

**С А Ж Е Т А К**  
**ИЗВЕШТАЈА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНОМ КАНДИДАТУ ЗА**  
**ИЗБОР У ЗВАЊЕ**

**I - О КОНКУРСУ**

Назив факултета: **Саобраћајни факултет**

Ужа научна, односно уметничка област: **Експлоатација телекомуникационог саобраћаја и мрежа**

Број кандидата који се бира: **један**

Број пријављених кандидата: **један**

Име пријављеног кандидата:

**Александра Костић-Љубисављевић**

**II - О КАНДИДАТУ**

**1) - Основни биографски подаци**

- Име, средње име и презиме: **Александра, Милош, Костић-Љубисављевић**

- Датум и место рођења: **06. 04. 1974. године, Београд**

- Установа где је запослен: **Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет**

- Звање/радно место: **Доцент**

- Научна, односно уметничка област: **Експлоатација телекомуникационог саобраћаја и мрежа**

**2) - Стручна биографија, дипломе и звања**

Основне студије:

- Назив установе: **Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет**

- Место и година завршетка: **Београд, 1999.**

Магистеријум:

- Назив установе: **Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет**

- Место и година завршетка: **Београд, 2005.**

- Ужа научна, односно уметничка област: **Експлоатација телекомуникационог саобраћаја и мрежа**

Докторат:

- Назив установе: **Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет**

- Место и година одбране: **Београд, 2011.**

- Наслов дисертације: **Интерконекција телекомуникационих мрежа**

- Ужа научна, односно уметничка област: **Експлоатација телекомуникационог саобраћаја и мрежа**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- **25. 10. 1999.** асистент приправник на Саобраћајном факултету
- **01. 03. 2006.** асистент на Саобраћајном факултету
- **31. 01. 2012.** доцент на Саобраћајном факултету

### 3) Објављени радови

Име и презиме: <b>Александра Костић-Љубисављевић</b>	<b>Звање у које се бира: ванредни професор</b>		<b>Ужа научна, односно уметничка област за коју се бира: Експлоатација телекомуникационог саобраћаја и мрежа</b>	
<b>Научне публикације</b>	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	-	1 <sup>2</sup>	-	-
Рад у научном часопису међународног значаја објављен у целини	1 <sup>1</sup>	-	-	2 <sup>3,4</sup>
Рад у научном часопису националног значаја објављен у целини	4	1	3	5
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини	9	7	12	23
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини	13	3	19	2
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	-	-	-	-
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	-	-	-	-
Научна монографија, или поглавље у монографији са више аутора	1	-	-	-
<b>Стручне публикације</b>	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)	2 техничка решења -	-	10 пројекта националног значаја и 3 техничка решења	2 пројекта националног значаја

1. **Александра Костић-Љубисављевић**, Снежана Младеновић, Владанка Аћимовић-Распоповић, Андреја Самчовић, “The Analysys of Network Performace with Different Routing and Interconnection Methods”, *Elektronika Ir Elektrotehnika (Electronics and Electrical Engineering)*, Vol. 108, No. 2, pp. 43-46. ISSN: 1392-1215; IF2011= 0.913
2. **Александра Костић-Љубисављевић**, Снежана Младеновић, Владанка Аћимовић-Распоповић, “The Analysis of Telecom Operator’s Revenue Dependence on Different Routing and Interconnection Charging Methods”, *Technological and Economic Development of Economy*, Vol. 18, Issue 4, pp. 608-622, December, 2012, Taylor & Francis, ISSN(print) 1392-8619, ISSN (online) 1822-3613, (од 2011: ISSN(print) 2029-4913, ISSN (online) 2029-4921), (IF2012=3.325) [http://www.tandfonline.com/doi/abs/ 10.3846/20294913.2012.740515](http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.3846/20294913.2012.740515)
3. Мирјана Стојановић, **Александра Костић-Љубисављевић**, Весна Радоњић Ђогатовић, “SLA-controlled interconnection charging in next generation networks”, *Computer Networks*, vol. 57, Issue 11, pp. 2374-2394, August 2013, Elsevier, ISSN: 1389-1286 (IF2013=1,282) <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1389128613001321>
4. Весна Радоњић, **Александра Костић-Љубисављевић**, Мирјана Стојановић, “Quality of Experience and Users Elasticity Considerations for Modelling Competition between Service Providers in NGN”, *Elektronika Ir Elektrotehnika (Electronics and Electrical Engineering)*, Vol. 18, No. 8, pp. 113-116, October 2012, ISSN(print) 1392-1215, ISSN (online) 2029-5731 (IF2012 =0.411) [http://dx.doi.org/ 10.5755/j01.eee.18.8.2640](http://dx.doi.org/10.5755/j01.eee.18.8.2640)

