

ТАБЕЛА

ЗА ОЦЕНУ ИСПУЊЕЊА УСЛОВА ЗА ПРВИ ИЗБОР У ЗВАЊЕ ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА

Према Правилнику о избору звања 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 докторанаука</p> <p><input type="checkbox"/> изуженаучнеобластизакојусебира,стеченнаакредитованом универзитетуиакредитованомстудијском програмууземљи, илиједиломадокторанаукастеченауиностранствупризната ускладуса Закономовисоком образовању,</p> <p><input type="checkbox"/> или је код избора у звање дошло до промене уже научне области, докторскадисертацијанијеизуженаучнеобластиза коју се кандидат бира, већ из сродне научне области Електротехникеирачунарства,аизуженаучнеобластизакоју себира, кандидатјетомприликомимаоучасописимасаJCR листеефективнонајмањедвапутавећибројнаучнихрадоваод броја дефинисаног за изборудговарајуће звање.</p>	да	Из уже научне области у коју се бира.
Има позитивну оцелу способностиза педагошки радна основу студентских анкета и, уколико нема педагошког искуства у настави на Универзитету, посебног јавног предавања.	Да	Просечна оцелу студентских анкета: 4,36 за период 2010/11 – 2015/16, 4,32 за период 2012/13 – 2015/16,
Има позитивну оцелу испуњавања радних обавеза у претходном изборном периоду.	да	Видети приложено образложење предлога.

Универзитету Београду – Електротехнички факултет

Има просечно ангажовање од најмање три часа активне наставе седмично у претходном изборном периоду.	да	Више од 9 часова седмично.
Има остварене резултате у унапређењу наставе и увођењу студената у научни рад.	да	Руководилац Лабораторије за управљање процесима, ментор већег броја завршних радова, ментор наставе студената III степена, члан комисија за изборе у наставничка и сарадничка звања.
Од првог избора у наставничко звање на Факултету остварио је најмање 10 бодова завршних радова. Учествовао је у комисијама за оцену одбрана 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	Укупно 86 бодова и то завр. радови 4г студија: $44 \times 1 = 44,0$ мастер: $21 \times 2 = 42,0$
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.	да	Уџбеник: Б.Д. Ковачевић, Г.С. Квашчев, Идентификација процеса У припреми Београд, 2017.
Има ефективно најмање два научна рада објављена у периоду дефинисаном у члану 22, став 4, у часописима <i>JCR</i> листе, од којих ефективно најмање један изужене научне области за коју се бира.	да	Номинално: 4 (2M21, 1M22, 1M23) Ефективно: $2/4 + 2/3 + 2/3 + 2/4 = \mathbf{2,33}$ Сви радови изужене научне области.

Има у целом опусу ефективно најмање три научна рада објављена у часописима са <i>JCR</i> листе, од којих ефективно најмање два изузе научне области за које се бира.	да	Номинално: 7(3M21, 3M22, 1M23) Ефективно: $2/2 + 2 * 2/4 + 3 * 2/3 + 2/5 = 4,4$ Сви радови изузе научне области.
У целокупном опусу има најмање један рад из уже научне области за које се бира, објављен у часопису са <i>JCR</i> листе, на коме је прво потписани аутор.	да	1(1M22)
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	У периоду 2013-2017: 30 радова на међународ. скуповима, 4 радова на домаћим скуповима. У периоду 2001-2017: 30 радова на међународ. скуповима, 25 радова на домаћим скуповима.
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 међународним домаћим научним и струковним организацијама.	да	Рецензент часописа: <i>IEEE Trans. on Education, IET Science, Measurement & Technology, Computer Science and Information Systems, Tehnika</i> , као и конференција <i>TELFOR, ETRAN, IcETRAN</i> Од јануара 2001. је технички едитор часописа <i>Journal of automatic control</i>

<p>У периоду дефинисаном у члану 22, став 4, учествовао је барна једном пројекту министарства надлежног за науку, или еквивалентном пројекту дефинисаном у члану 23, став 1, са укупним трајањем ангажовања на свим пројектима 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 учасника <i>JCR</i> листе категорије M21 или M22.</p>	<p>да</p>	<p>Учесник 2 пројекта Министарства (40 истраживач-месеци)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Систем за оптимизацију рада термоблока са турбоагрегатором снаге веће од 300 MW 2. Повећање енергетске ефикасности и расположивости у системима за производњу и пренос електричне енергије развојем нових метода за дијагностику и рану детекцију отказа <p>Учесник 2 међународна пројекта</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Robust Decentralised Estimation for Large-Scale Systems (RODEO), Exec. Program for Scientific and Technical Cooperation between Italy and Serbia MAE-PGR00152, 2013-2015. 2. Building Network of Remote Labs for Strengthening University -Secondary Vocational Schools Collaboration (NeReLa), EU TEMPUS 543667-2013, 2013-2016.
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Универзитету Београду – Електротехнички факултет

<p>У претходном петогодишњем периоду има испуњену најмање по једну одредницу из било које два од услова 1, 2 и 3 („изборни“ услови):</p> <p>1. резултат стручно-професионалног рада кандидата, чије су ближе одреднице:</p> <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; 	<p>да</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1.2. – учесник научних скупова (ЕТРАН, ТЕЛФОР, САУМ) 1.3. – председник комисија на основним и мастер студијама, члан комисија на свим нивоима студија 1.4 - аутор или коаутор елабората или студија (студије за потребе ЕПС-а) <ul style="list-style-type: none"> • Динамичка регулација котла блока ТЕНТ Б1 после увођења система дцс са предлогом оптимизације процеса, • Анализа могућности увођења система за визуелизацију процеса сагоревања за корекцију регулације котла ТЕНТ Б1) 1.5 - руководилац или сарадник у реализацији пројеката (из области мерења, регулације и управљања) 1.6- већи број техничких решења и рецензија пројеката за Министарство грађевине 1.7. носилац лиценце за мерење, регулацију и управљање - 352 Е896 07
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Универзитету Београду – Електротехнички факултет

<p>2. допринос академској и широј заједници, чијесу 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 наставним активностима студената;</p> <p>2.5. учешће у наставним активностима које 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, чијесу 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 размена наставника и студената;</p> <p>3.5. учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма;</p> <p>3.6. гостовање и предавање по позиву на универзитетима у земљи и иностранству.</p>		<p>2.1. продекан за финансије, председник дисциплинске комисије у два мандата,</p> <p>2.5. Организација и одржавање курсева – Сиенс и ИЦЕФ</p> <p>3.1. учешће на пројектима Building Network of Remote Labs for Strengthening University - Secondary Vocational Schools Collaboration (NeReLa), EU TEMPUS 543667-2013, 2013-2016.</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------