

В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

С А Ж Е Т А К
РЕФЕРАТА 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: 1

Број пријављених кандидата: 1

Имена пријављених кандидата:

1. Зоран Стојановић

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: Зоран Новица Стојановић
- Датум и место рођења: 22.07.1979, Пожаревац
- Установа где је запослен: Универзитет у Београду – Електротехнички факултет
- Звање/радно место: доцент
- 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, 2003. године

Мастер:

- Назив установе:
- Место и година завршетка:
- Ужа научна, односно уметничка област:

Магистријум:

- 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, 2012. године
- Наслов дисертације: Усмерени релеји базирани на дигиталном фазном компаратору
- Ужа научна, односно уметничка област: Електроенергетски системи

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- 27.12.2004. у звање асистент(а)-приправника,
- 13.10.2009. у звање асистента,
- 04.02.2013. у звање доцента.

3) Испуњени услови за избор у звање ванредног професора

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	оценка / број година радионог искуства
1	Приступно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	није применљиво
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	4,26 (од 5 максимално)
3	Искуство у педагошком раду са студентима	> 12 година

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	Менторства: дипломски (4 год.): 14 дипломски (5 год.): 1 мастер: 16
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким мастер или докторским студијама	Дипломски(4 год.): 14 мастер: 64 магистарске: 2 докторске: 4

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	Број радова, саопштења, цитата и др	Навести часописе, склопове, књиге и друго
6	Објављен један рад из категорије M21, M22 или M23 из научне области за коју се бира	7 радова	1 M21a, 5 M21, 1 M23, референце наведене на крају ове табеле
7	Саопштена два рада на научном или стручном склопу (категорије M31-M34 и M61-M64).	20 радова	4 M33, 16 M63
8	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира	6 радова	M20.2-M20.7 у наведеним референцама на крају ове табеле
9	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним склоповима (категорије M31-M34 и M61-M64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.	16 радова	4 рада на међународним склоповима, 12 радова на домаћим склоповима.
10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	1 пројекат	Учешће на пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, III 42009, 2011-2017, ангажовање у обиму од осам (8) истраживач-месеца на

			годишњем нивоу
11	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)	4 уџбеника	<p>1. З. Стојковић, Ј. Микуловић, З. Н. Стојановић, "Практикум из софтверских алата у електроенергетици", Академска мисао, Београд, 2006, ISBN 86-7466-246-3.</p> <p>2. М. Ђурић, В. Терзија, З. Радојевић, Ж. Ђуришић, З. Н. Стојановић, В. Бајић, "Алгоритми за дигиталне релејне заштите", ЕТА, Београд, 2012, ISBN 978-86-85361-34-0.</p> <p>3. З. Н. Стојановић, З. Стојковић, "Мониторинг и дијагностика металоксидних одводника пренапона", Академска мисао, Београд, 2014, ISBN 978-86-7466-486-5.</p> <p>4. М. Ђурић, З. Н. Стојановић, "Релејна заштита", КИЗ Центар, Београд, 2014, ISBN 978-86-81287-86-2.</p>
12	Објављен један рад из категорије M21, M22 или M23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>	није применљиво	
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије M31-M34 и M61-M64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>	није применљиво	
14	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.	није применљиво	
15	Цитираност од 10 хетеро цитата	23	Према бази података SCOPUS, цитираност радова, без аутоцитата свих коаутора, обухвата 23 цитата, и то: рад M20.1 четири (4) цитата, рад M20.2 седам (7) цитата, рад M20.3 десет (10) цитата, рад M20.5 два (2) цитата.
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (категорије M31-M34 и M61-M64) од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу од избора у претходно звање из научне области за коју се бира	није применљиво	

17	Књига из релевантне области, одобрен ћбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном <u>уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање</u>	испуњено, видети 11.	
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандарт 9 Правилника о стандардима...)	7 радова (6 у последњем звању)	референце наведене на крају ове табеле

