

Број

1769/2
25-01-2022

БЕОГРАД

**ИЗБОРНОМ ВЕЋУ
ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКОГ ФАКУЛТЕТА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ**

Предмет: Извештај Комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање ДОЦЕНТА за ужу научну област ЕЛЕКТРОМАГНЕТИКА, АНТЕНЕ И МИКРОТАЛАСИ

На основу одлуке Изборног већа Електротехничког факултета која је донета на седници одржаној 16.11.2021. године, а по објављеном конкурс за избор једног доцента на одређено време од 5 година са пуним радним временом за ужу научну област Електромагнетика, антене и микроталаси, именовани смо за чланове Комисије за подношење извештаја о пријављеним кандидатима. Одлука о именовању Комисије заведена је под бројем 1769/2/5, од 09.12.2021. године.

На конкурс који је објављен у публикацији Националне службе за запошљавање „Послови“, бр. 962 од 01.12.2021. године, пријавила се само једна кандидаткиња, др Јелена Динкић. На основу прегледа документације подносимо следећи

ИЗВЕШТАЈ

А. Биографски подаци

Јелена Динкић је рођена 03. децембра 1991. године у Неготину. Завршила је Математичку гимназију у Београду као носилац Вукове дипломе и дипломе за најбољи матурски рад на тему „РСР метода“. У основној и средњој школи учествовала је на републичким такмичењима из математике и физике.

На Електротехнички факултет Универзитета у Београду уписала се школске 2010/11. године, на Одсек за електронику. Дипломирала је 2014. године са просечном оценом 9,83, одбравивши са оценом 10 дипломски рад „Анализа времена живота фотона у прстенастом резонатору“ код ментора проф. др Дејана Гвоздића.

Мастер студије на Електротехничком факултету Универзитета у Београду уписала је школске 2014/15. године, на модулу Електроника. Студије је завршила 2015. године са просечном оценом 10,00, одбравивши са оценом 10 мастер рад на тему „Локализација тумора дојке применом микроталаса и технике обраде ретких сигнала“ код ментора в. проф. др Марије Стевановић.

Докторске студије на Електротехничком факултету Универзитета у Београду уписала је школске 2015/16. године, на модулу Микроталасна техника. Докторирала је 22. септембра 2021. године са просечном оценом 10,00, одбравивши докторску дисертацију на тему „Неуниформне хеликоидалне антене“ код коментора проф. др Антонија Ђорђевића и в. проф. др Драгана Олћана.

До сада је објавила три рада у часописима са JCR листе (на два рада је првопотписани аутор), два рада у часописима ван JCR листе, седам радова на међународним конференцијама и три рада на домаћим конференцијама. Рад „Мерење пермитивности чврстих и течних диелектрика“ награђен је као најбољи рад презентован у секцији Антене и простирање на 60. конференцији ЕТРАН, док је рад „Investigation of natural transmission zeros of printed combline filters using electromagnetic simulators“ награђен као најбољи рад младог истраживача презентован у секцији Антене и простирање на 61. конференцији ЕТРАН.

Јелена Динкић је коаутор два помоћна уџбеника и учествовала је на пет пројеката.

Од 2014. године је запослена на Електротехничком факултету Универзитета у Београду, најпре као сарадник у настави при Катедри за општу електротехнику од 1. децембра 2014. године, затим, од 1. марта 2016. године, као асистент при Катедри за општу електротехнику, а од 1. марта 2019. године као асистент за ужу научну област Електромагнетика, антене и микроталаси.

Од 1. августа до 1. новембра 2014. године боравила је на пракси на University of California, San Diego, у Photonics Systems Group.

Похађала је летњу школу енглеског језика INTO Newcastle University Summer School (од 12. јула до 20. августа 2010. године). Одлично говори енглески језик.

Усавршавала се на курсевима Европске школе антена (European School of Antennas (ESoA)). Од 6. јула до 10. јула 2015. године похађала је курс Antenna Imaging Techniques у Делфту. Од 10. октобра до 14. октобра 2016. године похађала је курс Microwave Imaging and Diagnostics у Таормини. Од 9. септембра до 13. септембра 2019. године похађала је курс Diagnostic and Therapeutic Applications of Electromagnetics у Напуљу.

Била је стипендиста града Београда 2010, 2012. и 2013. године и стипендиста задужбине Студеница 2012/13. и 2013/14. године.

