

## ТАБЕЛА

### ЗА ОЦЕНУ ИСПУЊЕЊА УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ РЕДОВНОГ 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
<p>Има научни степен доктора наука</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 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,</li><li>• 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.</li></ul>	ДА	Научни степен доктора електротехничких наука стечен је одбраном тезе из уже научне области Телекомуникације, 2008. године на Електротехничком факултету у Београду.

Има позитивну оцену способности за педагошки рад на основу студентских анкета.	ДА	Просек расположивих оцена по школским годинама претходног периода: 2010/11. - 4,51 2011/12. - 4,53 2012/13. - 4,48 2013/14. - 4,47 2014/15. - 4,50 2015/16. - 4,42 2016/17. - 4,55
Има позитивну оцену испуњавања радних обавеза у претходном изборном периоду.	ДА	Редовно испуњава своје радне обавезе.
Има просечно ангажовање од најмање <b>три</b> часа активне наставе седмично у претходном изборном периоду.	ДА	ОАС зимски семестар: 2 часа предавања и 2 часа вежби МАС зимски семестар: 3 часа предавања и 1 час вежби ОАС летњи семестар: 5 часова предавања и 1 час вежби
Има остварене резултате у унапређењу наставе и увођењу студената у научни рад.	ДА	Као продекан за наставу, у периоду од 2015-2018. радио је на унапређењу наставног процеса на Електротехничком факултету у Београду. Као ментор на мастер и докторским студијама доприносио је увођењу студената у научни рад. Ово се види по броју менторстава на докторским дисертацијама и мастер завршним радовима.

<p>Од првог избора у наставничко звање на Факултету остварио је најмање <b>30</b> бодова за вођење завршних радова, од чега најмање <b>четири</b> бода за вођење докторских дисертација и <b>два</b> бода за вођење мастер или магистарских радова. Учествовао је у комисијама за оцену и одбрану радова у периоду дефинисаном у члану 22, став 4. Од ових услова изузима се кандидат за наставника за ужу научну област за коју Факултет није матичан.</p>	<p>ДА</p>	<p>ментор на 4 докторске дисертације, коментор на 1 докторској дисертацији, ментор на 2 магистарске тезе, ментор на 29 мастер радова, ментор на 10 дипломских радова основних 5 годишњих студија, ментор на 69 дипломских радова основних 4 годишњих студија, ментор на 42 завршна рада на основним студијама, што је укупно 228 бодова</p> <p>У претходном петогодишњем периоду на Електротехничком факултету у Београду био члан комисија за преглед и оцену 4 докторске дисертације, 54 мастер рада, 29 дипломских радова основних петогодишњих студија, 51 дипломског рада основних четворогодишњих студија, 9 завршних радова на основним академским студијама.</p> <p>На Електронском факултету у Нишу био је члан комисија за преглед и оцену 2 докторске дисертације.</p>
---	-----------	---

<p>У периоду од првог избора у наставничко звање има објављен уџбеник за наставни предмет из области за коју се бира. Ако за све предмете које кандидат треба да предаје већ постоје уџбеници који се користе у настави, кандидат у периоду од првог избора у наставничко звање мора имати објављену монографију домаћег или међународног значаја из уже научне области за коју се бира.</p>	<p>ДА</p>	<p>У претходном изборном периоду има објављен уџбеник за предмет <i>Теорија информација и кодови у телекомуникацијама</i>:</p> <p>Душан Драјић, Предраг Иваниш, <i>Увод у теорију информација и кодовање</i>, четврто измењено и допуњено издање, Академска мисао, Београд, март 2018, ISBN 978-86-7466-720-0.</p> <p>Поред тога, у претходном петогодишњем периоду има објављен уџбеник на енглеском језику:</p> <p>Predrag Ivanis, Dusan Drajić, <i>Information theory and coding - Solved problems</i>, Springer, New York, January 2017, ISBN 978-33-1949-369-5.</p>
<p>Има објављена ефективно најмање <b>три</b> научна рада у периоду дефинисаном у члану 22, став 4, у часописима са <i>JCR</i> листе, од којих ефективно најмање <b>два</b> рада из уже научне области за коју се бира. Најмање један од тих радова је категорије M21 или M22, што се може заменити, уз образложење Комисије за писање реферата, једним радом категорије M23 уколико кандидат има изузетне успехе у настави, пројектима, стручном раду у складу са чланом 23 или у унапређењу рада Факултета, Универзитета или шире друштвене заједнице.</p>	<p>ДА</p>	<p>У периоду дефинисаном у члану 22, став 4, у часописима са <i>JCR</i> листе има 12 радова, а ефективно 7,57, од чега је у категорији M21 1,67 ефективних радова и у категорији M22 2,07 ефективних радова. Сви радови су из уже научне области Телекомуникације.</p>

