

## ТАБЕЛА

### ЗА ОЦЕНУ ИСПУЊЕЊА УСЛОВА ЗА ПОНОВНИ ИЗБОР У ЗВАЊЕ ДОЦЕНТА

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	<p>“Интегрисани CMOS релаксациони осцилатори мале потрошње са струјним процесирањем сигнала”, Докторска дисертација из области Електронике, Универзитет у Београду, Електротехнички факултет, Београд, 11. јул 2000. године</p>
<p>Има позитивну оцену способности за педагошки рад на основу студентских анкета и посебног јавног предавања.</p>	да	<p>На основу студентских анкета (са 10 и више анкетираних):                      школска год. 2012/13: 4.78                      школска год. 2013/14: 4.65                      школска год. 2014/15: 4.81</p>

Универзитет у Београду – Електротехнички факултет

		школска год. 2015/16: 4.47
Има позитивну оцену испуњавања радних обавеза у претходном изборном периоду.	да	Видети приложено образложење предлога
Има просечно ангажовање од најмање три часа активне наставе седмично у претходном изборном периоду.	да	Према Евидесу одржала је 626 часова наставе од 17.9.2012. до 11.5.2017. $626/(9*14+12)=4.54$ часова седмично
Има у целом опусу ефективно најмање <b>један</b> научни рад објављен у часописима са <i>JCR</i> листе из уже научне области за коју се бира.	да	У целокупном опусу има 4 рада у часописима са <i>JCR</i> листе из уже научне области (3 рада у категорији $M_{21}$ и један рад у категорији $M_{23}$ )
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.	да	<b>Jelena Popović</b> , Aleksandra Pavasović, Dragan Vasiljević, "Low-Power CMOS Current-Conveyor Relaxation Oscillators", <i>IEEE Transactions on Ultrasonics Ferroelectrics, and Frequency Control</i> , Vol. 44, pp. 895-901, July 1997, ISSN: 0885-3010 (IF=1.051 за 1998.god)
У периоду од последњег избора у звање доцента има бар <b>један</b> рад објављен у часопису са <i>JCR</i> листе из научне области за коју се бира.	да	Ivan M. Milosavljević, Dušan N. Grujić, Đorđe C. Simić, <b>Jelena S. Popović-Božović</b> , "Estimation and compensation of process-induced variations in capacitors for improved reliability in integrated circuits", <i>Analog Integrated Circuits and Signal Processing</i> , Vol. 81, No. 1, pp. 253-264, September 2014, ISSN: 09251030, ( $M_{23}$ , IF за 2014. god: 0.468), online version August 2014 (DOI 10.1007/s10470-014-0390-1) ISSN: 1872-082X
Има, у целом опусу, најмање <b>два</b> научна рада на међународним или домаћим научним скуповима, од којих се један рад може заменити учешћем на научном или стручном семинару или чланством у организационом	да	У целокупном опусу има 19 радова на међународним и 19 на домаћим научним скуповима Члан програмског одбора <i>IEEE International Conference on Computer</i>

<p>одбору научног или стручног скупа.</p>		<p><i>Design</i> три године, Члан програмског одбора ТЕЛФОРa од 2015. године</p>
<p>У периоду дефинисаном у члану 22, 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.</p>	<p>да</p>	<p>Помоћна наставна литература – <i>online</i> материјал за предавања за предмете 13E042ОДЕ, 13E043УПК, 13E044УПВ и 13M041ДВС</p> <p>Учешће на два пројекта МНТ Србије са укупним ангажовањем од 8 истраживач месеци годишње од 2011. године</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</li> </ol> </li> </ol>	<p>да</p>	<p>1.2 Члан програмског одбора ТЕЛФОРa од 2015. године</p> <p>1.3 У претходном петогодишњем периоду председник комисија за израду 27 завршних радова на основним и 24 мастер рада, члан 6 комисија за одбрану доктората</p> <p>1.6 Рецензирала је радове у часописима <i>Journal of Circuits, Systems, and Computers</i>; <i>Tehnika – Elektrotehnika, Electronics</i></p> <p>2.1 Члан Комисије за обезбеђење и унапређење квалитета од 2015/16 године</p> <p>2.1 Заменик шефа Одсека за Електронику од октобра 2012. године</p>

<p>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>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>2.6 Награда "Илија Стојановић" за најбољи научни рад на конференцији ТЕЛФОР 2012</p> <p>3.4 Као ментор учествовала у организацији размене за 5 студената који у оквиру програма ERASMUS раде мастер радове на Политехничком Универзитету у Мадриду</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>		
--	--	--