Б. Дисертације

[Д.1] **Ј. Динкић**, „Анализа времена живота фотона у прстенастом резонатору”, *дипломски рад*, Универзитет у Београду, Електротехнички факултет, ментор: проф. др Дејан Гвоздић, 2014.

[Д.2] **Ј. Динкић**, „Локализација тумора дојке применом микроталаса и технике обраде ретких сигнала”, *мастер рад*, Универзитет у Београду, Електротехнички факултет, ментор: в. проф. др Марија Стевановић, 2015.

[Д.3] **Ј. Динкић**, „Неуниформне хеликоидалне антене“, *докторска дисертација*, Универзитет у Београду, Електротехнички факултет, коментори проф. др Антоније Ђорђевић и в. проф. др Драган Олћан, 2021.

В. Наставна активност

Јелена Динкић је ангажована у извођењу рачунских вежби на предметима основних академских студија: Основи електротехнике 1 и 2, Практикум из Основа електротехнике 1 и 2, Електромагнетска компатибилност и Инжењерски оптимизациони алгоритми, на предметима мастер академских студија: Испитивање електромагнетске компатибилности и Формирање микроталасних слика, као и у извођењу лабораторијских вежби на предметима основних академских студија: Лабораторијске вежбе из Основа електротехнике, Електромагнетска компатибилност и Инжењерски оптимизациони алгоритми. Јелена Динкић је активно учествовала у осмишљавању и постављању нових вежби из предмета Лабораторијске вежбе из Основа електротехнике и коаутор је два практикума из тог предмета. Руководилац је Лабораторије за Основе електротехнике.

Током школске 2015/16, 2016/17, 2017/18, 2018/19. и 2019/20. године анкете за Јелену Динкић попунио је укупно 2431 студент. У оцењивањима од стране студената укупна пондерисана средња оцена Јелене Динкић на свим анкетама је 4,65 (пондерисана средња оцена за све наставнике у посматраном периоду је 4,49). Пондерисане средње оцене Јелене Динкић за појединачне школске године приказане су у табели 1, док су резултати анкета за појединачне предмете приложени у табели 2 (нису приказани резултати анкета у којима је учествовало мање од 10 студената). Оцене су од 1 до 5. Јелена Динкић је учествовала у комисијама за одбрану пет дипломских радова.

Табела 1. Пондерисана средња оцена у школској 2015/16, 2016/17, 2017/18, 2018/19. и 2019/20. години.

Школска година	Пондерисана средња оцена	Пондерисана средња оцена свих наставника
2015/16.	4,61	4,47
2016/17.	4,51	4,45
2017/18.	4,71	4,50
2018/19.	4,75	4,53
2019/20.	4,61	4,50

Табела 2. Анкета о вредновању педагошког рада наставника и сарадника у школској 2015/16, 2016/17, 2017/18, 2018/19. и 2019/20. години на појединачним предметима.

Семестар у школској години	Шифра предмета	Број учесника анкете	Просечна оцена	Просечна оцена свих наставника
јесењи, 2015/16.	13EO71OE1	163	4,58	4,53
јесењи, 2016/17.	13EO71OE1	257	4,54	4,49
јесењи, 2017/18.	13EO71OE1	279	4,77	4,50
јесењи, 2018/19.	13EO71OE1	291	4,74	4,50
јесењи, 2019/20.	13EO71OE1	242	4,66	4,48
пролећни, 2015/16.	13EO71OE2	152	4,65	4,52
пролећни, 2016/17.	13EO71OE2	226	4,48	4,44
пролећни, 2017/18.	13EO71OE2	328	4,68	4,46
пролећни, 2017/18.	13EO74ЕК	16	4,43	4,46
пролећни, 2018/19.	13EO71OE2	268	4,75	4,55
пролећни, 2019/20.	13EO71OE2	199	4,54	4,52

Приступно предавање

Кандидаткиња је одржала приступно предавање пред Комисијом у саставу: др Антоније Ђорђевић (редовни члан САНУ), др Милан Илић (редовни професор Електротехничког факултета у Београду), др Весна Јавор (ванредни професор Електронског факултета у Нишу), др Марија Стевановић (ванредни професор Електротехничког факултета у Београду) и др Дејан Гвоздић (редовни професор Електротехничког факултета у Београду). Приступном предавању су присуствовали сви чланови Комисије. Предавање је одржано 14.1.2022. са почетком у 12.15 часова, у Београду, преко видео линка. Тема предавања, утврђена од стране Комисије, била је „Примена оптимизационих алгоритама у електромагнетици“.

