



*ЛОГО ФАКУЛТЕТА

УНИВЕРЗИТЕТ УНИОН

РАЧУНАРСКИ ФАКУЛТЕТ

**ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА**

ШПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА

Орган који је расписао конкурс: Наставно-научно веће Рачунарског факултета

Датум доношења одлуке о расписивању конкурса: 27. 12. 2018

Место објављивања конкурса: Дневни лист Политика

Датум објављивања конкурса: 14. јануара 2019.

Број наставника који се бира: 1 Звање у које се бира: Доцент

Ужа научна област: Умрежени рачунарски системи

Састав комисије:

| | | |
|---------------------------------------|-------------------|-----------------------------------|
| 1. Ђорђе Бабић | Ванредни професор | Умрежени рачунарски системи |
| презиме и име | звање | ужа научна област |
| Рачунарски факултет | | Председник |
| установа у којој је запослен-а | | функција у комисији |
| 2. Мирјана Радивојевић | Ванредни професор | Умрежени рачунарски системи |
| презиме и име | звање | ужа научна област |
| Рачунарски факултет | | Члан |
| установа у којој је запослен-а | | функција у комисији |
| 3. Драгана Бајовић | Доцент | Телекомуникације и обрада сигнала |
| презиме и име | звање | ужа научна област |
| Факултет техничких наука у Новом Саду | | Члан |
| установа у којој је запослен-а | | функција у комисији |

Пријављени кандидати:

1. презиме и име: Петар Д. Бојовић

УНИВЕРЗИТЕТ УНИОН БЕОГРАД

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

Име, средње слово, презиме: Петар Д. Бојовић

Датум рођења: 1. новембар 1984.

Место и држава рођења: Београд, Србија

2.1. Професионална оријентација:

Наставно-научна област: Електротехника и рачунарство

Ужа научна област: Умрежени рачунарски системи

2.2. Радно искуство:

| | Организација | Трајање запослења | Звање |
|----|--|-------------------|------------------------------|
| 1. | Унидас Д.О.О. | 2003-2006 | ИТ администрација |
| 2. | Sky Communications – Sky Music Corporation | 2006-2008 | Менаџер развоја VoIP система |

2.3 Специјализације и студијски боравци у иностранству (у трајању дужем од две недеље):

| | | |
|----|---------------------|----------------|
| 1. | Установа | место и држава |
| | врста (циљ) боравка | период боравка |

2.4 Докторске студије (за кандидате који су докторирали по закону који је важио до 2005. попунити само поља означенa сa *)

Година уписа: 2008 Година завршетка*: 2019 Просечна оцена током студија: 9,57

Универзитет*: Универзитет у Новом Саду

Факултет*: Факултет техничких наука

Студијски програм: Рачунарство и аутоматика

Звање*: Доктор наука - електротехника и рачунарство

Научна област*: Електротехника и рачунарство

Наслов дисертације*: „Непрекидност сесије IP сервиса код хетерогених мобилних мрежа применом Софтверски дефинисаних мрежа“

2.5 Мастер или магистарске студије

Година уписа: 2007 Година завршетка: 2008 Просечна оцена током студија: 9,5

УНИВЕРЗИТЕТ УНИОН БЕОГРАД

Универзитет: Универзитет Унион у Београду
Факултет: Рачунарски факултет
Студијски програм: Рачунарске комуникације
Звање: Дипломирани инжењер електротехнике и рачунарства - мастер
Научна област: Електротехника и рачунарство
Наслов завршног рада: „VoIP телефонија базирана на Asterisk платформи”

2.6. Основне студије

Година уписа: 2003 Година завршетка: 2007 Просечна оцена током студија: 9,25

Универзитет: Универзитет Унион у Београду
Факултет: Рачунарски факултет
Студијски програм: Рачунарско мреже и комуникације
Звање: Дипломирани инжењер електротехнике и рачунарства

2.7. Знање светских језика (унети ДА или НЕ као оцену)

| Језик (навести језик) | Чита | Пише | Говори |
|-----------------------|------|------|--------|
| енглески | ДА | ДА | ДА |

2.8. Претходна звања (избор и реизбор)

| Звање | Установа | Датум избора | Датум реизбора |
|--------------------|---------------------|--------------|---------------------------|
| Сарадник у настави | Рачунарски факултет | 2007 | |
| Асистент | Рачунарски факултет | 2008 | 2011 |
| Истраживач | Рачунарски факултет | 2014 | 2015, 2016, 2017, 2018 |

