

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: Електротехнички факултет
 Ужа научна, односно уметничка област: Физичка електроника
 Број кандидата који се бирају: 1
 Број пријављених кандидата: 1
 Имена пријављених кандидата:
 1. Милан Игњатовић

II - О КАНДИДАТИМА**1) - Основни биографски подаци**

- Име, средње име и презиме: Милан, Драган, Игњатовић
 - Датум и место рођења: 8.11.1989. године, Београд
 - Установа где је запослен: Универзитет у Београду – Електротехнички факултет
 - Звање/радно место: виши лабораторијски инжењер
 - Научна, односно уметничка област: Физичка електроника

2) - Стручна биографија, дипломе и звањаОсновне студије:

Назив установе: Универзитет у Београду – Електротехнички факултет
 - Место и година завршетка: Београд, 2012. године

Мастер:

Назив установе: Универзитет у Београду – Електротехнички факултет
 - Место и година завршетка: Београд, 2013. године
 - Ужа научна, односно уметничка област: Физичка електроника

Магистеријум:

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

Докторат:

Назив установе: Универзитет у Београду – Електротехнички факултет
 - Место и година одбране: Београд, 2021. године
 - Наслов дисертације: Динамика наелектрисања короне у цилиндричној геометрији услед атмосферских пражњења
 - Ужа научна, односно уметничка област: Физичка електроника

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- истраживач приправник: 16.04.2013. године – 31.12.2014. године
 - асистент: 01.01.2015. године – 23.02.2021. године

3) Испуњени услови за избор у звање доцента**ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:**

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	оцена / број година радног искуства
<u>1</u>	Пристапно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	5 (пет)
<u>2</u>	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	Досадашњи рад кандидата Милан Игњатовића је оцењен на студентским анкетама просечном оценом 4,67 у периоду 2015-2021. године. Просечна оцена свих наставника у том периоду износи 4,48.
<u>3</u>	Искуство у педагошком раду са студентима	Више од 6 година радног искуства

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број радова, саопштења, цитата и др	Навести часописе, скупове, књиге и друго
<u>6</u>	Објављен један рада из категорије M21, M22 или M23 из научне области за коју се бира	4 M21:3 M22: 1	• International Journal of Electric Power and Energy Sitems • Electric Power Systems Research • Atmospheric Research • Vacuum
<u>7</u>	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (катеорије M31-M34 и M61-M64).	20 M33: 17 M63: 3	• Summer School and Internation Symposium on the Physics of Ionized Gases – SPIG • International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering - IcETRAN • International Conference on Lightning Protection – ICLP • ЕТРАН • ЦИРЕД
8	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира		Није применљиво

9	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31М34 и М61-М64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.		Није применљиво
10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	2	Учешће на два пројекта: [П.1] Ј. Цветић (руководилац пројекта), „Електродинамика атмосфере у урбаним срединама Србије“, ТР37019, почетак пројекта: 2011. година, Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије. [П.2] К. Станковић (руководилац пројекта), „Физички и функционални ефекти интеракције зрачења са електротехничким и биолошким системима“, ОИ171007, почетак пројекта: 2011. година, Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије.
11	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)		Није применљиво
12	Објављен један рад из категорије М21, М22 или М23 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 М31М34 и М61-М64) 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 М21, М22 или М23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.		Није применљиво
15	Цитираност од 10 хетеро цитата		Није применљиво
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) 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 <u>џбеник</u> за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном <u>џбенику</u> за ужу област за коју се бира или превод <u>иностраног џбеника</u> одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање		Није применљиво
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)		Није применљиво

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
1. Стручно-професионални допринос	- Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа. - Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама. - Аутор или коаутор елабората или студија. - Руководилац или сарадник у реализацији пројеката. - Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката. - Поседовање лиценце.
2. Допринос академској и широј заједници	Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству. - Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници. - Руковођење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. Руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената. - Учешће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.). - Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	- Учешће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству. - Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, - Руковођење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа. - Учешће у програмима размене наставника и студената. - Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма.

	6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.
--	--

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

- 1.2. Учешће на неколико стручних и научних скупова националног и међународног нивоа.
 2.1. Секретар Катедре за Микроелектронику и техничку физику у периоду од 2015. до 2021. године
 2.4. Водио студенте на такмичење из Физике на студентском такмичењу Електријада одржаном 2019. године

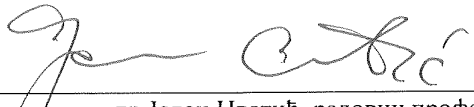
III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

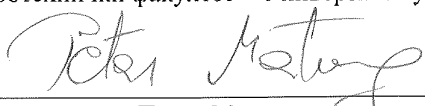
На конкурс за избор доцента са пуним радним временом за ужу научну област Физичка електроника, на пет година, јавио се само један кандидат, Милан Игњатовић, доктор наука – електротехника и рачунарство. Из документације коју је приложио, Комисија констатује да кандидат испуњава све законске, формалне и суштинске услове наведене у конкурс, као и све критеријуме који се примењују приликом избора на Електротехничком факултету у Београду, дефинисане Критеријумима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду, Правилником о избору у звања наставника и сарадника Електротехничког факултета Универзитета у Београду и Статуом Електротехничког факултета у Београду.

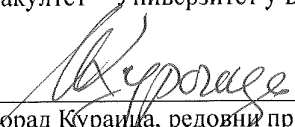
У својим досадашњим активностима Милан Игњатовић је показао интересовање и способност за педагошки и научни рад. Комисија има задовољство и част да предложи Изборном већу Електротехничког факултета и Већу научних области техничких наука Универзитета у Београду да Милана Игњатовића изабере у звање доцента за ужу научну област Физичка електроника.

Место и датум: Београд, 15.11.2022. године

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ


 др Јован Цветић, редовни професор
 Електротехнички факултет – Универзитет у Београду


 др Петар Матавуљ, редовни професор
 Електротехнички факултет – Универзитет у Београд


 др Милорад Кураица, редовни професор
 Физички факултет – Универзитет у Београду