

В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

САЖЕТАК
РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: Универзитет у Београду – Електротехнички факултет
Ујка научна, односно уметничка област: Електромагнетика, антене и микроталаси
Број кандидата који се бирају: 1
Број пријављених кандидата: 1
Имена пријављених кандидата:
1. др Миодраг Тасић

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: Миодраг (Славко) Тасић
- Датум и место рођења: 14. 09. 1972. године, Београд
- Установа где је запослен: Универзитет у Београду – Електротехнички факултет
- Звање/радно место: Доцент
- Научна, односно уметничка област: Електромагнетика, антене и микроталаси

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: Универзитет у Београду – Електротехнички факултет
- Место и година завршетка: Београд, 1998. године

Мастер:

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

Магистријум:

- Назив установе: Универзитет у Београду – Електротехнички факултет
- Место и година завршетка: Београд, 2004. године
- Ујка научна, односно уметничка област: Примењена електромагнетика и оптоелектроника

Докторат:

- Назив установе: Универзитет у Београду – Електротехнички факултет
- Место и година одбране: Београд, 2012. године
- Наслов дисертације: Итеративно решавање интегралних једначина електромагнетског поља применом метода физичке оптике
- Ујка научна, односно уметничка област: Електромагнетика, антене и микроталаси

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- асистент-приправник 4. септембар 2000.
- асистент 20. септембар 2005.
- асистент 10. новембар 2009.
- доцент, 8. јул 2013.

3) Испуњени услови за избор у звање: ДОЦЕНТА

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	оценка / број година радног искуства
1	Приступно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	
(2)	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	да, укупна просечна оцена изнад 4 (оцене су од 1 до 5)
(3)	Искуство у педагошком раду са студентима	17 година

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	Број менторства / учешћа у комисији и др.
(4)	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	ментор у 6 одбрањених дипломских радова и 3 одбрањена мастер рада
(5)	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	има (2 учешћа у комисији на докторским студијама, 1 учешће у комисији на мастер студијама)

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	Број радова, саопштења, цитата и др	Навести часописе, склопове, књиге и друго
(6)	Објављен један рада из категорије M21, M22 или M23 из научне области за коју се бира	5	[M21,1] Elsevier Science Proc., Engineering Analysis with Boundary Elements [M21,2] IEEE Transactions on Antennas and Propagation [M22,1] Applied Computational Electromagnetics Society Journal [M23,1] International Journal of Electrical Engineering Education
(7)	Саопштена два рада на научном или стручном склопу (категорије M31-M34 и M61-M64).	27+13	[M33,8] IEEE Antennas and Propagation Society International Symposium [M33,4] International Conference on Telecommunications in Modern Satellite, Cable and Broadcasting Services (TELSIKS), itd. [M63,8] конференције за електронику, телекомуникације, рачунарство,

			automatiku i nuklearnu tehniku (ETRAN) [M63,4] YU INFO, itd.
⑧	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира	2	[M21,1] IEEE Transactions on Antennas and Propagation [M23,1] International Journal of Electrical Engineering Education
⑨	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије M31-M34 и M61-M64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.	11+8	[M33,2] IEEE Antennas and Propagation Society International Symposium [M33,2] International Conference on Telecommunications in Modern Satellite, Cable and Broadcasting Services (TELSIKS), itd. [M63,6] конференције за електронику, телекомunikације, рачунарство, автоматику и нукlearну технику (ETRAN) [M63,2] YU INFO, itd.
⑩	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	6	учешће у пројектима: 1. „Пасивни РФ и микроталасни модули и антене за системе дигиталног преноса и бежични интернет“, ИТ.1.17.0241.Б, 2002-2004. 2. „РФ и микроталасне компоненте и антене за бежичне рачунарске мреже и WiFi интернет инфраструктуру“, ТР-6154А, 2005-2007. 3. „Развој алгоритама и софтвера за пројектовање сложених RF и микроталасних компоненти, антена и система“, ТР-11021, 2008-2011. 4. „Алгоритми и софтвер за симулације у фреквенцијском и временском домену RF подсистема и електромагнетских сензора у ITC“, ТР-32005, 2011-2018. 5. „New generation of electromagnetic modeling simulation tools“, Project. ID 50014, Collaborative Grant Scheme Program Awardees (financed by EU through 2013 IPA funds), 2017-2018. 6. „Фундаментални предмети за ИКТ инфраструктуру“, пројекат у оквиру програмске активности МНТР „Развој високог образовања“, ИД-764, 2017-2018.
11	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка	/	

	задатака (са ISBN бројем)		
12	Објављен један рад из категорије M21, M22 или M23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)	/	
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. (за поновни избор ванр. проф)	/	
14	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.	/	
(15)	Цитираност од 10 хетеро цитата	да	23 хетеро цитатау периоду 2008-2018. Извор: Scopus
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	/	
17	Књига из релевантне области, одобрен џбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном 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	/	
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандарт 9 Правилника о стандардима...)	/	

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

(изабрати 2 од 3 услова)	Заокружити ближје одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)
1. Стручно-професионални допринос	<p>1. Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству.</p> <p>2. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа.</p> <p>3. Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама.</p> <p>4. Аутор или коаутор елабората или студија.</p> <p>5. Руководилац или сарадник у реализацији пројеката.</p> <p>6. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката.</p> <p>7. Поседовање лиценце.</p>

<p>(2) Допринос академској и широј заједници</p>	<p>(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>(6) Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.</p>
<p>3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству</p>	<p>1. Учешће у реализацији пројекта, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству.</p> <p>2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству,</p> <p>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>

*1.2 Од 2013. године члан је одбора за научне и стручне скупове друштва за ЕТРАН

*2.1 Био је заменик председника и председник Дисциплинске комисије Електротехничког факултета

*2.6 Кao коаутор рада M. Tasic, B. Kolundzija, "Efficient analysis of large scatterers by physical optics driven method of moments," Antennas and Propagation, IEEE Transactions on , vol.59, no.8, pp.2905-2915, August 2011. добитник је награде „Проф. др Илија Стојановић“ за 2011. годину.

***Напомена:** На крају табеле кратко описати заокружену одредницу

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На конкурс за избор доцента са пуним радним временом за ужу научну област Електромагнетика, антене и микроталаси, на пет година, јавио се један кандидат, Миодраг С. Тасић, доктор електротехничких наука. Из документације коју је приложио, Комисија констатује да кандидат испуњава све законске, формалне и суштинске услове наведене у конкурсу, као и све критеријуме који се примењују приликом избора на Електротехничком факултету у Београду дефинисаним Законом о високом образовању и Правилником о избору у звања наставника и сарадника Електротехничког факултета Универзитета у Београду. У својим досадашњим активностима Миодраг С. Тасић показао је интересовање и способност за педагошки и научни рад. Потписници овог реферата познају кандидата као вредну и кооперативну особу. Стога Комисија има задовољство и част да предложи Изборном већу Електротехничког факултета да Миодрага С. Тасића изабере у звање доцента за област Електромагнетика, антене и микроталаси.

У Београду, 22. јун 2018. године.

Чланови Комисије:


др Бранко Колунција, редовни професор
Електротехничког факултета Универзитета у Београду


др Милан Илић, редовни професор
Електротехничког факултета Универзитета у Београду


др Бранка Јокановић, научни саветник
Института за физику Универзитета у Београду