III/нНАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ РАД(од избора у претходно звање)

3.1. Научни радови по категоријама

КАТЕГОРИЈЕ М11-М14: Монографије, монографске студије међународног значаја

| Р. бр. | автори, наслов, издавач, број страница | Категорија |
|--------|--|------------|
| | | |
| | | |
| | | |

КАТЕГОРИЈЕ М15-М18: Лексикографске и картографске публикације међународног значаја

| Р. бр. | автори, наслов, издавач, број страница | Категорија |
|--------|--|------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

КАТЕГОРИЈА М21: Рад у врхунском међународном часопису

| Р. бр. | автори, наслов, часопис, број, странице | Категорија |
|--------|---|------------|
| | | |
| | | |
| | | |

КАТЕГОРИЈА М22: Рад у истакнутом међународном часопису

| Р. бр. | автори, наслов, часопис, број, странице | Категорија |
|--------|---|------------|
| 1. | | M22 |

КАТЕГОРИЈА М23: Рад у међународном часопису

| Р. бр. | автори, наслов, часопис, број, странице | Категорија |
|--------|--|------------|
| 1. | P. D. Bojović, Ž. Bojović, D. Bajić, V. Šenk, "IP Session continuity in heterogeneous mobile networks using Software Defined Networking", Journal of Communications and Networks 19(6):563-568, December 2017. DOI 10.1109/JCN.2017.000096 | M23 |
| 2. | Ž. Bojović, P. D. Bojović, J. Šuh (2018). The implementation of Software Defined Networking in enterprise networks. The Journal (Institute of Telecommunications Professionals). ISSN 1477-473, Volume 12, Page 30-35, 2018 | M23 |
| 3. | Ž. Bojović, V. Šenk, D. Dobrimirov, P. Bojović, "Intervendor working of voip networks", The ITP Journal, ISSN 1477-4739, Volume 5, Part 3, 2011 | M23 |

КАТЕГОРИЈА М24: Рад у националном часопису међународног значаја

| Р. бр. | автори, наслов, часопис, број, странице | Категорија |
|--------|---|------------|
| 1. | | |

КАТЕГОРИЈЕ М25-М28(а,б) Научна критика и полемика у истакнутом међународном часопису; Научна критика и полемика у међународном часопису; Научна критика и полемика у часопису ранга М24; На годишњем нивоу: а) главни одговорни уредник истакнутог међународног часописа или публикације са монографским делима категорије М13; б) уређивање истакнутог међународног научног часописа (гост уредник) или публикације са монографским делима категорије М14

| Р. бр | аутори, наслов, часопис, број, странице | Категорија |
|-------|---|------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

КАТЕГОРИЈЕ М31-М36 Зборници међународних научних скупова

| Р. бр | аутори, наслов, часопис, број, странице | Категорија |
|-------|---|------------|
| 1. | Bojović, P: Primena elektronskih ličnih karata u Web okruženju. Međunarodni naučno-stručni skup INFORMACIONA BEZBEDNOST 2012, Društvo za Informacionu bezbednost Srbije, Beograd, Srbija, 3 Juli 2012, ISBN 978-86-89251-00-5 | M33 |
| 2. | Gajin Slavko, Bojović Petar (2013). TERENA Networking Conference 2013 Title: Monitoring, analyzing and cleaning DNS configuration errors across European NRENs. | M33 |

КАТЕГОРИЈЕ М41-49 Истакнута монографија националног значаја; Монографија националног значаја; Монографска библиографска публикација или монографска студија; Поглавље у књизи М41 или рад у истакнутом тематском зборнику водећег националног значаја; Поглавље у књизи М42 или рад у тематском зборнику националног значаја, лексикографске и картографске публикације националног значаја; уређивање тематског зборника, лексикографске или картографске публикације националног значаја)

| Р. Бр | аутори, наслов, часопис, број, странице | Категорија |
|-------|---|------------|
| | | |

КАТЕГОРИЈА М51: Рад у врхунском часопису националног значаја

| Р. бр. | аутори, наслов, часопис, број, странице | Категорија |
|--------|---|------------|
| | | M51 |

КАТЕГОРИЈА М52: Рад у истакнутом националном часопису

| Р. бр. | аутори, наслов, часопис, број, странице | Категорија |
|--------|---|------------|
| 1. | | M52 |

