopada 2017. Odluku o imenovanju Stručnog povjerenstva za izbor suradnika u u naslovno suradničko zvanje asistenta iz znanstvenog područja Tehničkih znanosti, znanstvenog polja računarstvo (KLASA: 135-02/17-01/01, URBROJ: 2158-60-45-17-01) u sastavu:

1. izv. prof. dr. sc. Domagoj Matijević, predsjednik

2. doc. dr. sc. Slobodan Jelić, član

3. doc. dr. sc. Domagoj Ševerdija, član

Natječaj je objavljen dana 8. studenoga 2017. u Narodnim novinama br. 108/17., Večernjem listu, na mrežnim stranicama Odjela za matematiku, na mrežnim stranicama Sveučilišta J. J. Strossmayera u Osijeku te na mrežnim stranicama Hrvatskog zavoda za zapošljavanje.

Natječaj je zaključen 16. studenoga 2017.

Na gore navedeni natječaj prijavu je podnio pristupnik Matija Bogdanović kao jedini pristupnik.

 **Pregled pristupnika Natječaja**

**Tablica 1.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Redni broj** | **Ime i prezime pristupnika** | **Datum prijave na Natječaj** |
| **1.** | Matija Bogdanović | 15.11.2017. |
|  | **UKUPNO PRISTUPNIKA** | 1 |

Na I razini odabira pristupnika Stručno povjerenstvo pregledalo je podnesenu dokumentaciju, temeljem koje se utvrđuju pristupnici koji ispunjavaju uvjete za provjeru motivacije i dodatne provjere znanja, te utvrdilo da je pristupnik dostavio potpunu dokumentaciju.

**2. Biografski podaci o pristupniku:**

Matija Bogdanović rođen je 16. srpnja 1980. u Osijeku. Dodiplomski sveučilišni studij Elektrotehnike, smjer Elektronika i automatizacija na Elektrotehničkom fakultetu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku završio je 22. studenoga 2006. godine s prosječnom ocjenom 3,21. Od rujna 2005. radi kao profesor informatike na III. gimnaziji u Osijeku. Na Elektrotehničkom fakultetu je kao vanjski suradnik bio voditelj auditornih vježbi iz kolegija Računalni sustavi u stvarnom vremenu. Na Odjelu za matematiku bio je mentor iz kolegija Metodika nastave informatike. U 2015/16. i 2016/17. je kao vanjski suradnik na Odjelu za Matematiku sudjelovao u izvođenju kolegija Ugrađeni sustavi i Klijentsko web programiranje. Od 2005. godine sudjeluje u organizaciji i realizaciji Zimske škole informatike i Ljetne škole informatike u suradnji sa Zajednicom tehničke kulture Osječko – baranjske županije. Za svoj rad dobio je sljedeće nagrade i priznanja:

- 1999. godina – Međunarodna smotra inovacija – IENA Nürberg – srebrna plaketa

- 2006. godina - Plaketa zajednice tehničke kulture – za iznimna dostignuća i doprinos od osobitog značaja za razvitak i tehničke kulture na području Županije

- 2005., 2006., 2007., 2008., 2009., 2010. godina – zahvalnica Županije za rad s naprednim i darovitim učenicima

- 2007., 2009. godina - zahvalnica za rad s učenicima na “Danima mladih informatičara Hrvatske”.

Stručno povjerenstvo je utvrdilo da pristupnik Matija Bogdanović, diplomirani inženjer elektrotehnike, ispunjava uvjete Natječaja jer je **završio odgovarajući dodiplomski sveučilišni studij** te je zaključilo da **nema razloga da se pred Stručnim povjerenstvom provede druga razina odabira kandidata jer je prijavu na Natječaj podnio samo Matija Bogdanović.**

**MIŠLJENJE I PRIJEDLOG STRUČNOG POVJERENSTVA**

**Temeljem provedenog postupka provjere uvjeta te uvida u prispjelu dokumentaciju, Stručno povjerenstvo zaključilo je da pristupnik Matija Bogdanović udovoljava uvjetima natječaja za izbor u naslovno suradničko zvanje asistenta iz znanstvenog područja Tehničkih znanosti, znanstvenog polja računarstvo te pristupnika Matiju Bogdanovića predlaže za izbor u naslovno suradničko zvanje asistenta iz znanstvenog područja Tehničkih znanosti, znanstvenog polja računarstvo.“**

Vijeće Odjela jednoglasno je donijelo sljedeću

**ODLUKU**

**1. Matija Bogdanović, bira se u naslovno suradničko asistenta iz** **znanstvenog područja tehničkih znanosti, znanstvenog polja računarstvo.**

**2. Matija Bogdanović bira se u naslovno suradničko zvanje asistenta na vrijeme do 28. studenoga 2023. godine u skladu s člankom 97. Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju(„Narodne novine" br. 123/03., 198/03., 105/04., 2/07. - Odluka USRH, 174/04., 46/07., 45/09., 63/11., 94/13., 139/13., 101/14. - Odluka USRH i 160/15. - Odluka USRH) i člankom 204. Statuta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.**

**3. Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja*.***

**AD 5.**

***Raspisivanje natječaja za izbor zaposlenika/zaposlenice u suradničko zvanje i na suradničko radno mjesto asistenta iz znanstvenog područja prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika – zamjena za vrijeme rodiljnog dopusta***

Budući da smo od Rektora Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera dobili suglasnosti za raspis javnog natječaja i provedbu postupka izbora na Odjelu za matematiku za jednog asistenta, umjesto doc. dr. sc. Ljerke Jukić Matić koja se nalazi na rodiljnom dopustu, potrebno je donijeti odluku o raspisivanju natječaja.

Vijeće Odjela jednoglasno je donijelo sljedeću

**ODLUKU**

**Raspisuje se natječaj za:**

**izbor jednog zaposlenika/zaposlenice u suradničko zvanje i na suradničko radno mjesto asistenta iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika na određeno vrijeme s punim radnim vremenom - zamjena za vrijeme rodiljnog dopusta**

**AD 6.**

***Raspisivanje natječaja za izbor zaposlenika/zaposlenice u suradničko zvanje i na suradničko radno mjesto asistenta iz znanstvenog područja prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika – zamjena za Katarinu Vincetić***

Budući da nas je asistentica Katarina Vincetić obavijestila da otkazuje Ugovor o radu s danom 31. siječnjem 2018. godine potrebno je donijeti odluku o raspisivanju natječaja.

