

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 2516/2 од 6. новембра 2018. године

Захтевано	Остварено	Коментар
Има научни степен доктора наука - из уже научне области за коју се бира, стечен на акредитованом студијском програму и акредитованој високошколској установи или му 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, при чему су ти радови претежно из нове научне области.	Да	Докторат из уже научне области за коју се кандидат бира. Докторат је 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.	Да	Просечна оцена са студентских анкета за период 2019/20 - 2023/24.

		на претходним са више од 10 студената: 2019/20. је 4,55 (аритметичка 4,67) 2020/21. је 4,68 (аритметичка 4,66) 2021/22. је 4,65 (аритметичка 4,63) 2022/23. је 4,53 (аритметичка 4,68) 2023/24. је 4,68 (аритметичка 4,68) Укупна пондерисана средња оцена је 4,62.
Има позитивну оцену испуњавања радних обавеза у претходном изборном периоду.	Да	Све радне обавезе су ревносно испуњене.
Има просечно ангажовање од најмање три часа активне наставе седмично у претходном изборном периоду.	Да	Просечно ангажовање је значајно веће од три часа седмично.
Има остварене резултате у унапређењу наставе и увођењу студената у научни рад.	Да	Аутор је два универзитетска уџбеника, једне монографске публикације и помоћног материјала за већину предмета које држи. Осмислио и осавременио предавања и рачунске вежбе на неколико предмета које је добио након избора у звање доцента. Активно се бави увођењем студената у научни рад. Тренутно је ментор на неколико завршних, мастер радова и ментор студија једном докторанту.
Од првог избора у наставничко звање на Факултету	Да	Ментор је на: 3 (три) дипломска

остварио је најмање 30 бодова за вођење завршних радова, од чега најмање четири бода за вођење докторских дисертација и два бода за вођење мастер или магистарских радова. Учествовао је у комисијама за оцену и одбрану радова у периоду дефинисаном у члану 24, став 4. Од ових услова изузима се кандидат за наставника за ужу научну област за коју Факултет није матичан.		рада, 11 (једанаест) завршних радова, 11 (једанаест) мастер радова и 1 (једној) докторској тези. Укупно 44 (четрдесет четири) бода остварених кроз менторства ($14 \cdot 1 + 11 \cdot 2 + 1 \cdot 8 = 44$), од чега 8 за вођење докторских дисертација и 22 за вођење мастер радова. У последњем петогодишњем периоду био је први члан 1 (једне) комисије и други члан 2 (две) комисије за докторске дисертације.
У периоду од првог избора у наставничко звање има објављен уџбеник за наставни предмет из области за коју се бира. Уколико је у последњем петогодишњем периоду за предмете које кандидат треба да предаје недостајао уџбеник или помоћна наставна литература, кандидат мора имати објављен уџбеник или помоћну наставну литературу бар за један од тих предмета. Ако за све предмете које кандидат треба да предаје већ постоје уџбеници других аутора 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.	Да	Од првог избора у наставничко звање има објављена 2 уџбеника и једну монографску публикацију. Коаутор је на збирци „Збирка задатака из квантне електронике, ласерске технике и сродних области и примена“ и монографској публикацији „Изабране примене ласера у медицини и интеракција ласера са биоматеријалом“. У последњем петогодишњем периоду аутор је уџбеника: Владимир Арсоки, „Примена ласера у медицини“, Универзитет у Београду – Електротехнички

		факултет, Београд 2024. За већину предмета на којима је ангажован има јавно доступну помоћну литературу која се може наћи на страници Катедре за МТФ.
Има објављена ефективно најмање три научна рада у периоду дефинисаном у члану 24, став 4, у часописима са <i>JCR</i> листе, од којих ефективно најмање два 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 25 или у унапређењу рада Факултета, Универзитета или шире друштвене заједнице.	Да	У дефинисаном периоду објавио је 5 научних радова са <i>JCR</i> листе, ефективно (један рад је у шестој години од првог избора у звање ванредног професора): $0,9 \cdot 2/4 + 2/4 + 2/2 + 1 + 1 = 3,95$ Сви радови су из уже научне области за коју се бира у категорији M21 или M22.
У целом опусу има ефективно најмање шест научних радова објављених у часописима са <i>JCR</i> листе, од којих ефективно најмање три из уже научне области за коју се бира.	Да	Објавио је 17 научних радова у часописима са <i>JCR</i> листе. Радови су из области за коју се бира (ефективно 10,30).
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	Првопотписани је аутор на 10 радова из уже научне области за коју се бира, објављених у часопису са <i>JCR</i> листе (ефективно 7,07 од бодова у целокупном опусу).
У периоду дефинисаном у члану 24, став 4, има најмање два научна рада на међународним научним скуповима и	Да	Од првог избора у звање ванредног професора објавио је 5 научних