КАТЕГОРИЈА М53: Рад у националном часопису

| Р. бр. | аутори, наслов, часопис, број, странице | Категорија |
|--------|---|------------|
| 1. | P. Bojović, "Mutlicast rutiranje open-source platformom - XORP", e-RAF Journal of Computing, Volume 2, mart 2010 | M53 |
| 2. | P. Bojović, "Analiza bezbednosnih mehanizama OSPF protokola", e-RAF Journal of Computing, Volume 2, novembar 2010 | M53 |

КАТЕГОРИЈЕ М54-М56: Домаћи новопокренути научни часопис (на годишњем нивоу); Уређивање научног часописа националног значаја (на годишњем нивоу); Научна критика у часопису ранга М51; Научна критика у часопису ранга М52

| Р. бр | пун наслов | Категорија |
|-------|------------|------------|
| | | |

КАТЕГОРИЈА М61-М69: Предавања по позиву на скуповима националног значаја

| Р. бр | аутори, наслов, зборник, број, странице | Категорија |
|-------|---|------------|
| 1. | P. Bojović, S. Gajin, "Testiranje i analiza funkcionalnosti internet domena Republike Srbije", YuInfo, 2013 | M63 |
| 2. | Bojović, P., Savić, K., "Konfigurabilni video server za USB kamere", Etran, 2009. | M63 |
| 3. | Bojović, P., Savić, K., "Optimizacija distribucije predavačkog ekrana", Etran, 2010. | M63 |
| 5. | | |

КАТЕГОРИЈА М70: Одбрањена докторска дисертација

| Р. бр | пун наслов, година | Категорија |
|-------|---|------------|
| 1. | „Непрекидност сесије IP сервиса код хетерогених мобилних мрежа применом Софтверски Дефинисаних Мрежа“, 2019. година | M70 |

КАТЕГОРИЈА М81-М86: Техничка решења

| Р. бр | пун наслов, година | Категорија |
|-------|--------------------|------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

КАТЕГОРИЈА М91-94: Патенти; **М99** Ауторска изложба са каталогом уз научну рецензију

| Р. бр | пун наслов, година | Категорија |
|-------|--|------------|
| 1. | P. Bojović, Ž. Bojović, V. Šenk, Method of providing seamless communication in heterogenous mobile networks; Postupak obezbedivanja neprekidne komunikacione sesije u heterogenim mobilnim mrežama, Zavod za intelektualnu svojinu Republike Srbije, patent под бројем П-2016/0585, Glasnik intelektualne svojine, бр. 1/2018, 31.1.2018, str.19-20, | M94 |
| | | |
| | | |
| | | |

3.1а Индекс компетенције

| Категорија | M11 | M12 | M13 | M14 | M15 | M16 | M17 | M18 | M21a | M21 | M22 | M23 | M24 |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|
| Број публи. | | | | | | | | | | | | 3 | |
| Број бодова | | | | | | | | | | | | 9 | |

| Категорија | M25 | M26 | M27 | M28a | M28б | M29a | M29б | M29в | M31 | M32 |
|-------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|-----|-----|
| Број публи. | | | | | | | | | | |
| Број бодова | | | | | | | | | | |

| Категорија | M33 | M34 | M35 | M36 | M41 | M42 | M43 | M44 | M45 | M46 |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Број публи. | 2 | | | | | | | | | |
| Број бодова | 2 | | | | | | | | | |

| Категорија | M47 | M48 | M49 | M51 | M52 | M53 | M54 | M55 | M56 | M57 | M61 | M62 | M63 | M64 |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Број публи. | | | | | | 2 | | | | | | | 3 | |
| Број бодова | | | | | | | | | | | | | 1.5 | |

| Категорија | M65 | M66 | M67 | M68 | M69 | M70 | M81 | M82 | M83 | M84 | M85 | M86 | M87 | M91 |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Број публи. | | | | | | 1 | | | | | | | | |
| Број бодова | | | | | | 6 | | | | | | | | |

| Категорија | M92 | M93 | M94 | M99 | M121 | M122 | M123 | M124 |
|-------------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| Број публи. | | | 1 | | | | | |
| Број бодова | | | 7 | | | | | |

ИСПУЊЕНОСТ МИНИМАЛНИХ УСЛОВА

| Звање | Број бодова | Основни бодови ¹ | Број радова са СЦИ листе ² | Испуњеност критеријума (ДА или НЕ) |
|-------------------|-------------|-----------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|
| Доцент | 25.5 | 19.5 | 3 | Да |
| Ванредни професор | | | | |
| Редовни професор | | | | |

