

ПРИМЉЕНО: 22-06-2023			
Орг. јед	Број	Прилог	Вредност
02	25/22-8		

ПРИМЉЕНО: 8.6.2023			
Орг. јед	Број	Прилог	Вредност
	847		

Универзитет у Београду
Електротехнички факултет
Наставно-научном и изборном већу

Одлуком Кадровске комисије од 06.6.2023. године именовани смо за известиоце Изборном већу Електротехничког факултета у вези са молбом Грађевинског факултета Универзитета у Београду за давање мишљења о поновном избору у звање једног *ванредног професора* на том факултету за ужу научну област Техничка физика, физичка електроника и грађевинска физика. Након прегледања достављеног материјала, подносимо Изборном већу Електротехничког факултета следећи

ИЗВЕШТАЈ

На конкурс објављен 12.04.2023. године у часопису "Послови" пријавио се *један кандидат*: др Горан Тодоровић, дипл. инж. електротехнике, ванредни професор. Преглед испуњености услова др Горана Тодоровића за поновни избор у звање ванредног професора према важећем Правилнику о избору у звање наставника и сарадника Електротехничког факултета Универзитета у Београду, приказан је следећом табелом:

Захтевано	Остварено	Коментар
Има научни степен доктора наука - из уже научне области за коју се бира, стечен на акредитованом универзитету и акредитованом студијском програму у земљи, или је диплома доктора наука стечена у иностранству призната у складу са Законом о високом образовању - или је код избора у звање дошло до промене уже научне области, докторска дисертација није из уже научне области за коју се кандидат бира, већ из сродне научне области Електротехнике и рачунарства, а из уже научне области за коју се бира, кандидат је том приликом имао у часописима са JCR листе ефективно најмање два пута већи број научних радова од броја дефинисаног за избор у одговарајуће звање	Да	Кандидат је одбранио докторску дисертацију под насловом "Студија електро-оптичких особина квантних јама и тачака" 2001.год. на Електротехничком факултету Универзитета у Београду, из области Физичке електронике чврстог тела
Има позитивну оцену способности за педагошки рад на основу студентских анкета и посебног јавног предавања (уколико се на конкурс пријавило више од једног кандидата)	Да	Просечне оцене студентских анкета у периоду 2018.-2022. године на предметима су: Техничка физика: 4,60; Грађевинска физика: 4,72; Дигитална обрада сигнала: 4,77.
Има позитивну оцену испуњавања радних обавеза у претходном изборном периоду	Да	

Има просечно ангажовање од најмање три часа активне наставе седмично у претходном изборном периоду	Да	Предавања: Техничка физика (ОАС)- 6 ч. Грађевинска физика (ОАС)- 2 ч. Грађевинска физика (САС)- 2 ч. Осветљење у зградарству (САС)-2ч. Обновљиви извори енергијеСАС-2ч Просечно ангажовање: 7ч. предав.
Има остварене резултате у унапређењу наставе и увођењу студената у научни рад	Да	Кандидат је 2020.год. увео нови предмет "Обновљиви извори енергије" на специјалистичким студијама "Енергетска ефикасност, одржавање и процена вредности објеката у високоградњи" на Грађевинском факултету Универзитета у Београду. Кандидат је био ментор једне докторске дисертације, мастер, дипломских и специјалистичких радова.
Од првог избора у наставничко звање на Факултету остварио је најмање 10 бодова за вођење завршних радова. Учествовао је у комисијама за оцену и одбрану радова у периоду дефинисаном у члану 24, став4. Од услова овог става изузимају се кандидати за наставника за ужу научну област за коју Факултет није матичан.	Да	Кандидат је од избора у наставничко звање остварио 6 самосталних менторстава и то: 1 докторске дисертације, 3 мастер рада и 2 специјалистичка рада, одбрањених на Грађевинском факултету Универзитета у Београду.
У целокупном опусу, из области за коју се бира, има објављен уџбеник или помоћну наставну литературу, или монографију домаћег или међународног значаја. Уколико за предмете које кандидат треба да предаје недостаје уџбеник или помоћна наставна литература, кандидат мора имати објављен уџбеник или помоћну литературу бар за један од тих предмета.	Да	Кандидат у целокупном опусу има 6 јединица помоћне наставне литературе из предмета које предаје: 5 збирки задатака и један практикум.
Има у целом опусу ефективно најмање три научна рада објављен у часописима JCR листе, од којих ефективно најмање два из уже научне области за коју се бира	Да	Кандидат има у целом опусу ефективно 9,11 радова објављених у часописима JCR листе сви из уже научне области за коју се бира.
У целокупном опусу има најмање један научни рад из уже научне области за коју се бира објављен у часопису са JCR листе на коме је првопотписани аутор.	Да	Кандидат је првопотписани аутор на 6 радова објављених у часописима JCR листе из уже научне области за коју се бира.