најмање два 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 пет научних радова на међународним или домаћим скуповима, од којих једно мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународној или домаћој конференцији из научне области за коју се бира. У целом опусу има најмање десет научних радова на међународним или домаћим скуповима.		радова на међународним скуповима и 3 научна рада на домаћим скуповима. У целокупном опусу има 19 радова на међународним (један рад је по позиву) и 18 на домаћим скуповима (један рад је по позиву).
Има најмање десет хетероцитата.	Да	Не рачунајући аутоцитате и коцитате, радови су цитирани 89 пута (14.07.2025).
У периоду дефинисаном у члану 24, 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	Рецензирао је радове радове за већи број научних часописа са СЦИ листе (Physical Review B, Applied Physics Letters, Journal of Applied Physics, Philosophical Magazine, Optical and Quantum Electronics, Physics Letters A, IET Quantum Communication) и за телекомуникациони форум ТЕЛФОР. Члан је уређивачког одбора часописа Scientific Technical Review, Војнотехнички институт. Представник је Електротехничког

		факултета у Одељењу Друштву физичара Србије за научна истраживања и високо образовање Одсека за примењену и рачунарску физику.
У периоду дефинисаном у члану 24, став 4, учествовао је бар на једном пројекту министарства надлежног за науку, или еквивалентном пројекту дефинисаном у члану 25, став 1, са укупним трајањем ангажовања на свим пројектима од најмање 24 истраживач-месеца, или руководио бар једним пројектом, са укупним трајањем руковођења 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 25, или ефективно једним додатним научним радом у часопису са <i>JCR</i> листе категорије M21 или M22.	Да	Учествовао је на пројекту „Оптоелектронски нанодимензиони системи – пут ка примени“ – наставак.
У претходном петогодишњем периоду има испуњену најмање по једну одредницу из било која два од услова 1, 2 и 3 („изборни“ услови): 1. резултати стручно-професионалног рада кандидата, чије су ближе одреднице: 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	Да	1.1. Члан је уређивачког одбора часописа <i>Scientific Technical Review</i> , Војнотехнички институт. 1.3. Ментор је или члан комисије на великом броју дипломских, завршних, мастер и докторских радова. 1.5. Сарадник је у реализацији пројекта Министарство просвете, науке и технолошког развоја

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: 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 комисија у широј друштвеној заједници; 2.3. руковођење активностима од значаја за развој и углед Факултета, односно Универзитета; 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		Републике Србије: „Оптоелектронски нанодимензиони системи - пут ка примени” – наставак. 1.6. Рецензент је радова за неколико научних часописа, једног уџбеника и једног техничког решења М81. 2.1. Члан је Комисије за студије трећег степена. 2.4. Организује факултативне посете стуената модула Наноелектроника и фотоника научним институтима у Србији и посете студената модула Биомедицински и еколошки инжењеринг Клиници за Рехабилитацију „Др. Мирослав Зотовић“.
--	--	---

институција и слично), 2.6. домаће и међународне награде и признања у развоју образовања и науке. 3. сарадња са другим високошколским и научно-истраживачким установама у земљи и иностранству, чије су ближе одреднице: 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; 3.6. гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.		3.2. Учешће у комисијама за изборе у научно звање (Душан Топаловић и Ана Калинић) на Институту за нуклеарне науке „Винча“. 3.3. Представник је Електротехничког факултета у Одељењу Друштву физичара Србије за научна истраживања и високо образовање Одсека за примењену и рачунарску физику.
--	--	--