¹основни бодови =

²радови са SCI листе: M21a, M21 (0 рад); M22 (0 рад); M23 (3 рада)

Уколико је коришћена замена – навести:

3.2. Остало

3.2.1. Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту(*обавезни услов за избор у звање ванредног професора*)

Учешће на интердисциплинарном научно – технолошком пројекту Министарства за науку и технологију под називом „Оптоелектронски нанодимензиони системи – пут ка примени“ број пројекта: III 45003

3.2.2. Одобрен универзитетски уџбеник за предмет из студијског програма факултета, односно универзитета или научна монографија (са ISBN) бројем из научне области за коју се бира, у периоду од избора у претходно звање (*обавезни услов за избор у звање ванредног и редовног професора*)

3.2.3. Једно пленарно предавање на међународном или домаћем научном скупу или два саопштења на међународном или домаћем научном скупу (обавезни услов за избор у звање редовног професора).

3.2.4. Цитираност (најмање 10 хетероцитата – обавезни услов за избор у звање редовног професора)

Број цитата (без аутоцита):

0

Извор:

Навести десет радова у часописима у којима је кандидат цитиран:

| | Аутори, наслов рада, часопис, број, странице | Категорија |
|--|--|------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| Звање | Број цитата | Испуњеност критеријума (ДА или НЕ) |
|------------------|-------------|------------------------------------|
| Редовни професор | | |

3.2.5. Признања, награде и одликовања за научни рад:

1.

2.

3.

4.

3.2.6. Чланство у научним и стручним организацијама:

Ш/у УМЕТНИЧКИ РАД (у последњем изборном периоду)

УНИВЕРЗИТЕТ УНИОН БЕОГРАД

3.1.

- Уметничка дела из области музике (композиторско стваралаштво) изведена на концертима у земљи и иностранству (Музичка уметност);
- Јавно извођење уметничког дела у редовном приказивању у јавности (Драмска уметност);
- Јавно излагање уметничког дела на самосталним изложбама (Ликовне и примењене уметности и дизајн

| Р. бр. | Аутори, наслов, издавач, број страница | Категорија |
|--------|--|------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

- Уметничка дела из области музике изведена на фестивалима у земљи и иностранству (Музичка уметност);
- Јавно извођење уметничког дела на смотрама и фестивалима (Драмска уметност);
- Јавно излагање уметничког дела на колективним жирираним изложбама и манифестацијама (Ликовне и примењене уметности и дизајн)

| Р. бр. | Аутори, наслов, издавач, број страница | Категорија |
|--------|--|------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

- Концерти и оперске представе у земљи и иностранству (Музичка уметност);
- Комерцијална реализација уметничког дела (Драмска уметност), (Ликовне и примењене уметности и дизајн)

| Р. бр. | Аутори, наслов, часопис, број, странице | Категорија |
|--------|---|------------|
| | | M21 |

- Концерти и оперске представе на фестивалима у земљи и иностранству (Музичка уметност);
- Учествовање или вођење посебних уметничких курсева, семинара или мајсторских радионица у земљи и иностранству (Драмска уметност), (Ликовне и примењене уметности и дизајн)

| Р. бр. | Аутори, наслов, часопис, број, странице | Категорија |
|--------|---|------------|
| | | M22 |

- Учешће у раду жирија на домаћим и страним фестивалима (Музичка уметност), (Драмска уметност), (Ликовне и примењене уметности и дизајн)

| Р. бр. | Аутори, наслов, часопис, број, странице | Категорија |
|--------|---|------------|
| | | M23 |
| | | M23 |
| | | M23 |

- Награде и признања за уметнички рад у земљи и иностранству;

| Р. бр. | Аутори, наслов, часопис, број, странице | Категорија |
|--------|---|------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

- Објављена теоријска или уџбеничка дела у земљи и иностранству (књиге и стручна периодика) (Музичка уметност), (Драмска уметност), (Ликовне и примењене уметности и дизајн)

| Р. бр | Аутори, наслов, часопис, број, странице | Категорија |
|-------|---|------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

