

УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ
ЕЛЕКТРОНСКИ ФАКУЛТЕТ

Александра Медведева 4 · Поштански фах 73
18000 Ниш · Србија

Телефон 018 529 105 · Телефакс 018 588 399

E-mail: efinfo@elfak.ni.ac.rs; <http://www.elfak.ni.ac.rs>

Текући рачун: 840-0000032819845-55; ПИБ: 100232259



UNIVERSITY OF NIŠ
FACULTY OF ELECTRONIC ENGINEERING

Aleksandra Medvedeva 4 · P.O. Box 73

18000 Niš - Serbia

Phone +381 18 529 105 · Fax +381 18 588 399

E-mail: efinfo@elfak.ni.ac.rs

<http://www.elfak.ni.ac.rs>

ДЕКАН

3. 6. 2026. године

ОБАВЕШТЕЊЕ

У складу са чланом 84. Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 88/17, 27/18 - др. закон, 73/18, 67/19 и 6/20-др. закони, 11/21-аутентично тумачење, 67/21, 67/21-др. Закон, 76/23 и 19/25), чланом 176. Статута Универзитета у Нишу („Гласник Универзитета у Нишу“ бр. 1/24, 4/24, 5/24, 1/25, 2/25 и 6/25), чланом 142. Статута Електронског факултета у Нишу и чланом 17. Правилника о условима, начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа сарадника Електронског факултета у Нишу, Извештај Комисије за писање извештаја о пријављеним учесницима на конкурс који је објављен дана 3. 5. 2026. године у дневном листу „Вечерње новости“ за избор једног сарадника у звање асистент за ужу научну област Електроенергетика (кандидат дипл. инж. Драган Вучковић) налази се у Библиотеци Електронског факултета у Нишу и може се погледати до **18. 6. 2026. године.**

Извештај се може погледати и на сајту Факултета (Информације/Избори у звања 2026).

Примедбе на наведени Извештај достављају се декану Факултета у напред наведеном року.

ЕЛЕКТРОНСКИ ФАКУЛТЕТ У НИШУ



Декан

Проф. др Владимир Ђурић

Примљено 3. 6. 2026
Број
03/01-044/26-009

ЕЛЕКТРОНСКИ ФАКУЛТЕТ У НИШУ
ИЗБОРНОМ ВЕЋУ

Одлуком Изборног већа Електронског факултета у Нишу бр. 03/01-003/26-009 од 11. 5. 2026. године именовани смо за чланове Комисије за писање извештаја о кандидатима пријављеним на конкурс за избор једног сарадника у звање асистент за ужу научну област Електроенергетика.

Након прегледа конкурсног материјала, Комисија подноси следећи

ИЗВЕШТАЈ

На конкурс за избор једног сарадника у звање асистент за ужу научну област Електроенергетика, објављен у дневном листу "Новости" дана 3. 5. 2026. године, пријавио се један кандидат, Драган Д. Вучковић, дипломирани инжењер електротехнике.

1. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

а) Лични подаци

Кандидат Драган Д. Вучковић рођен је 14.04.1969. год. у Нишу, где му је и сада место пребивалишта.

б) Подаци о досадашњем образовању

Основну и средњу школу завршио је у Нишу. Електронски факултет у Нишу уписао је 1989. године. Дипломирао је 1996. године на смеру за Аутоматику и електронику. Тренутно је студент докторских академских студија на студијском програму Електротехника и рачунарство, модул Електроенергетика, на Електронском факултету у Нишу.

в) Професионална каријера

После дипломирања, кандидат је од 1. 1. 1997. до 30. 9. 2001. год. био ангажован као истраживач-стипендиста на Електронском факултету у Нишу, при Катедри за енергетику. У звање асистент-приправник на Електронском факултету у Нишу, при Катедри за енергетику, за предмете Електричне инсталације и осветљење и Електричне инсталације, изабран је 1. 2. 2002. године. Одлуком Изборног већа Електронског факултета у Нишу од 6. 7. 2023. године изабран је у звање асистент на Електронском факултету у Нишу, за ужу научну област Електроенергетика. У периоду од 2008. год. до 2012. год. паралелно је обављао и функцију директора Јавног комуналног предузећа „Паркинг сервис Ниш“.