#### **4) - Оцена о резултатима научног, односно уметничког и истраживачког рада**

Научно-стручни радови, објављени у научним часописима или зборницима радова са рецензијама, припадају ужој научној области за коју се кандидаткиња др Александра Костић-Љубисављевић бира. Објавила је до сада укупно 109 научно-стручних радова, од чега 45 после избора у звање доцента (2011) и то:

- 3 рада у научним часописима са SCI листе са импакт фактором (M21, M22 и M23),
- 1 предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини (M31),
- 30 саопштења са међународних скупова штампаних у целини (M33),
- 6 радова у часописима националног значаја (M52 и M53),
- 4 рада по позиву са скупова националног значаја штампаних у целини (M61) и
- 1 рад са скупа националног значаја штампан у целини (M63).

Међу радовима објављеним на конференцијама, један рад је награђен.

Кандидаткиња је учествовала на 2 пројекта у меродавном изборном периоду.

Активна је као рецензент радова једног међународног часописа и једне конференције, а била је рецензент радова на 6 међународних конференција. Учествовала је у раду научних одбора 8 међународних конференција и дугогодишњи је члан програмског и организационог одбора једног домаћег скупа.

#### **5) - Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка**

Кандидаткиња др Александра Костић-Љубисављевић активно учествује у развоју наставно-научног подмлатка. У досадашњем раду кандидаткиња је учествовала у различитим облицима рада са студентима, као што су организовање стручних пракси, консултације, помоћи приликом израде семинарских, дипломских, завршних и мастер радова из области „Експлоатација телекомуникационог саобраћаја и мрежа“. Била је ментор 20 завршних, 17 мастер и једног дипломског рада, као и члан више од 100 комисија завршних, мастер и дипломских радова.

#### **6) - Оцена о резултатима педагошког рада**

Током вишегодишњег наставног рада на факултету кандидаткиња др Александра Костић-Љубисављевић је стекла педагошко искуство које јој помаже у раду са студентима. Кандидаткиња је, од избора у звање доцента, ангажована у извођењу предавања и вежби на 4 предмета основних академских студија, 3 предмета мастер академских студија и једном предмету докторских академских студија. Према расположивим резултатима студентских анкета за период (2011/12), (2012/13), (2013/14) и (2014/15) кандидаткиња је оцењена просечном оценом 4,47/5,00.

#### **7) - Оцена о ангажовању у развоју наставе и других делатности високошколске установе**

Кандидаткиња је активно учествовала у креирању наставних програма и реализацији наставе на основним, мастер и докторским студијама. Коаутор је основног уџбеника који се користи у настави на предмету „Основи тарифирања у телекомуникацијама“ на Модулу за телекомуникациони саобраћај и мреже на Саобраћајном факултету у Београду. По својој садржини и проблематици коју проучава, овај уџбеник представља јединствену стручну литературу на овим просторима.

### III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу увида у целокупни рад кандидата, Комисија је мишљења да кандидаткиња др **Александра Костић-Љубисављевић**, доцент Саобраћајног факултета, формално и суштински испуњава све услове конкурса за избор у звање ванредног професора, предвиђене Законом о високом образовању, критеријумима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду, као и Статутом Саобраћајног факултета у Београду.

Комисија сматра да је кандидаткиња у вишегодишњем раду на Саобраћајном факултету испољила изузетну посвећеност академском и истраживачком раду. Закључујемо да се, посебно у периоду после избора у звање доцента, бавила унапређењем садржаја наставе и остварила запажене резултате у наставном, научном и стручном раду.

На основу претходно изнетих чињеница, оцена и закључака у извештају, Комисија има посебно задовољство да Изборном већу Саобраћајног факултета и Већу научних области техничких наука Универзитета у Београду предложи да изабере др **Александра Костић-Љубисављевић**, дипл. инж. саоб. у звање ванредног професора са пуним радним временом на одређено време од 5 година за ужу научну област „Експлоатација телекомуникационог саобраћаја и мрежа“.

У Београду,  
10. августа 2016. године

#### ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

---

др Миодраг Бакмаз, редовни професор  
Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет

---

др Валентина Радојичић, редовни професор  
Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет

---

др Предраг Иваниш, ванредни професор  
Универзитет у Београду - Електротехнички факултет