Сагледавајући припрему приступног предавања, његову структуру, квалитет садржаја, као и дидактичко-методички аспект, Комисија је оценила приступно предавање просечном оценом 5 (пет) и констатовала да је кандидаткиња др Јелена Динкић показала изузетну способност за наставни рад.

Г. Научно-стручна делатност

Дипломирани инжењер електротехнике Јелена Динкић је коаутор два рада у врхунским међународним часописима (M21), једног рада у међународном часопису (M23), једног рада у националном часопису међународног значаја (M24), једног рада у истакнутом националном часопису (M52), седам саопштења са међународних скупова штампаних у целини (M33) и три саопштења са скупа националног значаја штампаног у целини (M63).

Радови у врхунским међународним часописима (M21)

- [M21.1] M. N. Stevanović, **J. Lj. Dinkić**, and A. R. Djordjević, "Estimating electrically small targets using equivalent dipoles and sparse processing," *IEEE Transactions on Antennas and Propagation*, vol. 69, no. 7, pp. 4123-4135, July 2021, doi: 10.1109/TAP.2020.3045608. (Print ISSN: 0018-926X, Electronic ISSN: 1558-2221, IF₂₀₂₀=4,388)
- [M21.2] **J. Dinkić**, D. Olćan, A. Djordjević, and A. Zajić, "Design and optimization of nonuniform helical antennas with linearly varying geometrical parameters," *IEEE Access*, vol. 7, pp. 136855-136866, 2019, doi: 10.1109/ACCESS.2019.2942363. (Electronic ISSN: 2169-3536, IF₂₀₁₉=3,745)

Радови у међународним часописима (M23)

- [M23.1] **J. Lj. Dinkić**, D. I. Olćan, A. R. Djordjević, and A. G. Zajić, "High-gain quad array of nonuniform helical antennas," *International Journal of Antennas and Propagation*, vol. 2019, Article ID 8421809, pp. 1-12, 2019, doi: 10.1155/2019/8421809. (IF₂₀₁₉=1,207)

Радови у националним часописима међународног значаја (M24)

- [M24.1] M. Nikolić Stevanović, **J. Dinkić**, A. Đorđević, J. Musić, and L. Crocco, "Sparse localization of breast tumors using QUASI-TE polarized antennas", *Facta Universitatis, Series: Electronics and Energetics*, vol. 30, no. 2, pp. 187-197, 2017.

Радови у истакнутим националним часописима (M52)

- [M52.1] A. Đorđević, **J. Dinkić**, M. Stevanović, D. Olćan, S. Filipović, N. Obradović, "Measurement of permittivity of solid and liquid dielectrics in coaxial chambers", *Microwave Review*, vol. 22, no. 2, pp. 3-9, 2016 (проширена верзија награђеног рада).

Саопштења са међународних скупова штампана у целини (M33)

- [M33.1] **J. Dinkić**, D. Olćan, A. Djordjević, and A. Zajić, "Comparison of the optimal uniform and nonuniform lossy helical antennas," *Proceedings of 2020 IEEE International Symposium on Antennas and Propagation and North American Radio Science Meeting, Montreal, QC, Canada, 2020*, pp. 423-424, doi: 10.1109/IEEECONF35879.2020.9330063.
- [M33.2] **J. Dinkić**, D. Olćan, and A. Đorđević, "Comparison of various geometries of nonuniform helical antennas," *Proceedings of 6th International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering icETRAN 2019*, Srebrno jezero, Serbia, June 3-6, 2019, pp. 89-92.
- [M33.3] **J. Dinkić**, D. Olćan, A. Djordjević, and A. Zajić, "Comparison of optimization approaches for designing nonuniform helical antennas," *Proceedings of IEEE International Symposium on Antennas and Propagation*, Boston, USA, July 8-13, 2018, pp. 1581-1582, doi: 10.1109/APUSNCURSINRSM.2018.8608928.

