

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 Телекомуникације за коју се кандидат бира. Докторат одбрањен на ЕТФ у Београду, акредитованом за ужу научну област за коју се бира кандидат.
Има позитивну оцену способности за педагошки рад на основу студентских анкета и, уколико нема педагошког искуства у настави на Универзитету, посебног јавног	да	Просечна оцена на студентској анкети 4.74 за период 2010/2011 - 2015/2016 (цео период)

Универзитет у Београду – Електротехнички факултет

предавања.		
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	Просечно ангажовање веће од 3 часа седмично
Има остварене резултате у унапређењу наставе и увођењу студената у научни рад.	да	Руководилац два студента на Докторским студијама, ментор већег броја завршних и мастер радова, аутор уџбеника за предмет Програмирање комуникационог хардвера, формирање лаб вежби за предмете Програмирање комуникационог хардвера и Мрежна администрација и програмирање.
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.	да	Ментор 79 завршних радова, 7 дипломских радова и 57 мастер радова (више од 100 поена). Члан више комисија за одбрану завршних, дипломских и мастер радова. Члан 3 комисије за одбрану докторске дисертације. Члан 2 комисије за одбрану магистарске тезе.
У целокупном опусу, из области за коју се бира, има објављен уџбеник или помоћну наставну литературу, или	да	Објавио 1 уџбеник: „Програмирање комуникационог хардвера“,

<p>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>Академска мисао, Београд 2017, ISBN: 978-86-7466-687-6</p>
<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>2 рада (2 еквивалент бода) ефективно $2*2/2 = 2$ сви радови из уже научне области</p> <p>Z. Čiča, „Non-blocking Frame Based Multicast Scheduler for IQ Switches,“ <i>IET Electronics Letters</i>, vol.52(4), pp. 285-287, February 2016, IF=1.155, ISSN 0013-5194, DOI: 10.1049/el.2015.3547, M23</p> <p>S. Durkovic. Z. Čiča, „Birkhoff-von Neumann Switch Based on Greedy Scheduling,“ <i>IEEE Computer Architecture Letters</i>, vol.PP(99), pp. 1-1, May 2017, IF=1.397, ISSN 1556-6056, DOI: 10.1109/LCA.2017.2707082, M22</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>4 рада (4 еквивалент бода) ефективно $4*2/2 = 4$ сви радови из уже научне области</p>

		<p>Z. Čiča, A. Smiljanić, „Balanced Parallelised Frugal IPv6 Lookup Algorithm,“ <i>IET Electronics Letters</i>, vol.47(17), pp. 963-965, August 2011, IF=0.965, DOI: 10.1049/el.2011.0966, ISSN 0013-5194, M23</p> <p>A. Smiljanić, Z. Čiča, „A Comparative Review of Scalable Lookup Algorithms for IPv6,“ <i>Computer Networks</i>, vol.56(13), pp. 3040-3054, September 2012, IF=1.200, DOI: 10.1016/j.comnet.2012.04.027, ISSN 1389-1286, M22</p> <p>Z. Čiča, „Non-blocking Frame Based Multicast Scheduler for IQ Switches,“ <i>IET Electronics Letters</i>, vol.52(4), pp. 285-287, February 2016, IF=1.155, ISSN 0013-5194, DOI: 10.1049/el.2015.3547, M23</p> <p>S. Durkovic. Z. Čiča, „Birkhoff-von Neumann Switch Based on Greedy Scheduling,“ <i>IEEE Computer Architecture Letters</i>, vol.PP(99), pp. 1-1, May 2017, IF=1.397, ISSN 1556-</p>
--	--	--

		6056, DOI: 10.1109/LCA.2017.2707082, M22
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.	да	2 рада Z. Čiča , A. Smiljanić, „Balanced Parallelised Frugal IPv6 Lookup Algorithm,“ <i>IET Electronics Letters</i> , vol.47(17), pp. 963-965, August 2011, IF=0.965, DOI: 10.1049/el.2011.0966, ISSN 0013-5194, M23 Z. Čiča , „Non-blocking Frame Based Multicast Scheduler for IQ Switches,“ <i>IET Electronics Letters</i> , vol.52(4), pp. 285-287, February 2016, IF=1.155, ISSN 0013-5194, DOI: 10.1049/el.2015.3547, M23
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.	да	15 радова на међународним конференцијама (8 у последњем изборном периоду) и 17 на домаћим конференцијама (2 у последњем изборном периоду)
У периоду дефинисаном у члану 22, став 4, рецензирао је радове за научне часописе или конференције, био члан уређивачких одбора домаћих часописа или имао	да	Рецензент следећих часописа и конференција: IEEE Communication Letters, Computer Networks, Wireless

<p>функције у међународним и домаћим научним и струковним организацијама.</p>		<p>Personal Communications, Computer Communications, IEEE Journal on Selected Areas in Communications, међународне конференције IEEE Workshop on High Performance Switching and Routing, TELFOR и icETRAN, домаћа конференција ЕТРАН. Био је Publisher Chair за IEEE Workshop on High Performance Switching and Routing 2012. и 2014. године, као и члан Technical Program Committee за исту конференцију 2015-2017.</p>
<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 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>да</p>	<p>Пројекат Министарства надлежног за науку TP32022 (више од 16 истраживач-месеци)</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> <p>1. резултати стручно-професионалног рада кандидата, чије су ближе одреднице:</p>	<p>да</p>	<p>1.2. Учесник, председавајући на сесијама, члан организационог одбора на научним скуповима националног или међународног нивоа.</p>

<p>1.1. председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству;</p> <p>1.2. председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа;</p> <p>1.3. председник или члан комисија за израду завршних радова на основним, мастер и докторским студијама;</p> <p>1.4. аутор или коаутор елабората или студија;</p> <p>1.5. руководилац или сарадник у реализацији пројеката;</p> <p>1.6. иноватор, аутор/коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова и пројеката;</p> <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>1.3. Председник или члан комисија за израду завршних радова на основним, мастер, магистарским и докторским студијама.</p> <p>1.5. Сарадник у реализацији пројеката.</p> <p>1.6. Аутор/коаутор техничких решења</p> <p>2.1. члан (заменик Председника комисије) комисије за студије II степена</p> <p>3.2. члан комисије за одбрану докторске дисертације у високошколској институцији у иностранству (NTNU у Норвешкој)</p> <p>3.6. Гостујуће предавање на Електротехничком факултету у Подгорици (у склопу 1st Internal Training: Implementation of programmable telecommunications devices)</p>
---	--	--

<ul style="list-style-type: none">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 и слично),2.6. домаће и међународне награде и признања у развоју образовања и науке. <p>3. сарадња са другим високошколским и научно-истраживачким установама у земљи и иностранству, чије су ближе одреднице:</p> <ul style="list-style-type: none">3.1. учешће у реализацији пројеката, студија и других научних остварења са другим високошколским и/или научноистраживачким институцијама у земљи и иностранству;3.2. радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским и/или научноистраживачким институцијама у земљи и иностранству;3.3. руковођење радом или члан органа или професионалног удружења или организације националног или међународног нивоа;3.4. учешће у програмима размене наставника и студената;3.5. учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма;		
---	--	--

Универзитет у Београду – Електротехнички факултет

3.6. гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.		
---	--	--