

САЖЕТАК ИЗВЕШТАЈА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: **Универзитет у Београду- Саобраћајни факултет**
Ужа научна, односно уметничка област: **Информационо-комуникационе технологије**
Број кандидата који се бирају: **један**
Број пријављених кандидата: **један**
Имена пријављених кандидата:
1. др Ненад Јевтић, дипл. инж. Електротехнике

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Ненад (Јевта) Јевтић**
- Датум и место рођења: **18.12.1975. Јагодина**
- Установа где је запослен: **Саобраћајни факултет**
- Звање/радно место: **Асистент**
- Научна, уметничка област: **Информационо-комуникационе технологије**

2) – Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: **Електротехнички факултет**
- Место и година завршетка: **Београд, 2002**

Магистарске студије:

- Назив установе: **Електротехнички факултет**
- Место и година завршетка: **Београд, 2010**
- Наслов дисертације: **Примена УСБ магистрале у системима мерења и надзора**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Електроника**

Докторат:

- Назив установе: **Електротехнички факултет**
- Место и година одбране: **2015.**
- Наслов дисертације: **Аутоматска конфигурација дистрибуираних мерних система коришћењем електронских спецификација сензора**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Електроника**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- **2003. асистент приправник**
- **2007. асистент приправник (реизбор)**
- **2010. асистент**
- **2013. асистент (реизбор)**

3) Објављени радови

Име и презиме: Ненад Јевтић	Звање у које се бира: Доцент		Ужа научна, односно уметничка област за коју се бира: Информационо-комуникационе технологије	
Научне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није једини или први	
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Рад у водећем научном часопису међународног значаја објављен у целини	-	-	-	-
Рад у истакнутом међународном часопису објављен у целини	-	-	1 ¹	-
Рад у научном часопису међународног значаја објављен у целини	-	2 ^{2,3}	1 ⁴	1 ⁵
Рад у научном часопису националног значаја објављен у целини	-	1	1	-
Rad u domaćem časopisu štampan u celini	-	-	1	-
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини	1	1	3	-
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини	2	-	10	1
Научна монографија, или поглавље у монографији са више аутора	-	-	-	-
Стручне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није једини или први	
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Рад у стручном часопису или другој периодичној публикацији стручног или општег карактера	-	-	-	-
Уџбеник, практикум, збирка задатака, или поглавље у публикацији те врсте са више аутора	-	-	1	-
Остале стручне публикације (пројекти, софтвер, друго)	-	-	3	-

Напомене:

1. Drndarević V., **Jevtić N.**, 2008. A versatile, PC-based gamma ray monitor, *Radiation Protection Dosimetry*, 129(4), pp. 478-480, ISSN: 0144-8420 (IF 2008: 0,951).
2. **Jevtić N.**, Drndarević V., 2015. Plug and Play Geiger-Muller detector for Environmental Monitoring. *Instrumentation Science & Technology*, 43 (2), pp. 222-243. ISSN: 1073-9149, (IF 2014=0,539);
3. **Jevtić N.**, Drndarević V., 2013. Design and implementation of plug-and-play analog resistance temperature sensor, *Metrology and Measurement Systems*, XX (4), pp. 565–580, ISSN: 0860-8229, (IF 2013: 0,609).
4. Kostić D., Drndarević V., Marković P., **Jevtić N.**, 2011. Development of methods for acquiring and transferring measurement data in testing the electric locomotives, *TRANSPORT*, 26(4), pp. 367–374, ISSN 1648-4142 (IF 2012: 1,108).
5. Drndarević V., **Jevtić N.**, Rajović V., Stanković S., 2014. Smart ionization chamber for gamma-ray monitoring, *Nuclear Technology & Radiation Protection*, 29(3), pp. 190-198, ISSN: 1451-3994, (IF 2014: 0,560).

4) – Оцена о резултатима научног, односно уметничког и истраживачког рада

У свом досадашњем раду кандидат је, осим докторске дисертације, објавио укупно 30 научних и стручних публикација од чега: 1 рад у истакнутом међународном часопису (категорија **M22**), 4 рада у међународним часописима (категорија **M23**), 2 рада у часопису од националног значаја (категорија **M52**), 1 рад у домаћем часопису (категорија **M53**), 5 радова на скуповима међународног значаја (категорија **M33**), 4 рада по позиву на скуповима националног значаја (категорија **M61**), 9 радова на скуповима националног значаја (категорија **M63**), три техничка решења (категорија **M85** и **M83**) и коаутор је једне збирке задатака. Поред тога, као члан ауторског тима учествовао је у реализацији 4 научно-истраживачка пројекта.

Научни доприноси кандидата огледају се у предлогу нових и оригиналних метода за аутоматску конфигурацију сензора у дистрибуираним мерним системима, о чему сведочи и велики број радова посвећених управо овој проблематици. Досадашњи научно-истраживачки рад кандидата може се оценити као веома позитиван, а остварени резултати као значајни за научну област „Информационо-комуникационе технологије“. Цитираност научних радова кандидата према бази Google Scholar износи 16.

5) – Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

Кандидат се први пут бира у наставно звање тако да није имао менторства. Као асистент био је 11 пута члан комисија за одбрану мастер, завршних и дипломских радова.

6) – Оцена о резултатима педагошког рада

У свом досадашњем раду кандидат је био ангажован на извођењу рачунских и лабораторијских вежби на предметима:

1. Електротехника, основне студије – од школске 2009/10 године,
2. Електроника, основне студије – од школске 2003/04 до 2005/06 године,
3. Електроника 1, основне студије – од школске 2006/07 до 2008/09 године,
4. Електроника 2, основне студије – од школске 2006/07 до 2008/09 године,
5. Основи електронике, основне студије – од школске 2009/10 године,
6. Статистичка теорија телекомуникација, основне студије – од школске 2003/04 године,
7. Телекомуникациона електроника, основне студије – од школске 2010/11 године,
8. Мерења у телекомуникацијама, основне студије – од школске 2010/11 до 2011/12 године,
9. Телекомуникациона мерења, основне студије – од школске 2013/14 године,
10. Теорија информација и кодовање, мастер студије – од школске 2009/10 године.

У анонимним анкетама студената спроведеним на Саобраћајном факултету од школске 2009/10 године педагошки рад кандидата оцењен је на следећи начин:

Школска година	Семестар	Предмет	Просечна оцена	Број студената који су учествовали у анкети
2009/10	летњи	Електротехника	4,89	18
2010/11	зимски	Мерења у телекомуникацијама	5,00	1
		Основи електронике	4,93	6
		Статистичка теорија телекомуникација	4,92	5
2011/12	зимски	Основи електронике	4,23	31
		Мерења у телекомуникацијама	5,00	1
	летњи	Електротехника	4,43	72
		Статистичка теорија телекомуникација	4,96	9
2012/13	зимски	Основи електронике	4,89	24
2013/14	зимски	Основи електронике	4,76	34
	летњи	Електротехника	4,49	92
		Статистичка теорија телекомуникација	4,87	19
		Телекомуникациона мерења	5,00	1
2014/15	зимски	Основи електронике	4,89	21
		Електротехника – ванредна настава	4,07	10
	летњи	Статистичка теорија телекомуникација	-	-

7) – Оцена о ангажовању и развоју наставе и других делатности високошколске установе

- кандидат активно учествује у перманентном ажурирању и усавршавању наставног процеса у којем је ангажован,
- активно учешће у организационом одбору националне конференције Постел од 2003. године.

III - ЗАКЉУЋНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу увида у конкурсну документацију Комисија закључује да кандидат др Ненад Јевтић испуњава све критеријуме прописане Законом о високом образовању, као и критеријуме за избор у звање доцента на Универзитету у Београду и то:

- доктор је наука из научне области за коју се бира;
- поседује вишегодишње искуство у раду са студентима на држању вежби који је кроз анонимне анкете од стране студената оцењен као успешан, чиме је показао да поседује педагошке способности и смисао за наставни рад;
- активно учествује у перманентном ажурирању и усавршавању наставног процеса у којем је ангажована;
- учествовао је у 11 комисија за одбрану мастер, дипломских и завршних радова;
- има објављених 5 радова у међународним часописима са импакт фактором;
- има објављена 2 рад у часопису националног значаја;
- има објављен 1 рад у домаћем часопису;
- има 5 радова на скуповима међународног значаја, 4 рада по позиву на скуповима националног значаја, 9 радова на скуповима националног значаја;
- коаутор је збирке задатака из Електронике;
- учествовао је у изради 4 пројекта националног значаја, финансираних од стране релевантних министарстава Владе Републике Србије за науку и технолошки развој;
- коаутор је 3 техничка решења;
- рецензирао је радове за међународне часописе *Sensors Journal*, *IEEE* и *Instrumentation Science & Technology*, *Taylor & Francis*;
- учествује у организационим одборима националних конференција.

На основу изнетих оцена и закључака, Комисија има част и изузетно задовољство да Изборном већу Саобраћајног факултета и Већу техничких наука Универзитета у Београду предложи да др Ненад Јевтић, дипл. инж. електротехнике буде изабран у звање и на радно место доцента за ужу научну област „Информационо-комуникационе технологије“ за рад на одређено време од 5 година са пуним радним временом.

У Београду, 22.10.2015. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

Проф. др Валентина Радојичић, редовни професор,
Универзитет у Београду, Саобраћајни факултет

Проф. др Мирјана Стојановић, ванредни професор,
Универзитет у Београду, Саобраћајни факултет

Проф. др Вујо Дрндаревић, редовни професор,
Универзитет у Београду, Електротехнички факултет