

С А Ж Е Т А К
ИЗВЕШТАЈА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: **Универзитет у Београду – Електротехнички факултет**
Ужа научна, односно уметничка област: **Електроенергетски системи**
Број кандидата који се бирају: **два**
Број пријављених кандидата: **два**
Имена пријављених кандидата:
1. **др Дарко Шошић**
2. **др Јелисавета Крстивојевић**

II - О КАНДИДАТИМА

Под 1.

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Дарко (Зоран) Шошић**
- Датум и место рођења: **27.05.1984. Београд**
- Установа где је запослен: **Универзитет у Београду–Електротехнички факултет**
- Звање/радно место: **асистент**
- Научна, односно уметничка област: **Електроенергетски системи**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: **Универзитет у Београду–Електротехнички факултет**
- Место и година завршетка: **Београд, 2007. године**

Мастер студије:

- Назив установе: **Универзитет у Београду–Електротехнички факултет**
- Место и година завршетка: **Београд, 2009. године**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Електроенергетски системи**

Докторат:

- Назив установе: **Универзитет у Београду–Електротехнички факултет**
- Место и година одбране: **Београд, 2015. године**
- Наслов дисертације: **Методе одређивања расположивог преносног капацитета у високонапонским преносним мрежама електроенергетског система**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Електроенергетски системи**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

Није до сада биран у наставна звања, већ само у следећа сарадничка звања:
01.04.2008. и реизбор 01.04.2009 – сарадник у настави
20.04.2010. и реизбор 12.03.2013. – асистент за област електроенергетски системи

3) Објављени радови

Име и презиме: Дарко Шошић	Звање у које се бира: ДОЦЕНТ, први избор		Ужа научна, односно уметничка област за коју се бира: Електроенергетски системи	
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 научном часопису међународног значаја објављен у целини	-	3	-	1
Рад у научном часопису националног значаја објављен у целини	-	-	2	2
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини	-	2	-	1
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини	-	7	-	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	-	-	-	-
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	-	-	-	-
Остале стручне публикације (пројекти, софтвер, друго)	-	-	2	2

Напомена: 1. Навести радове са SCI листе са ISSN бројем часописа и импакт фактором у години у којој је рад објављен.

Категорија M20 – Радови објављени у часописима од међународног значаја

- 1.1. Šošić D., Škokljev I.: A software tool for available transfer capability teaching purposes, *International Journal of Electrical Engineering Education*, Vol. 50, No. 1, January 2013, pp. 96-109, **IF₂₀₁₃=0.215**, ISSN 0020-7209, doi: 10.7227/IJEEE.50.1.8 **(M23)**
- 1.2. Šošić D., Škokljev I.: Evolutionary algorithm for calculating available transfer capability, *Journal of Electrical Engineering-Elektrotehnicki Casopis*, Vol. 64, No. 5, September 2013, pp. 291-297, **IF₂₀₁₃=0.539**, ISSN 1335-3632, doi: 10.2478/jee-2013-0042 **(M23)**
- 1.3. Žarković M., Šošić D., Dobrić G.: Fuzzy based prediction of wind distributed generation impact on distribution network: Case study—Banat region, Serbia, *Journal of Renewable and Sustainable Energy (JRSE)*, Vol. 6, No. 1, January 2014, pp. 013120-013120, **IF₂₀₁₄=1.149**, ISSN 1941-7012, doi: 10.1063/1.4862988 **(M23)**
- 1.4. Šošić D., Žarković M., Dobrić G.: Fuzzy-based Monte Carlo simulation for harmonic load flow in distribution networks, *IET Generation, Transmission & Distribution*, Vol. 9, No. 3, February 2015, pp. 267-275, **IF₂₀₁₄=1.866**, ISSN 1751-8687, doi: 10.1049/iet-gtd.2014.0138 **(M22)**

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

Кандидат др Дарко З. Шошић је објавио у последњем изборном периоду 4 рада у међународним часописима са импакт фактором, 2 рада у домаћим часописима, 3 рада на међународним конференцијама и 9 радова на домаћим конференцијама. Учествовао је у изради 4 студије, елабората и научних пројеката.

Радове које је кандидат објавио односе се на ужу научну област Електроенергетски системи.

5) - Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

Др Дарко Шошић је учествовао у раду преко 10 комисија за дипломски/завршни рад и руководио израдом већег броја семинарских радова.

6) - Оцена о резултатима педагошког рада

На свим досадашњим студентским анкетама др Дарко Шошић је добијао врло високе оцене за квалитетно обављање наставе и професионални однос према студентима. На студентским анкетама о квалитету извођења наставе за период 2010.-2014. просечна оцена његовог рада је 4,50 (просечна оцена за све предмете на којима је изводио наставу на основним и мастер студијама; у анкети највиша могућа оцена је 5).

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

Др Дарко Шошић је ангажован у извођењу рачунских и лабораторијских вежби из 11 предмета на основним и мастер студијама. Кандидат је активно учествовао у формирању рачунских вежби из предмета Аутоматизација дистрибутивних мрежа и Тржиште електричне енергије и дерегулација који се слушају на основним и мастер студијама.

Под 2.

