

ТАБЕЛА

ЗА ОЦЕНУ ИСПУЊЕЊА УСЛОВА ЗА ПРВИ ИЗБОР У ЗВАЊЕ ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА

Према Правилнику о избору у звање наставника и сарадника Електротехничког факултета Универзитета у Београду, који је донет одлуком Наставно-научног већа број 1460 од 11. јула 2016. године

Захтевано	Остварено	Коментар
Има научни степен доктора наука <ul style="list-style-type: none">• 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	Докторат из уже научне области Електроенергетски системи, за коју се кандидат бира. Докторат одбрањен на Електротехничком факултету Универзитета у Београду, акредитованом за ужу научну област за коју се кандидат бира.
Има позитивну оцену способности за педагошки рад на основу студентских анкета и, уколико нема педагошког искуства у настави на Универзитету, посебног јавног предавања.	да	Просечна петогодишња (2012/13-2016/17) оцена студентских анкета за наставу на свим предметима које је држао је 4,58 .
Има позитивну оцену испуњавања радних обавеза у претходном изборном периоду.	да	Све радне обавезе обавио.

<p>Има просечно ангажовање од најмање три часа активне наставе седмично у претходном изборном периоду.</p>	<p>да</p>	<p>Просечно ангажовање у протеклом изборном периоду је било 7 часова активне наставе седмично на основним и мастер студијама.</p>
<p>Има остварене резултате у унапређењу наставе и увођењу студената у научни рад.</p>	<p>да</p>	<p>Иницијатор је оснивања смера за Обновљиве изворе енергије у оквиру модула Електроенергетске мреже и системи на мастер студијама.</p> <p>Иницијатор је оснивања Лабораторије за Електране, у оквиру које је изграђен фотонапонски модул у дворишту зграде Техничких факултета.</p> <p>Основао је предмет Интеграција обновљивих извора енергије у електроенергетским системима, који се држи на мастер студијама.</p> <p>Формирао је већи број лабораторијских вежби које се држе у оквиру предмета: Практикум из елемената ЕЕС, Разводна посторјења, Квалитет електричне енергије и Интеграција обновљивих извора енергије у ЕЕС.</p> <p>Иницијатор је оснивања и ментор такмичења за научну област Обновљиви извори енергије у оквиру регионалног студентског такмичења Електријада.</p> <p>Био је ментор преко 70 мастер радова и око 70 завршних и дипломских радова, од</p>

		<p>којих је неколико радова добило награде БАФА, Привредне коморе Београда и Електромашиноградња.</p> <p>Руководио израдом преко 50 научних и стручних радова које су студенти публиковали на међународним и домаћим конференцијама и часописима, од којих је неколико радова награђивано као најзапаженији реферати.</p> <p>Био је ментор при изради једне докторске дисертације.</p> <p>Тренутно је ментор 10 студената на докторским студијама.</p> <p>Био је члан комисија за изборе у наставничка, сарадничка и истраживачка звања.</p>
<p>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 22, став 4. Од услова овог става изузима се кандидат за наставника за ужу научну област за коју Факултет није матичан.</p>	<p>да</p>	<p>Укупно 222 бода и то:</p> <p>4г. студије: 70x1=70,0</p> <p>мастер: 76x2=152,0</p> <p>Учествовао у више комисија за оцену и одбрану радова.</p>
<p>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 наставну литературу бар за један од тих предмета.</p>	<p>да</p>	<p>3 уџбеника:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Електране 2. Алгоритми за дигиталне релејне заштите 3. Вјетроелектране (у штампи)

<p>Има ефективно најмање два научна рада објављена у периоду дефинисаном у члану 22, став 4, у часописима са <i>JCR</i> листе, од којих ефективно најмање један из уже научне области за коју се бира.</p>	<p>да</p>	<p>Номинално: 10 (1xM21a, 5xM21, 1xM22, 3xM23) Ефективно: $7 \times 2/2 + 3 \times 2/3 = 9$ Сви радови из уже научне области.</p>
<p>Има у целом опусу ефективно најмање три научна рада објављена у часописима са <i>JCR</i> листе, од којих ефективно најмање два из уже научне области за коју се бира.</p>	<p>да</p>	<p>Номинално: 19 (2xM21a, 8xM21, 4xM22, 5xM23) Ефективно: $10 \times 2/2 + 7 \times 2/3 + 2/4 + 2/5 = 15,57$ 18 од укупно 19 радова је из уже научне области</p>
<p>У целокупном опусу има најмање један рад из уже научне области за коју се бира, објављен у часопису са <i>JCR</i> листе, на коме је првопотписани аутор.</p>	<p>да</p>	<p>Номинално: 4 (1xM21a, 3xM21) Ефективно: $3 \times 2/2 + 1 \times 2/3 = 3.67$ Сви радови из уже научне области.</p>
<p>Има најмање два научна рада у периоду дефинисаном у члану 22, став 4, на међународним научним скуповима и најмање један научни рад на домаћем скупу. Један рад на међународном научном скупу може се заменити са два научна рада на домаћим скуповима. У целом опусу има најмање пет научних радова на међународним или домаћим скуповима.</p>	<p>да</p>	<p>У изборном периоду (2013-2017): 16 радова на међународ. скуповима, 30 радова на домаћим скуповима. У периоду 2001-2017: 46 радова на међународ. скуповима, 94 рада на домаћим скуповима</p>
<p>У периоду дефинисаном у члану 22, став 4, 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.</p>	<p>да</p>	<p>Рецензент међународних часописа: - <i>Renewable & Sustainable Energy Reviews (M21a)</i>, - <i>Applied Energy (M21a)</i>, - <i>Renewable Energy (M21)</i>, - <i>Journal of Renewable and Sustainable Energy (M22)</i>, - <i>IET Renewable Power Generation (M21)</i>.</p>