Vijeće Odjela jednoglasno je donijelo sljedeću

**ODLUKU**

**Raspisuje se natječaj za:**

**izbor jednog zaposlenika/zaposlenice u suradničko zvanje i na suradničko radno mjesto asistenta iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika na određeno vrijeme s punim radnim vremenom**

**AD 7.**

***Imenovanje stručnih povjerenstva za izbor asistenata***

Budući da smo donijeli odluke o raspisivanju natječaja za izbor dva asistenta potrebno je donijeti odluke o imenovanju stručnih povjerenstava za njihov izbor.

Vijeće Odjela jednoglasno je donijelo sljedeće odluke:

**a)**

**ODLUKU**

**Imenuje se Stručno povjerenstvo za izbor jednog zaposlenika/zaposlenice u suradničko zvanje i na suradničko radno mjesto asistenta iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika na određeno vrijeme s punim radnim vremenom – zamjena za vrijeme rodiljnog dopusta doc. dr. sc. Ljerke Jukić Matić, u sljedećem sastavu:**

1. **izv. prof. dr. sc. Zoran Tomljanović, predsjednik**
2. **izv. prof. dr. sc. Domagoj Matijević, član**
3. **prof. dr. sc. Mirta Benšić, članica.**

**b)**

**ODLUKU**

**Imenuje se Stručno povjerenstvo za izbor jednog zaposlenika/zaposlenice u suradničko zvanje i na suradničko radno mjesto asistenta iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstvenog polja matematika na određeno vrijeme s punim radnim vremenom – zamjena za Katarinu Vincetić, u sljedećem sastavu:**

1. **izv. prof. dr. sc. Domagoj Matijević, predsjednik**
2. **doc. dr. sc. Slobodan Jelić, član**
3. **doc. dr. sc. Domagoj Ševerdija, član**

**AD 8.**

***Donošenje odluke o ocjeni rada mentora***

1. **Prof. dr. sc. Ninoslav Truhar**

**Mentor**

Prof. dr. sc. Ninoslav Truhar

**Zavod za primijenjenu matematiku**

Katedra za numeričku matematiku

Osijek, 16.11.2017.

**Vijeću Odjela za matematiku**

Na temelju članaka 16. i 17. Pravilnika o vrednovanju rada asistenata, poslijedoktoranada i mentora Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku od 27. listopada 2015. (u daljnjem tekstu: Pravilnik) podnosim sljedeće

**IZVJEŠĆE**

**o svom radu tijekom akademskih godina 2015./2016. i 2016./2017.**

U skladu s Pravilnikom u tablici dajem pregled svojih aktivnosti:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **R.b.** | **Aktivnost** | **Opis aktivnosti** |
|  |  |  |
| 1. | broj objavljenih znanstvenih radova u posljednjih pet godina u časopisima relevantnim na međunarodnoj razini ili po vrsnoći izjednačenim domaćim časopisima, u drugim publikacijama (znanstvenim monografijama, zbornicima radova i sl.) |  12 radova citiranih u WoS |
| 2. | broj objavljenih znanstvenih monografija te sveučilišnih udžbenika i priručnika |  |
| 3. | Citiranost (WoS i Google Scholar) | **WoS:**Tot Publ:35; h-index:9; Sums of Tim Cit:222 without self cit:139; Citin articles:164, without self cit:139 **Google Scholar:** Citati 432 H-indeks 11 i10-indeks 11  |
| 4. | voditeljstvo kompetitivnih znanstvenih projekata ili sudjelovanje u suradničkom statusu na takvim projektima tijekom razdoblja vrednovanja | Voditelj projekta pod nazivom „Optimization of parameter dependent mechanical systems“ funanciranog od strane Hrvatske zaklade za znanost.Voditelj projekta pod nazivom **„Mixed Integer Nonlinear Programming (MINLP) for damper optimization“, financiranog od strane DAAD.****Sudjelujem također u radu projekta pod nazivom „**Robustness optimization of damped mechanical systems**“, financiranog od strane DAAD i u radu projekta** European Model Reduction Network (EU-MORNET). |
| 5. | sudjelovanje i praćenje rada asistenta u okviru poslijediplomskog sveučilišnog studija | Nositelj kolegija „Parametraski ovisan nelinearni problem svojstvenih vrijednosti“ kojeg je asistentica slušala na drugoj godini poslijediplomskog sveučilišnog studija.  |
| 6. | poticanje asistenta na objavljivanje znanstvenih radova i stjecanje kompetencija potrebnih za samostalni istraživački rad (objavljivanjem zajedničkih znanstvenih radova, zajedničko sudjelovanje na znanstvenim skupovima i u drugim znanstvenim aktivnostima) | Objavljen članak pod nazivom „Approximation For Optimal Damping In Mechanical Systems“ u časopisu International journal of numerical analysis and modeling. Dok je drugi zajednički članak pod nazivom „Optimization of damping positions in mechanical system“ u procesu recenzije. |
| 7. | gostovanje na prestižnim znanstvenim institucijama u zemlji i inozemstvu | Gostujući znanstvenik:Department of Mathematics, University of Texas at Arlington,Arlington, Tx, USA 9.6.--17.6.2017 |
| 8. | usavršavanje u kompetencijama ključnim za mentorski rad |  |

**Mentor**

 **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Asistent**

Matea Puvača

Zavod za primijenjenu matematiku

Katedra za numeričku matematiku

Osijek, 16.11.2017.