3.2а Индекс компетенције (у последњем изборном периоду)

| Категорија | У11 | У12 | У13 | У14 | У15 | У16 | У17 | У18 | У21 | У22 | У23 | У24 | У25 | У26 |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Број публи. | | | | | | | | | | | | | | |
| Број бодова | | | | | | | | | | | | | | |

| Категорија | У31 | У32 | У33 | У34 | У35 | У36 | У37 |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Број публи. | | | | | | | |
| Број бодова | | | | | | | |

| Категорија | У41 | У42 | У43 | У44 | У45 | У46 | У47 | У48 |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Број публи. | | | | | | | | |
| Број бодова | | | | | | | | |

Укупно бодова=

ИСПУЊЕНОСТ МИНИМАЛНИХ КРИТЕРИЈУМА (уметнички рад)

| Звање | Број бодова | | | Испуњеност критеријума (ДА или НЕ) |
|-------------------|-------------|--|--|------------------------------------|
| Доцент | | | | |
| Ванредни професор | | | | |
| Редовни професор | | | | |

Уколико је коришћена замена, навести:

3.3. Остало**3.3.1. Чланство у уметничким и стручним организацијама:**

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

Назив предмета: Конфигурација и одржавање IP мрежа

Студијски програм: Информационе технологије

Установа: Рачунарски факултет, Универзитет Унион у Београду

Степен студија: Основне струковне Фонд часова: 3+3

Назив предмета: Практичне технике заштите IP мрежа

Студијски програм: Информационе технологије

Установа: Рачунарски факултет, Универзитет Унион у Београду

Степен студија: Основне струковне Фонд часова: 3+3

4.16 Оцена приступног предавања (код првог избора у наставно звање)

Приступном предавању кандидата др Петра Бојовића присуствовали су чланови Комисије за избор у наставничко звање, ванредни професор др. Ђорђе Бабић (председник), ванредни професор. др Мирјана Радивојевић (члан), и доц. др. Драгана Бајовић (члан), као и продекан за наставу Рачунарског факултета доц. др Душан Вујошевић. Предавање *Практичне примене Софтверски дефинисаних мрежа* из у же научне области Електротехника, електроника и телекомуникације је трајало 45 минута.

Комисија је оцењивала следеће аспекте предавања:

1) Припрема предавања

Кандидат др Петар Бојовић је темељно припремио предавање. У функцији јасног излагања, садржај је организован на логичке целине, прилажући свакој од целина одговарајућу литературу. Кандидат је показао релевантне дијаграме који на јасан начин приказују одређене концепте Софтверски Дефинисаних Мрежа.

2) Садржај предавања

Софтверски дефинисане мреже представљају нови концепт управљања рачунарским мрежама. Оне одвајају прослеђивачку логику од управљачке што отвара пут новим начинима имплементације рачунарских мрежа. Прослеђивачи, или СДН свичеви, су уређаји чији је задатак да врше прослеђивање на основу инструкције токова. Уколико не поседују инструкцију за одређени ток, ти уређаји прослеђују пакет од СДН контролера на даљу обраду. Контролери су мрежни уређаји на којима је имплементирана комплетна функционалност рачунарске мреже. Тако, полу-цетрализовани систем омогућава бољу перспективу над целокупном рачунарском мрежом, па може донети ефикасније одлуке у процесу управљања. Контролери су потпуно програмабилни различитим програмским језицима, чиме се омогућава практично неограничена сарадња са другим апликативним сервисима. Такав концепт уводи практично неограничену флексибилност додавања нових функционалности у рачунарске мреже. Међутим, са друге стране, смањује потребу поштовања добро утемељених стандарда рачунарских мрежа, што може створити нове проблеме. Практично, СДН концепт у перспективи избацује потребу за постојањем различитих мрежних уређаја као што су: ЛЗ свич, рутер, мрежне баријере и сл.

3) Методички аспект предавања

Тема *Практичне примене Софтверски Дефинисаних Мрежа* је систематично обрађена и методички добро представљена. Кандидат др Петар Бојовић се служио рачунарски генерисаном презентацијом како би подстакао размишљање и пажњу слушалаца, тј. студената, о датој теми и иницирао студентска питања.

4.1в Мишљење студената о педагошком раду

Анкете

| Наставни предмет | Школска година | Оцена Студената | Број студената |
|-----------------------|----------------|-----------------|----------------|
| Збирно школска година | 2017/2018 | 4.17 | 77 |
| Збирно школска година | 2016/2017 | 4.04 | 54 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Остало

4.2. Увођење нових области или наставних предмета

4.3а Уџбеници

4.3б Друга дидактичка средства

4.5. Остало

4.5.1. Признања, награде и одликовања за педагошки рад:

- 1.
- 2.