У периоду од последњег избора у звање ванредног професора има бар један рад објављен у часописима JCR листе из уже научне области за коју се бира	Да	Кандидат је у периоду од последњег избора у звање ванредни професор објавио 3 рада у часописима JCR листе из уже научне области за коју се бира
У периоду од последњег избора у звање ванредног професора има бар два рада објављена на међународним или домаћим скуповима	Да	Кандидат је у периоду од последњег избора у звање ванредни професор објавио 11 радова категорија: M31-M34, M41-M49 и M61-M64
Има најмање пет научних радова у целом опусу објављених на међународним или домаћим научним скуповима.	Да	Кандидат је објавио у целом опусу 67 радова на међународним или домаћим научним скуповима.
Рецензирао је радове за научне часописе или конференције, био члан уређивачких одбора домаћих часописа или имао функције у међународним и домаћим научним и струковним организацијама.	Да	Кандидат је рецензент радова у научном часопису "Техника-Наше грађевинарство". Кандидат је члан Инжењерске коморе Србије.
У периоду дефинисаном у члану 24, став 4, учествовао је бар на једном пројекту министарства надлежног за науку, или еквивалентном пројекту дефинисаном у члану 25, став 1, са укупним трајањем ангажовања на свим пројектима од најмање 16 истраживач месеци.	Да	Кандидат је учествовао у пројектима ТР 36048 и ПШ 42012 Министарства за просвету, науку и технолошки развој од 2018-2019., са по 4 истраживач месеци и учествује у Истраживачком пројекту Грађевинског факултета Универзитета у Београду-Институционално финансирање, са 8 истраживач месеци од 2019.год, до данас.
У целокупном опусу има оригинално стручно остварење (пројекат, студију, патент, оригинални метод и сл.), односно руковођење или учешће у научним пројектима.	Да	Кандидат је аутор 4 студије из области грађевинске физике и има учешће у 8 научноистраживачких пројеката.
У периоду дефинисаном у члану 24, став 4, имао је ангажовање у настави бар двоструко веће од минималног, или је објавио уџбеник или помоћну наставну литературу, или је био натпросечно ангажован на научноистраживачким или комерцијалним пројектима, или је био ангажован на руководећим функцијама на факултету.	Да	Кандидат је у претходном изборном периоду имао просечно ангажовање у настави од 7ч. предавања недељно.

У претходном петогодишњем периоду има испуњену најмање по једну одредницу од било која два од услова 1,2 и 3 (“изборну“ услови): 1. резултати стручно-професионалног рада кандидата, чије су ближе одреднице: 1.1 председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству; 1.2 председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа; 1.3 председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама; 1.4 аутор или коаутор елабората или студија; 1.5 Руководилац или сарадник у реализацији пројеката; 1.6 иноватор, аутор/коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката; 1.7 носилац лиценце. 2. допринос академској и широј заједници 2.1 председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству. 2.2 члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници. 2.3 руковођење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. 2.4 руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената. 2.5 учешће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.). 2.6 домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.	Да	1.2 Кандидат је у претходном изборном периоду био учесник на 11 стручних или научних скупова националног или међународног нивоа. 1.3 Кандидат је у претходном изборном периоду био члан 17 комисија за израду и одбрану завршних радова на основним, мастер и докторским студијама 1.5 Кандидат од 2018.год. учествује или је учествовао као сарадник на 3 пројекта Министарства за просвету, науку и технолошки развој. 1.6 Кандидат је у претходном изборном периоду коаутор два техничка решења категорије М81 у последњем изборном периоду. 1.7 Кандидат је носилац лиценце 381, (“Одговорни инжењер за енергетску ефикасност зграда“), бр. 055913 издате 2013. год. од стране Инжењерске коморе Србије 2.1 Кандидат је у претходном изборном периоду члан Комисије за докторске студије на Грађевинском факултета Универзитета у Београду. 2.2 Кандидат је у претходном изборном периоду члан Комисије за топлотну технику у грађевинарству, U167 на Институту за стандардизацију Србије.
---	-----------	---

3. сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству 3.1 учешће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству. 3.2 радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, 3.3 руковођење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа. 3.4 учешће у програмима размене наставника и студената. 3.5 учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. 3.6 гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.		3.1 Кандидат у претходном изборном периоду учествује у реализацији пројеката ТР 36048 и ИИИ 42012 Министарства за просвету, науку и технолошки развој у сарадњи са Институтом за испитивање материјала ИМС у Београду, Грађевинским факултетом у Суботици и Машинским факултетом Универзитета у Београду 3.3 Кандидат је члан Инжењерске коморе Србије
---	--	--

ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ

На основу свега изложеног закључујемо да кандидат др Горан Тодоровић испуњава све услове прописане Правилником за избор наставника и сарадника Електротехничког факултета Универзитета у Београду за поновни избор у звање ванредни професор. Стога предлагемо Изборном већу Електротехничког факултета Универзитета у Београду да донесе позитивно мишљење о поновном избору др Горана Тодоровића у звање ванредног професора на Грађевинском факултету Универзитета у Београду.

У Београду, 08.6.2023. године.

Известиоци


 Др Милан Тадић, редовни професор
 Универзитет у Београду-Електротехнички факултет


 Др Слободан Петричевић, редовни професор
 Универзитет у Београду-Електротехнички факултет