**Vijeću Odjela za matematiku**

Na temelju članaka 16. i 17. Pravilnika o vrednovanju rada asistenata, poslijedoktoranada i mentora Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku od 27. listopada 2015. (u daljnjem tekstu: Pravilnik) podnosim sljedeće

**IZVJEŠĆE I OCJENU**

**o radu mentora prof.dr.sc. Ninoslava Truhara tijekom akademskih godina 2015./2016. i 2016./2017.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **R.b.** | **Element vrednovanja** | **Opis**  |
|  |  |  |
| 1. | uvođenje u nastavni proces i oblike sudjelovanja u izvedbi dijela nastave za stjecanje nastavničkih kompetencija | S prof. dr. sc. Ninoslavom Truharom se dogovaram o izvođenju i polaganju kolegija Numerička linearna algebra na kojem je on nositelj, a ja asistent. |
| 2. | prenošenje znanja i iskustva vezano za znanstveni rad | S prof. dr. sc. Ninoslavom Truharom imam objavljen rad pod nazivom „Approximation For Optimal Damping In Mechanical Systems“ u časopisu International journal of numerical analysis and modeling. Dok je drugi zajednički članak pod nazivom „Optimization of damping positions in mechanical system“ u procesu recenzije. Također sam na drugoj godini PDS-a, odslušala kolegij „Parametarski ovisan nelinearni problem svojstvenih vrijednosti“ koji su izvodili prof.dr.sc. Ninoslav Truhar i izv. prof. dr. sc. Zoran Tomaljnović. |
| 3. | poticanje na napredovanje u poslijediplomskom sveučilišnom studiju i objavljivanje znanstvenih radova u koautorstvu s mentorom | S prof. dr. sc. Ninoslavom Truharom imam objavljen članak pod nazivom „Approximation For Optimal Damping In Mechanical Systems“ u časopisu International journal of numerical analysis and modeling. Dok je drugi zajednički članak pod nazivom „Optimization of damping positions in mechanical system“ u procesu recenzije. |
| 4. | poticanje na međuinstitucionalnu i međunarodnu suradnju | U sklopu projekta HRZZ-a pod nazivom „Optimization of parameter dependent mechanical systems“ čiji je voditelj prof.dr.sc. Ninoslav Truhar, sudjelovala sam nadvjema školama:Reduced Basis Summer School 2016, (Kloster Hedersleben, Njemačka), gdje sam održala izlaganje pod nazivom "An efficient approximation for the optimal damping in mechanical systems",Gene Golub SIAM Summer School 2017, (Berlin, Njemačka). Također sudjelovala sam na radionicama:Workshop on Model Reduction Methods and Optimization, 20-21 September 2016, in Opatija, Croatia.Model reduction course HYDRA, March 6-9, 2017, Eindhoven, The Netherlands. |

Rad mentora u prethodne dvije akademske godine ocjenjujem **POZITIVNO.**

 **Asistent**

 **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Vijeće Odjela jednoglasno je donijelo sljedeću

**ODLUKU**

**o ocjeni rada mentora**

**1. Rad mentora prof. dr. sc. Ninoslava Truhara u akademskim godinama 2015./2016. i 2016./2017. ocjenjuje se pozitivnom ocjenom.**

**2. Ova Odluka je konačna i protiv nje nije dopuštena žalba.**

**AD 9.**

***Donošenje odluke o ocjeni rada asistenata***

1. **Matea Puvača**

**Mentor**

Prof. dr. sc. Ninoslav Truhar

Zavod za primijenjenu matematiku

Katedra za numeričku matematiku

Osijek, 16.11.2017.

**Vijeću Odjela za matematiku**

Na temelju članka 7. Pravilnika o vrednovanju rada asistenata, poslijedoktoranada i mentora Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku od 27. listopada 2015. (u daljnjem tekstu: Pravilnik) podnosim sljedeće

**IZVJEŠĆE**

**o radu asistenta Matee Puvača tijekom akademske godine 2016./2017.**

Asistent Matea Puvača zaposlen je na Zavodu za primijenjenu matematiku, Katedra za numeričku matematiku od 8.9.2016..

U skladu s Pravilnikom u tablici dajem pregled aktivnosti koje je asistent odradio u ak. 2016./2017. godini.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.b.** | **Aktivnost** | **Predviđeni****bodovi** | **Opis aktivnosti** | **Ostvareni bodovi** |
|  | 1. **nastavna djelatnost:**
 |  |  |  |
| 1. | sudjelovanje u nastavi (seminari, vježbe, praktikumi) te pozitivno vrednovanje iste od strane mentora | 2 | Asistentica je održavala vježbe iz kolegija:Numerčka linearna algebra i Elementarna matematika 2. | 2 |
| 2. | pozitivno vrednovanje sudjelovanja u nastavi na temelju rezultata jedinstvene sveučilišne ili interne ankete sastavnice | 1 | Asistentica je postigla prolaznu ocjenu na obje ankete. | 1 |
| 3. | pomoć u provođenju kolokvija i ispita pod nadzorom nositelja predmeta | 1 | Asistentica je provodila ispite i kolokvije iz kolegija:Numerčka linearna algebra i Elementarna matematika 2. | 1 |
| 4. | koautorstvo sveučilišnog udžbenika, knjige ili uredničkog izdanja | 2 |  |  |
| 5. | koautorstvo recenziranih nastavnih materijala | 1 |  |  |
|  | **ukupno ostvareni bodovi (a)** |  |  | 4 |
|  |  |  |  |  |
|  | **(b) uspješnost i postignuća na poslijediplomskom sveučilišnom studiju:** |  |  |  |
|  | koja uz ispunjavanje studijskih obveza obuhvaća nastavne i izvannastavne aktivnosti | DA |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | **(c) znanstvena i stručna djelatnost\*** |  |  |  |
| 1. | sudjelovanje u radu na barem jednom znanstvenom ili stručnom projektu uz pisanu potvrdu voditelja projekta o aktivnom sudjelovanju | 1 | Asistentica sudjeluje u radu projekata:Optimization of parameter dependent mechanical systems,Robustness optimization of damped mechanical systems | 1 |
| 2. | sudjelovanje na barem jednom znanstvenom skupu uz održanu prezentaciju | 1 | Reduced Basis Summer School 2016, Kloster Hedersleben, Germany, 3.10.-7.10.2016."An efficient approximation for the optimal damping in mechanical systems", N. Truhar, Z. Tomljanović, M. Puvača | 1 |
| 3. | barem jedan znanstveni rad prihvaćen za objavljivanje | 2 | N. Truhar, Z. Tomljanović, M. Puvača, An Efficient Approximation For Optimal Damping In Mechanical Systems, International journal of numerical analysis and modeling **14**/2 (2017), 201-217 | 2 |
| 4. | aktivnost na popularizaciji struke i znanosti uz najavu u javnim pisanim medijima i pisano obrazloženje nositelja aktivnosti | 1 |  |  |
| 5. | barem jedno posebno postignuće relevantno za određeno područje znanosti (nagrade, priznanja, koautorstvo na patentu ili dva ili više znanstvena rada prihvaćena za objavljivanje) | 2 |  |  |
| 6. | znanstvena usavršavanja u inozemstvu u trajanju barem jednog radnog tjedna | 1 | Asistentica je sudjelovala u ljetnoj školi Gene Golub SIAM Summer School 2017. | 1 |
| 7. | uspješno poticanje studenata na znanstveni rad (prihvaćen za objavljivanje zajednički stručni ili znanstveni rad) | 1 |  |  |
|  | **ukupno ostvareni bodovi (c)** |  |  | 5 |