Радови објављени у научним часописима међународног значаја

- M20.1. Z. N. Stojanović, M. Djurić, "The algorithm for directional element without dead tripping zone based on digital phase comparator", Electric Power Systems Research, volume 81, issue 2, pages: 377-383, February, 2011, ISSN 0378-7796, IF: 1.694 (M21)
- M20.2. Z. N. Stojanović, M. Djurić, "An algorithm for directional earth-fault relay with no voltage inputs", Electric Power Systems Research, volume 96, pages: 144-149, March, 2013, ISSN 0378-7796, IF: 1.694 (M21)
- M20.3. Z. N. Stojanović, Z. Stojković, "Evaluation of MOSA condition using leakage current method", International Journal of Electrical Power and Energy Systems, volume 52, pages: 87-95, November, 2013, ISSN 0142-0615, IF: 3.432 (M21a)
- M20.4. Z. N. Stojanović, M. B. Djurić, "Table based algorithm for inverse-time overcurrent relay", Journal of Electrical Engineering, volume 65, number 4, pages: 213-220, 2014, ISSN 1335-3632, IF: 0.546 (M23)
- M20.5. G. Dobrić, Z. N. Stojanović, Zlatan Stojković, "The application of genetic algorithm in diagnostics of metal-oxidesurge arrester", Electric Power Systems Research, volume 119, pages: 76-82, February, 2015, ISSN 0378-7796, IF: 2.688 (M21)
- M20.6. M. Forcan, Z. N. Stojanović, "An algorithm for sensitive directional transverse differential protection with no voltage inputs", Electric Power Systems Research, volume 137, pages: 86-95, August, 2016, ISSN 0378-7796, IF: 2.688 (M21)
- M20.7. T. Rajić, Z. N. Stojanović, "An algorithm for longitudinal differential protection of transmission lines", International Journal of Electrical Power and Energy Systems, volume 94, pages: 276-286, January, 2018, ISSN 0142-0615, IF: 3.289 (M21)

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

(изабрati 2 od 3 услова)	Заокружити ближје одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)
1. Стручно-професионални допринос	<p><input type="checkbox"/> 1. Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству.</p> <p><input type="checkbox"/> 2. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа.</p> <p><input type="checkbox"/> 3. Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама.</p> <p><input type="checkbox"/> 4. Аутор или коаутор елaborата или студија.</p> <p><input type="checkbox"/> 5. Руководилац или сарадник у реализацији пројеката.</p>

	<p><input type="checkbox"/> 6. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројектата.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 7. Поседовање лиценце.</p>
2. Допринос академској и широј заједници	<p><input checked="" type="checkbox"/> 1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству.</p> <p>2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници.</p> <p>3. Руковођење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета.</p> <p>4. Руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената.</p> <p>5. Учешће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.).</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.</p>
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	<p><input checked="" type="checkbox"/> 1. Учешће у реализацији пројектата, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству,</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 3. Руковођење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа.</p> <p>4. Учешће у програмима размене наставника и студената.</p> <p>5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма.</p> <p>6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.</p>

Кратки описи заокружених одредница

- 1.2. Члан програмског одбора конференције INDEL-Banja Luka. Учесник и председавајући на научним скуповима националног или међународног нивоа.
- 1.3 Председник или члан комисија за израду завршних радова на основним, мастер, магистарским и докторским студијама.
- 1.4. Коаутор студија и елабората.
- 1.5. Сарадник у реализацији пројеката.
- 1.6. Рецензент радова.
- 1.7. Носилац лиценци за одговорног пројектанта 350 и 351.
- 2.1. Члан Комисије за студије II степена. Председник Комисије за праћење и унапређење квалитета наставе.
- 2.6. Годишња награда Привредне коморе Београда за најбољу магистарску тезу за 2009. годину. Награђен рад на 30. Саветовању ЈУКО СИГРЕ, у оквиру Студијског комитета Ц4.
- 3.1. Учешће у реализацији међународног пројекта.
- 3.2. Радно ангажовање у настави и комисијама на ФТН-у у Новом Саду и ЕТФ-у у Бања Луци.

3.3. Чланство: Инжењерска комора Србије, Студијски комитет Ц4 CIGRE Србија, Студијски комитет Б5 CIGRE Србија.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На конкурс за избор ванредног професора са пуним радним временом за ужу научну област Електроенергетски системи јавио се само један кандидат, др Зоран Стојановић, дипломирани инжењер електротехнике. На основу приложене документације приказане и позитивно оцењене наставне и научно-истраживачке активности, Комисија закључује да кандидат др Зоран Стојановић испуњава све законске, формалне и суштинске услове конкурса и аката чије се одредбе примењују приликом избора у звање на Универзитету у Београду – Електротехничком факултету: Закона о високом образовању, Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду, Критеријума за стицање звања наставника на Универзитету у Београду и Правилника о избору у звања наставника и сарадника Електротехничког факултета Универзитета у Београду.

Комисија предлаже Изборном већу Електротехничког факултета и Већу научних области техничких наука Универзитета у Београду да изабере др Зорана Стојановића у звање ванредног професора са пуним радним временом за ужу научну област Електроенергетски системи.

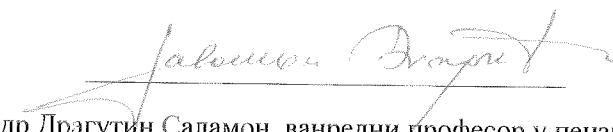
Место и датум: Београд, 23.10.2017. године

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ



др Златан Стојковић, редовни професор

Универзитет у Београду – Електротехнички факултет



др Драгутин Саламон, ванредни професор у пензији



др Јован Микуловић, ванредни професор

Универзитет у Београду – Електротехнички факултет