		<p>Рецензент радова на међународним конференцијама:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>International Symposium on Industrial Electronics – INDEL,</i> - <i>Mediterranean Conference on Power Generation, Transmission,</i> - <i>Distribution and Energy Conversion – MedPower и</i> - <i>International regional IEEE Conference TELFOR.</i> <p>Чланство:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Члан је програмског Одбора домаћег стручног часописа Енерија (M51) - Члан је програмског одбора конференције International Symposium on Industrial Electronics - INDEL, - Члан је научног одбора међународне конференције Energy and Sustainability in Small Developing Economies, University of Madeira, Madeira Island, Portugal, - Члан је Студијског комитета Ц4 - Техничке перформансе ЕЕС ЦИГРЕ Србија.
<p>У периоду дефинисаном у члану 22, став 4, учествовао је бар на једном пројекту министарства надлежног за науку, или еквивалентном пројекту дефинисаном у члану 23, став 1, са укупним трајањем ангажовања на свим пројектима од најмање 16</p>	<p>да</p>	<p>Учесник је на пројекту министарства "Интелигентне електроенергетске мреже", 2011-2017, са 8 истраживач-месеци на годишњем нивоу.</p>

<p>истраживач-месеци. Уз образложење Комисије за писање реферата, ово учешће се може заменити стручним радом, у складу са чланом 23, или ефективно једним додатним научним радом у часопису са JCR листе категорије M21 или M22.</p>		
<p>У претходном петогодишњем периоду има испуњену најмање по једну одредницу из било која два од услова 1, 2 и 3 („изборни“ услови):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. резултати стручно-професионалног рада кандидата, чије су ближе одреднице: <ol style="list-style-type: none"> 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 комисија за израду завршних радова на основним, 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 и пројеката; 1.7. носилац лиценце; 2. допринос академској и широј заједници, чије су ближе одреднице: <ol style="list-style-type: none"> 2.1. председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на Факултету или Универзитету ; 2.2. члан стручног, законодавног или другог органа и 	<p>да</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1.1 Члан је програмског Одбора домаћег стручног часописа Енерија (M51) 1.2. Члан је програмског одбора конференције INDEL-Banja Luka. <p>Члан је научног одбора међународне конференције Energy and Sustainability in Small Developing Economies, University of Madeira, Madeira Island, Portugal,</p> <p>Био је предавач по позиву и председавао сесијама на регионалним научно-стручним скуповима</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.3 Био је члан и председавао већим бројем комисија за израду завршних радова на основним, мастер и докторским студијама. 1.4. Аутор је већег броја студија и елабората. 1.5. Руководио и учествовао у реализацији већег броја пројеката. 1.6. Рецензент је радова за међународне часописе, као и студија за потребе Електропривреде Србије.

<p>комисија у широј друштвеној заједници;</p> <p>2.3. руковођење активностима од значаја за развој и углед Факултета, односно Универзитета;</p> <p>2.4. руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената;</p> <p>2.5. учешће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција и слично),</p> <p>2.6. домаће и међународне награде и признања у развоју образовања и науке.</p> <p>3. сарадња са другим високошколским и научно-истраживачким установама у земљи и иностранству, чије су ближе одреднице:</p> <p>3.1. учешће у реализацији пројеката, студија и других научних остварења са другим високошколским и/или научноистраживачким институцијама у земљи и иностранству;</p> <p>3.2. радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским и/или научноистраживачким институцијама у земљи и иностранству;</p> <p>3.3. руковођење радом или члан органа или професионалног удружења или организације националног или међународног нивоа;</p> <p>3.4. учешће у програмима размене наставника и студената;</p> <p>3.5. учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма;</p> <p>3.6. гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.</p>		<p>2.1. Члан је Савета Електротехничког факултета.</p> <p>Члан је Комисије за студије III степена.</p> <p>Председник је Комисије за праћење и унапређење квалитета на Факултету.</p> <p>2.4 Ментор је и оснивач такмичења у знању из области Обновљиви извори енергије у оквиру студентског такмичења Електријада.</p> <p>2.6. Добитник је годишње награде Привредне коморе Београда за најбољу докторску дисертацију на Универзитету у Београду за 2013. годину .</p> <p>Добитник је награде за најбољи постер рад на водећој међународној конференцији о енергији ветра- <i>European Wind Energy Conference - EWEC 2009, Marseille, France, 2009.</i></p> <p>Награђен рад на 30. Саветовању ЈУКО ЦИГРЕ, у оквиру Студијског комитета Ц1.</p> <p>Награђен рад на 32. Саветовању ЈУКО ЦИГРЕ, у оквиру Студијског комитета Ц6.</p> <p>Био је учесник на пројекту који је добио међународну награду <i>Energy Globe Award Serbia 2013.</i></p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		<p>3.1. Учествовао је у реализацији већег броја међународних и домаћих пројеката у конзорцијуму са другим научним установама и привредним организацијама.</p> <p>3.2. Радно ангажован у настави и комисијама на Електротехничком факултету у Источном Сарајеву.</p> <p>3.3 Члан Управног одбора Друштва за обновљиве изворе електричне енергије при Савезу машинских, електроинжњера и техничара Србије (СМЕИТС).</p> <p>3.6 Одржао већи број предавања по позиву на домаћим и регионалним скуповима.</p>
--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------