**\* Napomena: Aktivnosti iz (c) neće se ocjenjivati u prvoj akademskoj godini rada asistenta ukoliko se zaposlio nakon dovršetka zimskog semestra**

Prema Pravilniku ocjena asistenta utvrđuje se kako slijedi:

|  |  |
| --- | --- |
| **Postignuti broj bodova** | **Ocjena** |
| 1. manje od 2 ili
2. Ne ili
3. manje od 3
 | negativna |
| 1. barem 2 i
2. Da i
3. barem 3
 | pozitivna |
| 1. barem 3 i
2. Da i
3. barem 5
 | izvrsna |

**Zaključak:**

Prema broju ostvarenih bodova utvrđujem da je ocjena asistenta za rad u akademskoj godini

IZVRSNA**.**

 **Mentor**

 **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Vijeće Odjela jednoglasno je donijelo sljedeću

**ODLUKU**

**o ocjeni rada asistentice**

**1. Rad asistentice Matee Puvača u akademskoj 2016./2017. godini ocjenjuje se izvrsnom ocjenom.**

**2. Ova Odluka je konačna i protiv nje nije dopuštena žalba.**

1. **Jelena Jankov**

**Mentor**

Izv. prof. dr. sc. Krešimir Burazin

Zavod za primijenjenu matematiku

Katedra za primijenjenu matematiku

Osijek, 28. studenoga 2017.

**Vijeću Odjela za matematiku**

Na temelju članka 7. Pravilnika o vrednovanju rada asistenata, poslijedoktoranada i mentora Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku od 27. listopada 2015. (u daljnjem tekstu: Pravilnik) podnosim sljedeće

**IZVJEŠĆE**

**o radu asistentice Jelene Jankov tijekom akademske godine 2016./2017.**

Asistentica Jelena Jankov zaposlena je na Zavodu za primijenjenu matematiku, Katedra za primijenjenu matematiku od ak. 2017./2018. (na Odjelu od 1.10.2014.).

U skladu s Pravilnikom u tablici dajem pregled aktivnosti koje je asistentica odradila u ak. 2016./2017. godini.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.b.** | **Aktivnost** | **Predviđeni****bodovi** | **Opis aktivnosti** | **Ostvareni bodovi** |
|  | 1. **nastavna djelatnost:**
 |  |  |  |
| 1. | sudjelovanje u nastavi (seminari, vježbe, praktikumi) te pozitivno vrednovanje iste od strane mentora | 2 | Funkcije više varijabli (nositelj: K. Burazin, 30V);Primjene diferencijalnog i integralnog računa I (nositelj: K. Burazin, 60V);Realna analiza (nositelj: D. Jukić, 60V);Matematika I – GFOS (nositelj: I. Matić, 30V);Matematika II– GFOS (nositelj: I. Matić, 30V) | 2 |
| 2. | pozitivno vrednovanje sudjelovanja u nastavi na temelju rezultata jedinstvene sveučilišne ili interne ankete sastavnice | 1 | Prosječna ocjena rezultata Jedinstvene sveučilišne ankete: 4.8 | 1 |
| 3. | pomoć u provođenju kolokvija i ispita pod nadzorom nositelja predmeta | 1 | Funkcije više varijabli (nositelj: K. Burazin, 30V);Primjene diferencijalnog i integralnog računa I (nositelj: K. Burazin, 60V);Realna analiza (nositelj: D. Jukić, 60V);Matematika I – GFOS (nositelj: I. Matić, 30V);Matematika II– GFOS (nositelj: I. Matić, 30V) | 1 |
| 4. | koautorstvo sveučilišnog udžbenika, knjige ili uredničkog izdanja | 2 | Koautor na udžbeniku„Primjene diferencijalnog i integralnog računa funkcija jedne varijable“ | 2 |
| 5. | koautorstvo recenziranih nastavnih materijala | 1 |  |  |
|  | **ukupno ostvareni bodovi (a)** |  |  | 6 |
|  |  |  |  |  |
|  | **(b) uspješnost i postignuća na poslijediplomskom sveučilišnom studiju:** |  |  |  |
|  | koja uz ispunjavanje studijskih obveza obuhvaća nastavne i izvannastavne aktivnosti | DA |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | **(c) znanstvena i stručna djelatnost\*** |  |  |  |
| 1. | sudjelovanje u radu na barem jednom znanstvenom ili stručnom projektu uz pisanu potvrdu voditelja projekta o aktivnom sudjelovanju | 1 | Bilateralni projekt sa Srbijom naziva Calculus of variation, optimization and applications, voditelji projekta: K. Burazin (hrvatska strana) i N. Krejić (srpska strana) | 1 |
| 2. | sudjelovanje na barem jednom znanstvenom skupu uz održanu prezentaciju | 1 | Partial Differential Equations, Optimal Design and Numerics, Benasque, Spain, August 20-29, 2017Young Women in Harmonic Analysis and PDE, Bonn, Germany, December, 2-4 2016 | 1 |
| 3. | barem jedan znanstveni rad prihvaćen za objavljivanje | 2 | K. Burazin, J. Jankov, M. Vrdoljak, Homogenization of elastic plate equation, Mathematical Modelling and Analysis (2017), prihvaćen za objavljivanje  | 2 |
| 4. | aktivnost na popularizaciji struke i znanosti uz najavu u javnim pisanim medijima i pisano obrazloženje nositelja aktivnosti | 1 | Smotra SveučilištaPripreme studenata za međunarodna natjecanja iz matematike | 1 |
| 5. | barem jedno posebno postignuće relevantno za određeno područje znanosti (nagrade, priznanja, koautorstvo na patentu ili dva ili više znanstvena rada prihvaćena za objavljivanje) | 2 |  |  |
| 6. | znanstvena usavršavanja u inozemstvu u trajanju barem jednog radnog tjedna | 1 | GMT, Shape Optimisation and Free Boundaries, Trst, Italija, 25.-28.10.2016. | 1 |
| 7. | uspješno poticanje studenata na znanstveni rad (prihvaćen za objavljivanje zajednički stručni ili znanstveni rad) | 1 |  |  |
|  | **ukupno ostvareni bodovi (c)** |  |  | 6 |