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: Јелисавета (Павле) Крстивојевић
- Датум и место рођења: 23.03.1982.
- Установа где је запослен: Универзитет у Београду–Електротехнички факултет
- Звање/радно место: виши лабораторијски инжењер, Катедра за Електроенергетске системе
- Научна, односно уметничка област: Електроенергетски системи

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: Универзитет у Београду–Електротехнички факултет
- Место и година завршетка: Београд, 2006. године

Докторат:

- Назив установе: Универзитет у Београду–Електротехнички факултет
- Место и година одбране: Београд, 2015. године
- Наслов дисертације: Дигитална заштита енергетских трансформатора од унутрашњих кварова
- Ужа научна, односно уметничка област: Електроенергетски системи

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

Није до сада бирана у наставна звања, већ само у следећа сарадничка звања:

- 01.07.2007. и реизбор 12.06.2008 – сарадник у настави
- 09.06.2009. и реизбор 03.07.2012. – асистент за област електроенергетски системи
- 03.07.2015. – лабораторијски инжењер
- 01.12.2015. . – виши лабораторијски инжењер

3) Објављени радови

Име и презиме: Јелисавета Крстивојевић	Звање у које се бира: ДОЦЕНТ, први избор		Ужа научна, односно уметничка област за коју се бира: Електроенергетски системи	
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 научном часопису међународног значаја објављен у целини	-	2	-	-
Рад у научном часопису националног значаја објављен у целини	-	1	1	-
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини	-	1	1	-
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини	-	6	-	-
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	-	-	-	-
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	-	-	-	-
Остале стручне публикације (пројекти, софтвер, друго)	-	-	2	2

Напомена: 1. Навести радове са SCI листе са ISSN бројем часописа и импакт фактором у години у којој је рад објављен.

Категорија M20 – Радови објављени у часописима од међународног значаја

- 1.1. **J. Krstivojevic**, M. Djurić, A new method of improving transformer restricted earth fault protection, Advances in Electrical and Computer Engineering, Vol. 14, No. 3, pp. 41-48, Aug 2014, **IF₂₀₁₃=0.642**, ISSN: 1582-7445, e-ISSN: 1844-7600, DOI: 10.4316/AECE.2014.03005, **(M23)**.
- 1.2. **J. Krstivojevic**, M. Djurić, Verification of Transformer Restricted Earth Fault Protection by using the Monte Carlo Method, Advances in Electrical and Computer Engineering, Vol. 15, No. 3, pp. 65-72, Aug 2015, **IF₂₀₁₄=0.529**, ISSN: 1582-7445, e-ISSN: 1844-7600, DOI: 10.4316/AECE.2015.03009, **(M23)**.

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

Кандидат др Јелисавета П. Крстивојевић је објавила у последњем изборном периоду 2 рада у међународним часописима са импакт фактором, 2 рада у домаћим часописима, 2 рада на међународним конференцијама и 6 радова на домаћим конференцијама. Учествовала је у изради 4 студије, елабората и научних пројеката.

Радове које је кандидаткиња објавила односе се на ужу научну област Електроенергетски системи.

5) - Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

Др Јелисавета Крстивојевић је учествовала у великом броју комисија за дипломске/завршне радове и била је руководица семинарских радова.

6) - Оцена о резултатима педагошког рада

На свим досадашњим студентским анкетама др Јелисавета Крстивојевић је добијала врло високе оцене за квалитетно обављање наставе и професионални однос према студентима. На студентским анкетама о квалитету извођења наставе за период 2010.-2014. просечна оцена њеног рада је 4,49 (просечна оцена за све предмете на којима је изводила наставу на основним студијама; у анкети највиша могућа оцена је 5).

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

Др Јелисавета Крстивојевић је ангажована у извођењу рачунских и лабораторијских вежби из 7 предмета на основним и мастер студијама.

Кандидаткиња је активно учествовала у формирању нових вежби и модернизацији постојећих вежби у оквиру предмета на којима је ангажована. У оквиру новог предмета Пројектовање ТС надземних и кабловских водова, који се изводи на мастер студијама, учествовала је у формирању рачунских вежби.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На конкурс за избор два доцента за ужу научну област Електроенергетски системи, на пет година са пуним радним временом, јавила су се два кандидата: др Дарко Шошић и др Јелисавета Крстивојевић.

Узимајући у обзир досадашњу наставну, педагошку и научно-истраживачку делатност кандидата др Дарка Шошића и др Јелисавете Крстивојевић, као и то да оба поменута кандидата испуњавају све услове прописане Законом о Универзитету, као и критеријуме за избор у звање доцента на Електротехничком факултету Универзитета у Београду, чланови Комисије са задовољством предлажу Изборном већу Електротехничког факултета и Већу научних области техничких наука Универзитета у Београду да кандидате: др Дарка Шошића и др Јелисавету Крстивојевић изаберу у звање доцента са пуним радним временом за ужу научну област Електроенергетски системи.

Место и датум: Београд, 04.01.2016.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

др Јован Микуловић, ванредни професор
Универзитет у Београду – Електротехнички факултет

др Иван Шкокљев, редовни професор
Универзитет у Београду – Електротехнички факултет

др Драган Тасић, редовни професор
Универзитет у Нишу – Електронски факултет

др Никола Рајаковић, редовни професор
Универзитет у Београду – Електротехнички факултет

др Зоран Стојановић, доцент
Универзитет у Београду – Електротехнички факултет