- [M33.4] **J. Dinkić**, M. Tasić, and A. Đorđević, "Influence of conductor shape and size on properties of helical antennas," *Proceedings of 5th International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering iETRAN 2018*, Palić, Serbia, June 11-14, 2018, pp. 605-608.
- [M33.5] **J. Dinkić**, M. Tasić, and A. Đorđević, "Investigation of natural transmission zeros of printed combline filters using electromagnetic simulators," *Proceedings of 4th International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering iETRAN 2017*, Kladovo, Serbia, June 5-8, 2017, pp. AP11.5.1-5 (**најбољи рад** младог истраживача презентован у секцији Антене и простирање на 61. конференцији ЕТРАН).
- [M33.6] M. Nikolic Stevanovic, **J. Dinkić**, J. Music, and A. Nehorai, "Sparse microwave breast imaging with differently polarized arrays," *Proceedings of the European Signal Processing Conference (EUSIPCO)*, Budapest, HU, 2016, pp. 355-358, doi: 10.1109/EUSIPCO.2016.7760269.
- [M33.7] M. Nikolić, **J. Dinkić**, N. Milosević, and B. Kolundzija, "Sparse localization of tumors inside an inhomogeneous breast," *Proceedings of the International Conference on Electromagnetics in Advanced Applications (ICEAA)*, Torino, IT, 2015, pp. 1056-1059, doi: 10.1109/ICEAA.2015.7297277.

Саопштења са скупова националног значаја штампана у целини (М63)

- [M63.1] М. Стевановић, **Ј. Динкић**, А. Ђорђевић, "Локализација тачкастих извора електромагнетског зрачења техником ретких сигнала," 63. Конференција за електронику, телекомуникације, рачунарство, аутоматику и нуклеарну физику ЕТРАН 2019, Сребрно језеро, Србија, јун 3-6, 2019, pp. 115-119.
- [M63.2] А. Ђорђевић, **Ј. Динкић**, М. Стевановић, Д. Олћан, С. Филиповић, Н. Обрадовић, "Мерење пермитивности чврстих и течних диелектрика у коаксијалним коморама," 60. Конференција за електронику, телекомуникације, рачунарство, аутоматику и нуклеарну физику ЕТРАН 2016, Златибор, Србија, јун 13-16, 2016, pp. AP1.2.1-5 (рад је освојио награду за **најбољи рад** на секцији за Антене и простирање).
- [M63.3] **Ј. Динкић**, Д. Олћан, А. Ђорђевић, "Модернизација Лабораторије за Основе електротенике," 60. Конференција за електронику, телекомуникације, рачунарство, аутоматику и нуклеарну физику ЕТРАН 2016, Златибор, Србија, јун 13-16, 2016, pp. EK1.1.1-6.

Д. Пројекти

Јелена Динкић је учествовала на 5 пројеката.

- [П.1] Д. Олћан (руководилац пројекта), "Оптимизациони алгоритми за анализу електромагнетског зрачења – OPAL-ESA", Фонд за науку Републике Србије, почетак пројекта: 11.6.2021. године.
- [П.2] Б. Колунџија (руководилац пројекта), "Паметно окружење за 3D ЕМ симулације у IoT и 5G", "WIPL-D" Д.О.О. ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА СОФТВЕР, КОНСАЛТИНГ И ДИЗАЈН, Србија, почетак пројекта: 9.10.2020. године.
- [П.3] А. Ђорђевић (руководилац пројекта), "Antenna and probe design, and signal localization", Georgia Institute of Technology, Atlanta, GA, USA, ICEF, Belgrade, 2016-2020.

- [П.4] Б. Колундија (руководилац пројекта), “Алгоритми и софтвер за симулације у фреквенцијском и временском домену RF подсистема и електромагнетских сензора у ИСТ”, ТР-32005, почетак пројекта: 2011. година, Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије.
- [П.5] А. Ђорђевић (руководилац пројекта), “Нумеричка симулација електромагнетских поља”, Ф133, Српска академија наука и уметности, 2015.

Ђ. Приказ и оцена научног рада кандидата

Главни допринос стручних и научних радова кандидаткиње Јелене Динкић остварен је на тему хеликоидалних антена и низова тих антена. У радовима М21.2 и М23.1 дате су смернице за дизајн неуниформних хеликоидалних антена, уз сугестије за практичну примену формулисаних процедура за дизајн, као и фабрикацију дизајнираних антена и антенских низова. Анализе различитих типова хеликоидалних антена и различитих процедура за моделовање и оптимизацију ових антена извршене су у радовима М33.1-М33.4.

Опус стручних и научних радова кандидаткиње Јелене Динкић такође садржи радове који се баве применом микроталаса у медицинској дијагностици М24.1, М33.6-М33.7. Конкретно, разматрана је примена антенских мерења, обрађених техником ретких сигнала, у циљу развијања процедуре за минимално инвазивну детекцију тумора дојке.

Техника обраде ретких сигнала је искоришћена и за детекцију извора електромагнетског зрачења, о чему говоре радови М21.1 и М63.1.