4.5.2. Извођење наставе на универзитетима ван земље:

ИСПУЊЕНОСТ МИНИМАЛНИХ КРИТЕРИЈУМА (рад у настави)

| Звање | Оцена студената | Уџбеник | Остало дидактичка средства | Испуњеност критеријума (ДА или НЕ) |
|-------------------|-----------------|---------|----------------------------|------------------------------------|
| Доцент | Позитивна | | | Да |
| Ванредни професор | | | | |
| Редовни професор | | | | |

В РЕЗУЛТАТИ У РАЗВОЈУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ/УМЕТНИЧКО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА И УЧЕШЋЕ У КОМИСИЈАМА ЗА ОДБРАНУ ЗАВРШНИХ РАДОВА (обавезни услов за избор у звање редовног професора)

5.1 Учешће у комисији за одбрану радова

Основне студије

Укупан број менторстава:

У табели наведите највише 5 одбрањених завршних радова

| | Презиме и име студента | Наслов рада, година одбране | Област | Својство (ментор/члан) |
|--|------------------------|-----------------------------|--------|------------------------|
|--|------------------------|-----------------------------|--------|------------------------|

Мастер студије или магистарске тезе

Укупан број меноторстава:

У табели наведите највише 5 одбрањених завршних радова

| | Презиме и име студента | Наслов рада, година одбране | Област | Својство (ментор/члан) |
|--|------------------------|-----------------------------|--------|------------------------|
|--|------------------------|-----------------------------|--------|------------------------|

Специјалистичке студије

Укупан број меноторстава:

У табели наведите највише 5 одбрањених завршних радова

| | Презиме и име студента | Наслов рада | Област | Година одбране |
|----|------------------------|-------------|--------|----------------|
| 1. | | | | |
| 2. | | | | |
| 3. | | | | |
| 4. | | | | |
| 5. | | | | |

Докторске дисертације/Докторски уметнички пројекти

Укупан број менторстава:

презиме и име студента: _____

наслов рада: _____

факултет (универзитет): _____

област: _____ датум одбране: _____

својство (ментор/члан): _____

презиме и име студента: _____

наслов рада: _____

факултет (универзитет): _____

област: _____ датум одбране: _____

својство (ментор/члан): _____

презиме и име студента: _____

наслов рада: _____

факултет (универзитет): _____

област: _____ датум одбране: _____

својство (ментор/члан): _____

5.3. Испуњеност услова за менторство на докторским студијама (у складу са Стандардом 9 за акредитацију студијских програма докторских студија) – за избор у звање редовног професора, или и за избор у звање ванредног професора у пољу природно-математичких наука.

Опис

ИСПУЊЕНОСТ МИНИМАЛНИХ КРИТЕРИЈУМА

| | Број менторстава по нивоима студија | Учешће у комисијама по нивоима студија | Услови за менторство на докторским студијама (ДА или НЕ) |
|----|-------------------------------------|--|--|
| 1. | | | |
| 2. | | | |
| 3. | | | |
| 4. | | | |
| 5. | | | |

VI ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

6.1 Учешће у раду органа и тела факултета и Универзитета

| Орган или тело | Факултет или Универзитет | Период |
|----------------|--------------------------|--------|
| | | |
| | | |

6.2 Учешће у комисијама за изборе у звања

| Име и презиме кандидата | Својство (председник/члан) | Установа |
|-------------------------|----------------------------|----------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

6.3 Вођење професионалних (стручовних) организација или учешће у њиховом раду

| Организација | Функција | Период |
|--------------|----------|--------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

6.4 Учешће у организацији и вођењу скупова, конференција, манифестација

| Скуп, конференција, манифестација | Функција | Година |
|-----------------------------------|----------|--------|
| | | |
| | | |

УНИВЕРЗИТЕТ УНИОН БЕОГРАД

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |

6.5 Учешће у раду одбора, законодавних тела и друго

| Одбор, тело ... | Врста рада | Период |
|-----------------|------------|--------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

6.6 Рецензије у научном часописима и остале јавне рецензије

| Часопис | Категорија |
|---------|------------|
| | |
| | |

6.7. Подржавање ваннаставних академских активности студената

| |
|--|
| |
|--|

6.8. Учешће у наставним активностима које не доносе ЕСПБ бодове

| |
|--|
| |
|--|

6.9. Допринос активностима које побољшавају статус углед и статус факултета и универзитета