**\* Napomena: Aktivnosti iz (c) neće se ocjenjivati u prvoj akademskoj godini rada asistenta ukoliko se zaposlio nakon dovršetka zimskog semestra**

Prema Pravilniku ocjena asistenta utvrđuje se kako slijedi:

|  |  |
| --- | --- |
| **Postignuti broj bodova** | **Ocjena** |
| 1. manje od 2 ili
2. Ne ili
3. manje od 3
 | negativna |
| 1. barem 2 i
2. Da i
3. barem 3
 | pozitivna |
| 1. barem 3 i
2. Da i
3. barem 5
 | izvrsna |

**Zaključak:**

Prema broju ostvarenih bodova utvrđujem da je ocjena asistentice za rad u akademskoj godini 2016./2017.

**IZVRSNA.**

 **Mentor**

 **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Vijeće Odjela jednoglasno je donijelo sljedeću

**ODLUKU**

**o ocjeni rada asistentice**

**1. Rad asistentice Jelene Jankov u akademskoj 2016./2017. godini ocjenjuje se izvrsnom ocjenom.**

**2. Ova Odluka je konačna i protiv nje nije dopuštena žalba.**

1. **Ivana Crnjac**

**Mentor**

Izv. prof. dr. sc. Krešimir Burazin

Zavod za primijenjenu matematiku

Katedra za primijenjenu matematiku

Osijek, 28. studenoga 2017.

**Vijeću Odjela za matematiku**

Na temelju članka 7. Pravilnika o vrednovanju rada asistenata, poslijedoktoranada i mentora Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku od 27. listopada 2015. (u daljnjem tekstu: Pravilnik) podnosim sljedeće

**IZVJEŠĆE**

**o radu asistentice Ivane Crnjac tijekom akademske godine 2016./2017.**

Asistentica Ivana Crnjac zaposlena je na Zavodu za primijenjenu matematiku, Katedra za primijenjenu matematiku od ak. 2017./2018. (na Odjelu od 15.5.2014.).

U skladu s Pravilnikom u tablici dajem pregled aktivnosti koje je asistentica odradila u ak. 2016./2017. godini.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.b.** | **Aktivnost** | **Predviđeni****bodovi** | **Opis aktivnosti** | **Ostvareni bodovi** |
|  | 1. **nastavna djelatnost:**
 |  |  |  |
| 1. | sudjelovanje u nastavi (seminari, vježbe, praktikumi) te pozitivno vrednovanje iste od strane mentora | 2 | Funkcije više varijabli (nositelj: K. Burazin, 30V);Kompleksna analiza (nositelj: K. Burazin, 30V);Obične diferencijalne jednadžbe (nositelj: K. Burazin, 60V);Metrički prostori (nositelj: K. Burazin, 30V);Matematika – PFOS (nositelj: M. Jukić Bokun, 30V);Matematika III – GFOS (nositelj: S. Majstorović, 60V);Diferencijalne jednadžbe – OF (nositelj: K. Burazin, 30V) | 2 |
| 2. | pozitivno vrednovanje sudjelovanja u nastavi na temelju rezultata jedinstvene sveučilišne ili interne ankete sastavnice | 1 | Prosječna ocjena rezultata Jedinstvene sveučilišne ankete: 4.75 | 1 |
| 3. | pomoć u provođenju kolokvija i ispita pod nadzorom nositelja predmeta | 1 | Funkcije više varijabli (nositelj: K. Burazin);Kompleksna analiza (nositelj: K. Burazin);Obične diferencijalne jednadžbe (nositelj: K. Burazin);Metrički prostori (nositelj: K. Burazin);Matematika – PFOS (nositelj: M. Jukić Bokun);Matematika III – GFOS (nositelj: S. Majstorović);Diferencijalne jednadžbe – OF (nositelj: K. Burazin) | 1 |
| 4. | koautorstvo sveučilišnog udžbenika, knjige ili uredničkog izdanja | 2 |  |  |
| 5. | koautorstvo recenziranih nastavnih materijala | 1 |  |  |
|  | **ukupno ostvareni bodovi (a)** |  |  | 4 |
|  |  |  |  |  |
|  | **(b) uspješnost i postignuća na poslijediplomskom sveučilišnom studiju:** |  |  |  |
|  | koja uz ispunjavanje studijskih obveza obuhvaća nastavne i izvannastavne aktivnosti | DA |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | **(c) znanstvena i stručna djelatnost\*** |  |  |  |
| 1. | sudjelovanje u radu na barem jednom znanstvenom ili stručnom projektu uz pisanu potvrdu voditelja projekta o aktivnom sudjelovanju | 1 | Bilateralni projekt sa Srbijom naziva Calculus of variation, optimization and applications, voditelji projekta: K. Burazin (hrvatska strana) i N. Krejić (srpska strana) | 1 |
| 2. | sudjelovanje na barem jednom znanstvenom skupu uz održanu prezentaciju | 1 | Partial Differential Equations, Optimal Design and Numerics, Benasque, Španjolska, 20.-29.8.2017.Young Women in Harmonic Analysis and PDE, Bonn, Njemačka, 2.- 4.12.2016. | 1 |
| 3. | barem jedan znanstveni rad prihvaćen za objavljivanje | 2 | N. Antonić, K. Burazin, I. Crnjac, M. Erceg, [Complex Friedrichs systems and applications](http://www.mathos.unios.hr/images/uploads/705.pdf), Journal of Mathematical Physics **58**/10 (2017), 1-22 | 2 |
| 4. | aktivnost na popularizaciji struke i znanosti uz najavu u javnim pisanim medijima i pisano obrazloženje nositelja aktivnosti | 1 | Smotra SveučilištaPripreme studenata za natjecanje | 1 |
| 5. | barem jedno posebno postignuće relevantno za određeno područje znanosti (nagrade, priznanja, koautorstvo na patentu ili dva ili više znanstvena rada prihvaćena za objavljivanje) | 2 |  |  |
| 6. | znanstvena usavršavanja u inozemstvu u trajanju barem jednog radnog tjedna | 1 | GMT, Shape Optimisation and Free Boundaries, Trst, Italija, 25.-28.10.2016. | 1 |
| 7. | uspješno poticanje studenata na znanstveni rad (prihvaćen za objavljivanje zajednički stručni ili znanstveni rad) | 1 |  |  |
|  | **ukupno ostvareni bodovi (c)** |  |  | 6 |