У радовима М52.1 и М63.2 описана је процедура за мерење пермитивности чврстих и течних диелектрика коришћењем коаксијалне коморе, специјално дизајниране за ову намену.

У опусу кандидаткиње Јелена Динкић је и рад који је презентован у оквиру секције посвећене образовању, а у коме је описан процес иновације и модернизације Лабораторије за Основе електротехнике.

Е. Оцена испуњености услова

На основу прегледа и анализе досадашњих наставних, научно-истраживачких и стручних активности др Јелене Динкић, Комисија закључује да кандидаткиња испуњава све услове за избор у звање доцента, дефинисане важећим Правилником о избору у звања наставника и сарадника Електротехничког факултета Универзитета у Београду.

Др Јелена Динкић има научни степен доктора наука из уже научне области за коју се бира. У периоду од школске 2015/16. до 2019/20. године (школске 2020/21. године је била на породилском одсуству) има просечно ангажовање од 5,82 часа аудиторних вежби седмично и 2,83 часа лабораторијских вежби седмично. На основу студентских анкета, има позитивну оцену способности за педагошки рад, а њено приступно предавање оцењено је највишом оценом (5).

У периоду дефинисаном у члану 24, став 4, има објављена 3 рада у научним часописима са *JCR* листе (ефективан број радова је $2/4+2/4+2/3=1,67$) и сви су из уже научне области за коју се кандидаткиња бира. У том периоду има 6 радова на међународним скуповима и 3 рада на домаћим скуповима.

Др Јелена Динкић је учествовала на 5 пројеката. У претходном петогодишњем периоду кандидаткиња је учествовала на пројекту министарства надлежног за науку „Алгоритми и софтвери за симулацију у фреквенцијском и временском домену RF подсистема и електромагнетских сензора у ИКТ“.

Детаљан приказ испуњених услова је дат у табели 3.

Табела 3. Табела за оцену испуњења услова за први избор у звање доцента.

Захтевано	Остварено	Коментар
Има научни назив 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.	Да	Кандидаткиња је одбранила докторску дисертацију 22.09.2021. године на Електротехничком факултету Универзитета у Београду. Докторска дисертација је из уже научне области Електромагнетика, антене и микроталаси, за коју се кандидаткиња и бира.
Има позитивну оцену способности за педагошки рад на основу претходног радног искуства (уколико га је било) и посебног јавног предавања.	Да	На основу студентских анкета, у периоду од школске 2015/16. године до школске 2019/20. године, укупна пондерисана средња оцена Јелене Динкић на свим анкетама је 4,65 (пондерисана средња оцена за све наставнике у посматраном периоду је 4,49). Анкете за Јелену Динкић је попунио 2431 студент. Кандидаткиња је одржала јавно предавање на коме је оцењена највишом оценом (5).
Има позитивну оцену испуњавања радних обавеза у претходном изборном периоду (осим ако се по први пут бира на Факултету).	Да	Кандидаткиња све радне обавезе испуњава одговорно и савесно.
Има просечно ангажовање од најмање три часа активне наставе седмично у претходном изборном периоду (осим ако се по први пут бира на Факултету).	Да	У периоду од школске 2015/16. до 2019/20. године Јелена Динкић је имала просечно оптерећење од 5,82 часа аудиторних вежби седмично (укупно је одржала 803 часа) и 2,83 часа лабораторијских вежби седмично (укупно је одржала 390,5 часова).
Има ефективно најмање један научни рад објављен у периоду дефинисаном у члану 24, став 4, у часописима са JCR листе из уже научне области за коју се бира.	Да	Кандидаткиња има објављена три рада у периоду дефинисаном у члану 24, став 4, у часописима са JCR листе из уже научне области за коју се бира. (Ефективан број радова је $2/4+2/4+2/3=1,67$.)
У целокупном опусу има најмање један рад из уже научне области за коју се бира, објављен у часопису са JCR листе, на коме је првопотписани аутор.	Да	Кандидаткиња у целокупном опусу има два рада из уже научне области за коју се бира, објављена у часопису са JCR листе, на којима је првопотписани аутор.