Друго:

| |
|--|
| |
|--|

ИСПУЊЕНОСТ МИНИМАЛНИХ КРИТЕРИЈУМА

| |
|--|
| |
|--|

VII СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС

7.1. Учешће и руковођење научним/уметничким и другим пројектима

7.2. Обављање консултантских послова

7.3. Уређивачки послови

7.4. Консултантске и сличне активности

VIII САРАДЊА СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ, НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИМ, ОДНОСНО ИНСТИТУЦИЈАМА КУЛТУРЕ ИЛИ УМЕТНОСТИ

IX АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници; истаћи испуњеност тражених услова)

Петар Бојовић рођен је 1. новембра 1984. године у Београду. Завршио је средњу електротехничку школу "Раде Кончар" у Београду на смеру Рачунарство. Основне студије је завршио на Рачунарском факултету у Београду 2007. године са просечном оценом 9.24 на смеру Рачунарске мреже и комуникације. Дипломски рад кандидата Петра се односио на примену смарт картица у процесу безбедног логовања на Windows системе. Петар је завршио Мастер студије на Рачунарском факултету 2008. године са просечном оценом 9.6 на смеру Рачунарске мреже. Мастер рад кандидата се односи на развој VoIP система базираних на Asterisk платформи. Исте године, Петар Бојовић је уписао докторске студије на Електро-техничком факултету у Београду где је положио све предмете са студијског програма Рачунарска техника и информатика. У току истраживачког рада, проучавао је најчешће грешке у пракси код конфигурисања Интернет DNS сервиса. 2016. године, Петар Бојовић своје истраживање и студије наставља на Факултету техничких наука у Новом Саду на смеру Рачунарска техника и рачунарске комуникације. Паралелно је радио на истраживању у области примене Софтверски дефинисаних мрежа и на пројекту у области безбедности тј. заштити од DDoS напада. Крајем 2017. године објављује рад о методи примене Софтверски дефинисаних мрежа у решавању проблема IP мобилности. Кандидат Петар Бојовић је завршио докторске студије на Факултету техничких наука Универзитета у Новом Саду са просеком 9.57. Докторску дисертацију „Непрекидност сесије IP сервиса код хетерогених мобилних мрежа применом Софтверски Дефинисаних Мрежа“, је одбранио у јануару 2019. године.

Петар Бојовић је радио као ИТ администратор у приватној фирми, потом као менаџер развоја ВоИП система у специјализованој фирми за развој оваквих система. Петар је радио као сарадник у настави, асистент и истраживач на Рачунарском факултету од 2007 године. Изводио је вежбе на неколико предмете из умрежених рачунарских система и позитивно је оцењен од стране студената.

Х МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ СВАКОГ КАНДИДАТА ПОСЕБНО

Кандидат др Петар Бојовић пријављен је за ужу научну област умрежени рачунарски системи. Будући да ова ужа научна област потпада под научно поље техничко-технолошких наука у наставку следи преглед испуњености услова за наведеног кандидата и дато научно поље:

Општи услови:

Петар Бојовић има стечен научни назив доктора наука за научну област за коју се бира стечен на Факултету техничких наука, Универзитета у Новом Саду. Кандидат има просек преко девет на свим нивоима студија и поред тога више од 12 година педагошког искуства као сарадник и асистент на Рачунарском факултету.

Обавезни услови:

1. Приступно предавање из области за коју се бира позитивно оцењено од стране високошколске установе; **испуњено - одржано 22.2.2019. у 14 часова.**
2. Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама; **испуњено**
3. Објављен најмање један рад из категорије M21, M22 или M23, из научне области за коју се бира; **испуњено (три рада категорије M23 из 2018. и 2017. и 2011. године)**

XI ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

Констатујући да су сви неопходни услови које прописује Правилник о избору у звања Универзитета „Унион“ од 25. маја 2018. године испуњени, Комисија предлаже Наставно-научном већу Рачунарског факултета да стави овај извештај на увид, те да, ако не буду било примедби, донесе одлуку којом Сенату Универзитета „Унион“ предлаже да др Петар Бојовић буде изабран у звање доцента за ужу научну област умрежени рачунарски системи.

Датум:

Проф. др Ђорђе Бабић, председник комисије

Проф. др Мирјана Радивојевић, члан 1

Проф. др Драгана Бајовић, члан 2