**\* Napomena: Aktivnosti iz (c) neće se ocjenjivati u prvoj akademskoj godini rada asistenta ukoliko se zaposlio nakon dovršetka zimskog semestra**

Prema Pravilniku ocjena asistenta utvrđuje se kako slijedi:

|  |  |
| --- | --- |
| **Postignuti broj bodova** | **Ocjena** |
| 1. manje od 2 ili
2. Ne ili
3. manje od 3
 | negativna |
| 1. barem 2 i
2. Da i
3. barem 3
 | pozitivna |
| 1. barem 3 i
2. Da i
3. barem 5
 | izvrsna |

**Zaključak:**

Prema broju ostvarenih bodova utvrđujem da je ocjena asistentice za rad u akademskoj godini 2016./2017.

**IZVRSNA.**

 **Mentor**

 **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Vijeće Odjela jednoglasno je donijelo sljedeću

**ODLUKU**

**o ocjeni rada asistentice**

**1. Rad asistentice Ivane Crnjac u akademskoj 2016./2017. godini ocjenjuje se izvrsnom ocjenom.**

**2. Ova Odluka je konačna i protiv nje nije dopuštena žalba.**

1. **Mateja Đumić**

**Mentor**

Ime i prezime: Domagoj Matijević

Zavod: Zavod za primijenjenu matematiku

Katedra: Katedra za računarstvo

Osijek, 24.11.2017.

**Vijeću Odjela za matematiku**

Na temelju članka 7. Pravilnika o vrednovanju rada asistenata, poslijedoktoranada i mentora Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku od 27. listopada 2015. (u daljnjem tekstu: Pravilnik) podnosim sljedeće

**IZVJEŠĆE**

**o radu asistenta \_\_\_\_\_\_\_\_\_Mateje Đumić\_\_\_\_\_\_\_\_ tijekom akademske godine 2016./2017.**

Asistent \_\_\_\_Mateja Đumić\_\_\_\_\_\_ zaposlen je na Zavodu za primijenjenu matematiku, Katedra za \_\_\_računarstvo\_\_\_ od \_\_\_\_\_9. lipnja 2014.\_\_\_\_\_\_\_\_.

U skladu s Pravilnikom u tablici dajem pregled aktivnosti koje je asistent odradio u ak. \_2016./2017.\_\_ godini.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.b.** | **Aktivnost** | **Predviđeni****bodovi** | **Opis aktivnosti** | **Ostvareni bodovi** |
|  | 1. **nastavna djelatnost:**
 |  |  |  |
| 1. | sudjelovanje u nastavi (seminari, vježbe, praktikumi) te pozitivno vrednovanje iste od strane mentora | 2 | Odjel za matematiku:Uvod u računarstvo (1x2V)Osnove baze podataka (2x1V, 2X1S)Kombinatorna i diskretna matematika (1x2V)Učenička matematička natjecanja (1x1S)Poljoprivredni fakultet, Osijek:Matematika, preddiplomski studij (1x2V) | 2 |
| 2. | pozitivno vrednovanje sudjelovanja u nastavi na temelju rezultata jedinstvene sveučilišne ili interne ankete sastavnice | 1 | Prosječna ocjena na jedinstvenoj sveučilišnoj anketi: 4.72 | 1 |
| 3. | pomoć u provođenju kolokvija i ispita pod nadzorom nositelja predmeta | 1 | Asistentica je sudjelovala u provođenju kolokvija i pismenih ispita na svim održanim kolegijima | 1 |
| 4. | koautorstvo sveučilišnog udžbenika, knjige ili uredničkog izdanja | 2 |  |  |
| 5. | koautorstvo recenziranih nastavnih materijala | 1 |  |  |
|  | **ukupno ostvareni bodovi (a)** |  |  | 4 |
|  |  |  |  |  |
|  | **(b) uspješnost i postignuća na poslijediplomskom sveučilišnom studiju:** |  |  |  |
|  | koja uz ispunjavanje studijskih obveza obuhvaća nastavne i izvannastavne aktivnosti | DA/NE |  | DA |
|  |  |  |  |  |
|  | **(c) znanstvena i stručna djelatnost\*** |  |  |  |
| 1. | sudjelovanje u radu na barem jednom znanstvenom ili stručnom projektu uz pisanu potvrdu voditelja projekta o aktivnom sudjelovanju | 1 |  |  |
| 2. | sudjelovanje na barem jednom znanstvenom skupu uz održanu prezentaciju | 1 | 40th International ICT Convention - MIPRO 2017, Opatija, Hrvatska, 22-26.5.2017., izlaganje rada: „Complexity Comparison of Integer Programming and Genetic Algorithms for Resource Constrained Scheduling Problems“ | 1 |
| 3. | barem jedan znanstveni rad prihvaćen za objavljivanje | 2 | R. Čorić, M. Đumić, D. Jakobović, Complexity Comparison of Integer Programming and Genetic Algorithms for Resource Constrained Scheduling Problems , 40th International ICT Convention - MIPRO 2017, Opatija, 2017, 1394-1400 | 2 |
| 4. | aktivnost na popularizaciji struke i znanosti uz najavu u javnim pisanim medijima i pisano obrazloženje nositelja aktivnosti | 1 | Radionica Multi-threading i multi-processing u Pythonu na Zimskoj školi informatike 2017.Sudjelovanje na smotri sveučilišta 2016./2017. | 1 |
| 5. | barem jedno posebno postignuće relevantno za određeno područje znanosti (nagrade, priznanja, koautorstvo na patentu ili dva ili više znanstvena rada prihvaćena za objavljivanje) | 2 |  |  |
| 6. | znanstvena usavršavanja u inozemstvu u trajanju barem jednog radnog tjedna | 1 | 7th PhD Summer School in Discrete Mathematics, Rogla, Slovenija, 23-29. 7. 2017. | 1 |
| 7. | uspješno poticanje studenata na znanstveni rad (prihvaćen za objavljivanje zajednički stručni ili znanstveni rad) | 1 |  |  |
|  | **ukupno ostvareni bodovi (c)** |  |  | 5 |