Има најмање један научни рад у периоду дефинисаном у члану 24, став 4, на међународном научном скупу и најмање два научна рада на домаћим скуповима, од којих се један може заменити учешћем на научном или стручном семинару или чланством у организационом одбору научног или стручног скупа.	Да	У периоду дефинисаном у члану 24, став 4, кандидаткиња има шест научних радова на међународним научним скуповима и три научна рада на домаћим скуповима.
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, у трајању од најмање 8 истраживач-месеци. То учешће се може заменити једним додатним научним радом у часопису са <i>JCR</i> листе или једним научним радом на међународном научном скупу, објављеним у целини, који има одговарајућу рецензију, из уже научне области за коју се кандидат бира, или оригиналним стручним остварењем у складу са чланом 25.	Да	У периоду дефинисаном у члану 24, став 4, кандидаткиња је учествовала на пројекту министарства надлежног за науку „Алгоритми и софтвери за симулацију у фреквенцијском и временском домену РФ подсистема и електромагнетских сензора у ИКТ“.
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 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. руководиоца 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	Да	1.2. кандидаткиња је учествовала на неколико стручних и научних скупова националног и међународног нивоа; 1.3. кандидаткиња је била члан комисија за израду пет завршних радова на основним студијама; 2.6. рад J. Dinkić, M. Tasić, and A. Đorđević, “Investigation of natural transmission zeros of printed combline filters using electromagnetic simulators,” <i>Proceedings of 4th International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering iETRAN 2017</i>, Kladovo, Serbia, June 5-8, 2017, pp. AP11.5.1-5, награђен је као најбољи рад младог истраживача презентован на секцији Антене и простирање на 61. конференцији ЕТРАН; 3.1. кандидаткиња је учествовала у реализацији пројеката Djordjević, A.R. (project leader) et al., “Antenna and probe design, and signal localization” (for Georgia Institute of Technology, Atlanta, GA, USA), ICEF, Belgrade, 2016-2020.

	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 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.		

Комисија констатује да кандидаткиња др Јелена Динкић испуњава све критеријуме за избор у звање доцента на Електротехничком факултету у Београду.

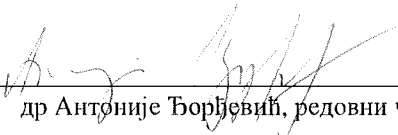
Ж. Закључак и предлог

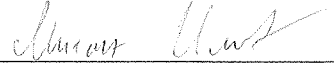
На конкурс за избор доцента са пуним радним временом за ужу научну област Електромагнетика, антене и микроталаси, на пет година, јавила се само једна кандидаткиња, Јелена Динкић, доктор наука – електротехника и рачунарство. Из документације коју је приложила, Комисија констатује да кандидаткиња испуњава све законске, формалне и суштинске услове наведене у конкурс, као и све критеријуме који се примењују приликом избора на Електротехничком факултету у Београду, дефинисане Критеријумима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду, Правилником о избору у звања наставника и сарадника Електротехничког факултета Универзитета у Београду и Статутом Електротехничког факултета у Београду.

У својим досадашњим активностима Јелена Динкић је показала интересовање и способност за педагошки и научни рад. Комисија има задовољство и част да предложи Изборном већу Електротехничког факултета и Већу научних области техничких наука Универзитета у Београду да Јелену Динкић изабере у звање доцента за ужу научну област Електромагнетика, антене и микроталаси.

Београд, 20.01.2021.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ


др Антоније Ђорђевић, редовни члан САНУ


др Милан Илић, редовни професор
Универзитет у Београду – Електротехнички факултет


др Весна Јавор, ванредни професор
Универзитет у Нишу – Електронски факултет


др Марија Стевановић, ванредни професор
Универзитет у Београду – Електротехнички факултет


др Дејан Гвоздић, редовни професор
Универзитет у Београду – Електротехнички факултет

Закључак и оцене

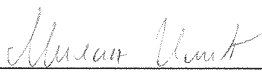
Комисија констатује да су сви позвани кандидати одржали своја приступна предавања и добили следеће оцене:

Кандидат	Просечна оцена	Коментар
др Јелена Динкић	5	др Јелена Динкић је успешно одржала своје приступно предавање

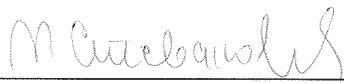
У Београду, 14. јануара 2022.
године

Чланови Комисије


др Антоније Ђорђевић, редовни члан САНУ


др Милан Илић, редовни професор
Универзитет у Београду – Електротехнички факултет


др Весна Јавор, ванредни професор
Универзитет у Нишу – Електронски факултет


др Марија Стевановић, ванредни професор
Универзитет у Београду – Електротехнички факултет


др Дејан Гвоздић, редовни професор
Универзитет у Београду – Електротехнички факултет