<p>У целом опусу има ефективно најмање <b>шест</b> научних радова објављених у часописима са <i>JCR</i> листе, од којих ефективно најмање три из уже научне области за коју се бира.</p>	<p>ДА</p>	<p>Укупно има 21 научни рад са <i>JCR</i> листе и сви радови припадају ужој научној области Телекомуникације за коју се бира. Ефективан број радова је 13,90.</p>
<p>У целокупном опусу има најмање <b>један</b> рад из уже научне области за коју се бира, објављен у часопису са <i>JCR</i> листе, на коме је <b>првопотписани</b> аутор.</p>	<p>ДА</p>	<p>Има 8 радова (ефективно 5,33) из уже научне области на којима је првопотписани аутор.</p>
<p>У периоду дефинисаном у члану 22, став 4, има најмање <b>два</b> научна рада на међународним научним скуповима и најмање <b>два</b> научна рада на домаћим скуповима. Један рад на међународним научним скуповима може се заменити са два научна рада на домаћим скуповима. У периоду од првог избора у звање ванредног професора има најмање <b>пет</b> научних радова на међународним или домаћим скуповима, <b>од којих једно мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву</b> на међународној или домаћој конференцији из научне области за коју се бира. У целом опусу има најмање <b>десет</b> научних радова на међународним или домаћим скуповима.</p>	<p>ДА</p>	<p>Има 49 радова на међународним скуповима, од чега 24 у периоду дефинисаном у члану 22, став 4, односно од првог избора у звање ванредног професора.</p> <p>Има 40 радова на домаћим научним скуповима, од чега 7 у периоду дефинисаном у члану 22, став 4, односно од првог избора у звање ванредног професора.</p> <p>Има 12 предавања по позиву на међународним конференцијама и 2 предавања по позиву на домаћим конференцијама од првог избора у звање ванредног професора.</p>
<p>Има најмање <b>десет</b> хетероцитата.</p>	<p>ДА</p>	<p>Има више од десет хетероцитата.</p> <p>Према подацима WoS базе има 98 цитата, искључујући цитате свих аутора радова (аутоцитате и коцитате).</p> <p>Према подацима Scopus базе има 107 цитата,</p>

		искључујући цитате свих аутора радова (аутоцитате и коцитате). Хиршов индекс према WoS бази износи $h = 7$ а према Scopus бази $h = 9$ .
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.	ДА	Радио је рецензије за часописе: <i>IEEE Transactions on Information Theory</i> , <i>IEEE Transactions on Communications</i> , <i>IEEE Journal of Selected Areas in Communications</i> , <i>IEEE Transactions on Wireless Communications</i> , <i>IEEE Transactions on Signal Processing</i> , <i>IEEE Transactions on Vehicular Technology</i> , <i>IEEE Communications Letters</i> ,...).  Члан је IEEE удружења ( <i>Senior Member</i> ). Такође је члан Програмског одбора конференције TELFOR. Био је члан је програмског одбора научног скупа <i>Associated International Workshop: When Boole Meets Shannon</i> (Dublin, Ireland, 1-2. September 2015). Радио је рецензије радова конференције и председавао сесијама на споменутиим конференцијама.
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 <b>24</b> истраживач-месеца, или руководио бар једним пројектом, са укупним трајањем руковођења на свим пројектима од најмање 16	ДА	У периоду дефинисаном у члану 22, став 4, учествовао је на три пројекта Министарства са пуним ангажовањем (два научно истраживачка пројекта и један едукациони), при чему је тренутно руководалац два пројекта. Учествовао је и у раду тима на једном међународном (FP7) пројекту. Укупно ангажовање на наведеним пројектима је веће од 24 истраживач месеци.

<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 <i>JCR</i> 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"> <li>1. резултати стручно-професионалног рада кандидата, чије су ближе одреднице:             <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1. председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству;</li> <li>1.2. председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа;</li> <li>1.3. председник или члан комисија за израду завршних радова на основним, мастер и докторским студијама;</li> <li>1.4. аутор или коаутор елабората или студија;</li> <li>1.5. руководилац или сарадник у реализацији пројеката;</li> <li>1.6. иноватор, аутор/коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова и пројеката;</li> </ol> </li> </ol>	<p>ДА</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. резултати стручно-професионалног рада кандидата:             <ol style="list-style-type: none"> <li>1.2. Члан програмског и научног одбора конференције TELFOR. Био је члан програмског одбора научног скупа <i>Associated International Workshop: When Boole Meets Shannon</i> (Dublin, Ireland, 1-2. September 2015).</li> <li>1.3. У претходном петогодишњем периоду био је председник комисије односно ментор 4,5 докторских дисертација, 2 магистарске тезе, 29 мастер радова и 42 завршна рада. Члан комисија за одбрану докторских дисертација био је за 4 рада, мастер радова за 54 рада и завршних радова на основним академским студијама, 9 радова.</li> <li>1.5. руководилац или сарадник у реализацији више пројеката</li> </ol> </li> </ol>

<p>1.7. носилац лиценце;</p> <p>2. допринос академској и широј заједници, чије су ближе одреднице:</p> <p>2.1. председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на Факултету или Универзитету ;</p> <p>2.2. члан стручног, законодавног или другог органа и 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</p>		<p>2. допринос академској и широј заједници, чије су ближе одреднице:</p> <p>2.1. продекан за наставу факултета у једном мандату, члан централне комисије за упис на Универзитету</p> <p>2.6. добитник награде "Илија Стојановић", коју додељује фондација компаније Теленор, за најбоље радове објављене у међународном часопису у 2008. години</p> <p>3. сарадња са другим високошколским и научно-истраживачким установама у земљи и иностранству, чије су ближе одреднице:</p> <p>3.1 Учешће на пројектима Министарства заједно са другим високошколским и научноистраживачким институцијама у земљи и иностранству;</p> <p>3.2. од 2011/12 до 2014/15 школске године био је радно ангажован за држање предавања на два предмета на Саобраћајном факултету у Београду. На истом факултету био је члан у више комисија за избор у звање. На Електронском факултету у Нишу био је члан у више комисија за избор у звање и комисија за одбрану докторских дисертација.</p>
---	--	---



<p>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>		
---	--	--