**\* Napomena: Aktivnosti iz (c) neće se ocjenjivati u prvoj akademskoj godini rada asistenta ukoliko se zaposlio nakon dovršetka zimskog semestra**

Prema Pravilniku ocjena asistenta utvrđuje se kako slijedi:

|  |  |
| --- | --- |
| **Postignuti broj bodova** | **Ocjena** |
| 1. manje od 2 ili
2. Ne ili
3. manje od 3
 | negativna |
| 1. barem 2 i
2. Da i
3. barem 3
 | pozitivna |
| 1. barem 3 i
2. Da i
3. barem 5
 | izvrsna |

**Zaključak:**

Prema broju ostvarenih bodova utvrđujem da je ocjena asistenta za rad u akademskoj godini

**\_\_\_IZVRSNA**\_\_\_**.**

 **Mentor**

 **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Vijeće Odjela jednoglasno je donijelo sljedeću

**ODLUKU**

**o ocjeni rada asistentice**

**1. Rad asistentice Mateje Đumić u akademskoj 2016./2017. godini ocjenjuje se izvrsnom ocjenom.**

**2. Ova Odluka je konačna i protiv nje nije dopuštena žalba.**

1. **Rebeka Čorić**

**Mentor**

Ime i prezime Domagoj Matijević

Zavod Zavod za primijenjenu matematiku

Katedra Katedra za računarstvo

Osijek, 24.11.2017.

**Vijeću Odjela za matematiku**

Na temelju članka 7. Pravilnika o vrednovanju rada asistenata, poslijedoktoranada i mentora Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku od 27. listopada 2015. (u daljnjem tekstu: Pravilnik) podnosim sljedeće

**IZVJEŠĆE**

**o radu asistenta \_\_\_\_\_\_\_\_\_Rebeke Čorić\_\_\_\_\_\_\_\_\_ tijekom akademske godine 2016./2017.**

Asistent \_\_\_\_Rebeka Čorić\_\_\_\_\_\_ zaposlen je na Zavodu za primijenjenu matematiku, Katedra za \_\_\_računarstvo\_\_\_ od \_\_\_\_\_15. svibnja 2014.\_\_\_\_\_\_\_\_.

U skladu s Pravilnikom u tablici dajem pregled aktivnosti koje je asistent odradio u ak. \_2016./2017.\_\_ godini.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.b.** | **Aktivnost** | **Predviđeni****bodovi** | **Opis aktivnosti** | **Ostvareni bodovi** |
|  | 1. **nastavna djelatnost:**
 |  |  |  |
| 1. | sudjelovanje u nastavi (seminari, vježbe, praktikumi) te pozitivno vrednovanje iste od strane mentora | 2 | Odjel za matematiku:Uvod u računarstvo (1x2V)Programiranje i programsko inženjerstvo (2x2V)Numerička analiza (1x2V)Prehrambeno tehnološki fakultet, Osijek:Primijenjena/Inženjerska matematika(1x2V, 1x1S)Poljoprivredni fakultet, Osijek:Matematika, izvanredni (1x0.5V)Matematika (stručni studij u Vinkovcima) (1x2V) | 2 |
| 2. | pozitivno vrednovanje sudjelovanja u nastavi na temelju rezultata jedinstvene sveučilišne ili interne ankete sastavnice | 1 | Prosječna ocjena na jedinstvenojsveučilišnoj anketi: 4.71 | 1 |
| 3. | pomoć u provođenju kolokvija i ispita pod nadzorom nositelja predmeta | 1 | Asistentica je sudjelovala u provođenju kolokvija i pismenih ispita na svim održanim kolegijima | 1 |
| 4. | koautorstvo sveučilišnog udžbenika, knjige ili uredničkog izdanja | 2 |  |  |
| 5. | koautorstvo recenziranih nastavnih materijala | 1 |  |  |
|  | **ukupno ostvareni bodovi (a)** |  |  | -----4---- |
|  |  |  |  |  |
|  | **(b) uspješnost i postignuća na poslijediplomskom sveučilišnom studiju:** |  |  |  |
|  | koja uz ispunjavanje studijskih obveza obuhvaća nastavne i izvannastavne aktivnosti | DA/NE |  | DA |
|  |  |  |  |  |
|  | **(c) znanstvena i stručna djelatnost\*** |  |  |  |
| 1. | sudjelovanje u radu na barem jednom znanstvenom ili stručnom projektu uz pisanu potvrdu voditelja projekta o aktivnom sudjelovanju | 1 |  |  |
| 2. | sudjelovanje na barem jednom znanstvenom skupu uz održanu prezentaciju | 1 | 40th International ICT Convention - MIPRO 2017, Opatija, Hrvatska, 22-26.5.2017., izlaganje rada: „Complexity Comparison of Integer Programming and Genetic Algorithms for Resource Constrained Scheduling Problems“ | 1 |
| 3. | barem jedan znanstveni rad prihvaćen za objavljivanje | 2 | 1. R. Čorić, M. Đumić, D. Jakobović, Complexity Comparison of Integer Programming and Genetic Algorithms for Resource Constrained Scheduling Problems , 40th International ICT Convention - MIPRO 2017, Opatija, 2017, 1394-1400
2. R. Čorić, S. Picek, D. Jakobović, C.A. Coello Coello, On the mutual information as a fitness landscape measure, GECCO '17 Proceedings of the Genetic and Evolutionary Computation Conference Companion, Berlin, Germany, 2017, 165-166
 | 2 |
| 4. | aktivnost na popularizaciji struke i znanosti uz najavu u javnim pisanim medijima i pisano obrazloženje nositelja aktivnosti | 1 | Radionica Multi-threading i multi-processing u Pythonu na Zimskoj školi informatike 2017.Sudjelovanje na smotri sveučilišta 2016./2017. | 1 |
| 5. | barem jedno posebno postignuće relevantno za određeno područje znanosti (nagrade, priznanja, koautorstvo na patentu ili dva ili više znanstvena rada prihvaćena za objavljivanje) | 2 |  |  |
| 6. | znanstvena usavršavanja u inozemstvu u trajanju barem jednog radnog tjedna | 1 | 7th PhD Summer School in Discrete Mathematics, Rogla, Slovenija, 23-29. 7. 2017. | 1 |
| 7. | uspješno poticanje studenata na znanstveni rad (prihvaćen za objavljivanje zajednički stručni ili znanstveni rad) | 1 |  |  |
|  | **ukupno ostvareni bodovi (c)** |  |  | -----5----- |

**\* Napomena: Aktivnosti iz (c) neće se ocjenjivati u prvoj akademskoj godini rada asistenta ukoliko se zaposlio nakon dovršetka zimskog semestra**

Prema Pravilniku ocjena asistenta utvrđuje se kako slijedi:

|  |  |
| --- | --- |
| **Postignuti broj bodova** | **Ocjena** |
| 1. manje od 2 ili
2. Ne ili
3. manje od 3
 | negativna |
| 1. barem 2 i
2. Da i
3. barem 3
 | pozitivna |
| 1. barem 3 i
2. Da i
3. barem 5
 | izvrsna |

**Zaključak:**

Prema broju ostvarenih bodova utvrđujem da je ocjena asistenta za rad u akademskoj godini

\_\_\_IZVRSNA\_\_\_**.**

 **Mentor**

 **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Vijeće Odjela jednoglasno je donijelo sljedeću

**ODLUKU**

**o ocjeni rada asistentice**

**1. Rad asistentice Rebeke Čorić u akademskoj 2016./2017. godini ocjenjuje se izvrsnom ocjenom.**

**2. Ova Odluka je konačna i protiv nje nije dopuštena žalba.**

**AD 10.**

***Razno***

Pod ovom točkom zamjenik pročelnika izv. prof. dr. sc. Zoran Tomljanović izvijestio je Vijeće Odjela o novostima i događanjima koji se odnose na Odjel te Sveučilište:

1. Dana 3. studenog 2017. Uprava Odjela sudjelovala je na prvom predavanju Robotics & Artificial Inteligence club u organizaciji tvrtki Mono i Gideon Brothers u okviru kojeg je organiziran posjet novim prostorima tvrtke Gideon Brothers.
2. Dana 6. studenog 2017. Pročelnik Odjela sudjelovao je na Danima Katoličkog bogoslovnog fakultetu u Đakovu.
3. Dana 8. studenog 2017. Predstavnici tvrke Gideon Brothers sudjelovali su na tribini, čiji je cilj bio predstaviti tvrtku. Naziv tribine: Robotika, umjetna inteligencija i podatkovna znanost, to je naša vizija! Radni sastanak s upravom Odjela gdje je dogovarana moguća suradnja oko nadolazećih IRI projekata.
4. Dana 9. studenog 2017. objavili smo sistematizirana sva izdanja Odjela: naša izdanja na jednom mjestu, do danas oko 6000 skidanja. Na portalu Osijek031 objavljen je članak o tome.
5. Od 9. do 15.studenog 2017. pripremali smo mogući prijedlog projekta za izradu dokumentacije završetka gornjeg dijela zgrade u Campusu u kojoj bi se trebala nalaziti Sveučilišna knjižnica. U slučaju pozitivnog ishoda projekt bi osigurao prostor za kabinete i jedan amfiteatar za 200 mjesta.
6. Dana 18. studenog 2017. započele su Matematičke pripreme –zajednički projekt Udruge matematičara Osijek i OM za učenike SŠ. Prijavilo se 50-tak učenika.
7. Dana 22. studenog 2017. u posjetu Odjelu bila je Ministrica znanosti i obrazovanja, koja je dala snažnu podršku programu Uprave. U medijima je objavljeno 10-tak priloga o uključenosti Odjela u razvoj IT sektora.
8. Dana 24. studenog 2017. Pročelnik u MZO sudjelovao u prezentaciji OECD (Organisation for Economic Cooperation and Development) - ovog projekta vezano uz mogućnost reakreditacijskog postupka koju organiziraju u EU.
9. U prošlih mjesec dana održano je 2 Seminara za optimizaciju i primjene, 3 Matematička kolokvija, 4 Radna seminara
10. U okviru Zajedničkog poslijediplomskoga doktorskog studija : prof. dr. sc. Ninoslav Truhar (24. studenog 2017.) i izv. prof. dr. sc. Nenad Šuvak (28. studenog 2017.) sudjelovali su u radu povjerenstva za obranu 2 doktorske disertacije.
11. Počele su primjene za radionicu: „International Workshop on Optimal Control of Dynamical Systems and Applications“ koja će biti organizirana od 20. do 22. lipnja 2018. Specifičnost je da su za skup zainteresirani i predstavnici lokalne privrede.
12. Počele su pripreme oko Državnog skupa Inovativna nastava matematike, koji bi se trebao održati krajem kolovoza 2018. (izvjestitelj: izv. prof. dr. sc. Nenad Šuvak )
13. Za potrebe Metodike naručujemo „pametnu ploču“.
14. Za potrebe kolegija Ugradbeni sustavi kupili smo 3D printer i uskoro će početi 3D sekcija.
15. Gost Odjela: Prof. dr. sc. Roger Andrew Barron, Yale University
16. U razdoblju od 13. do 27. studenog 2017. asistent Ivan Papić bio je u Cardiffu.
17. Rezultati STEM stipendija:

-za prvu godinu: od 14 stipendija studenti Odjela za matematiku su dobili 11 stipendija (1 Fizika, 1 Kemija, 1 Biologija).

 - za više godine: Matematika 4 studenta (Biologija 30 studenata, Kemija 28 studenata, Fizika 5 studenata), komentirati: kod viših godina prosjek ocjena je utjecao na broj stipendija (ne gleda se relativno u odnosu na prosjek fakulteta)

Važne obavijesti

1. Trenutno ispitne rokove vodimo u kalendaru u okviru organizacije predavanja i ispita te planiramo napraviti javno dostupnu vidljivost zauzeća učionica. U tom smislu, kako bismo imali što potpunije informacije na internet stranicama, molimo nastavnike i asistente da jave u referadu ukoliko se neki od pismenih ispita ne održavaju jer trenutno su svi ispiti upisani u raspored prema godišnjem planu.
2. Na osobnim web stranicama treba staviti prijedloge završnih i diplomskih radova (5-5) za ovu akademsku godinu.

Izv. prof. dr. sc. Zoran Tomljanović, zamjenik pročelnika Odjela za matematiku, zahvalio se nazočnima te zaključio rad Vijeća u 12:30.

 **Zapisničarka Predsjedavajući Vijeća**

Tomislava Sudar, dipl. iur. Izv. prof. dr. sc. Zoran Tomljanović