До сада је био ангажован на извођењу рачунских вежби из предмета Електричне инсталације и осветљење, Електричне инсталације, Електричне машине, Електротермија, Осветљење, Светлотехника, Дистрибутивне и индустријске мреже, Електране, Дистрибуирана производња електричне енергије, Квалитет електричне енергије, Специјалне електричне инсталације, Заштита од атмосферских пражњења, Управљање дистрибутивном мрежом и Тржиште електричне енергије, као и лабораторијских вежби из предмета Електричне инсталације и осветљење, Електричне инсталације, Електричне машине, Осветљење и Дистрибуирана производња електричне енергије.

2. ПРЕГЛЕД И МИШЉЕЊЕ О ДОСАДАШЊЕМ НАУЧНОМ И СТРУЧНОМ РАДУ КАНДИДАТА

Драган Д. Вучковић је као аутор или коаутор објавио 76 радова: једно поглавље у монографији, шест радова у часописима категорије M20, 11 радова у осталим домаћим и међународним часописима, 41 рад у зборницима међународних научних скупова и 17 радова у зборницима домаћих научних скупова. Кандидат је био ангажован и на истраживањима која су вршена при Катедри за енергетику Електронског факултета у Нишу, у оквиру девет пројеката финансираних од стране ресорних министарстава. Поред наведеног, кандидат је коаутор три техничка решења.

2.1. Научни радови

а) Поглавље у монографији

- [1] Nenad Cvetković, Miodrag Stojanović, Dejan Jovanović, Aleksa Ristić, Dragan Vučković and Dejan Krstić: "Green Function of the Point Source Inside/Outside Spherical Domain – Approximate Solution", Chapter 1, Engineering Mathematics I: Electromagnetics, Fluid Mechanics, Material Physics and Financial Engineering, Series: Springer Proceedings in Mathematics & Statistics, Vol. 178, Eds. Sergei Silvestrov and Milica Rančić, Springer, Heidelberg, 2016, eBook ISBN 978-3-319-42082-0; Hardcover ISBN 978-3-319-42081-3; DOI 10.1007/978-3-319-42082-0 (M14)

б) Радови објављени у часописима категорије M20

- [1] Goran D. Vučković, Mića V. Vukić, Mirko M. Stojiljković, Dragan D. Vučković: "Avoidable and unavoidable exergy destruction and exergoeconomic evaluation of the thermal processes in a real industrial plant", Thermal Science, 2013, Vol.16, pp. 433-446, DOI: 10.2298/TSCI120503181V (M23)
- [2] Dragan D. Vucković, Nenad N. Cvetković, Miodrag S. Stojanović, Ilona Iatcheva: "Approximate model for ground inhomogeneity with rectangular cross-section: application to analysis of grounding systems", Electrical Engineering, Vol.100, No.1, 2018, pp.75-82, ISSN 0948-7921, DOI: 10.1007/s00202-016-0483-1. (M23)
- [3] Dejan B. Jovanović, Vladimir B Stanković, Nenad N. Cvetković, Dejan D. Krstić, Dragan Vucković: "The impact of human age on the amount of absorbed energy from mobile phone", COMPEL International Journal of Computations and Mathematics in Electrical and Electronic Engineering, Volume 38, Issue 5, 2019, pp. 1465-1479, ISSN 0332-1644, DOI: 10.1108/COMPEL-12-2018-0511. (M23)
- [4] Dejan Jovanović, Dragan Krasić, Vladimir Stanković, Nenad Cvetković, Dragan Vučković: "Electric Field and SAR Distribution in the Vicinity of Orthodontic Brace Exposed to the Cell Phone Radiation", Applied Computational Electromagnetics Society Journal, Vol. 34, No. 12, December 2019, pp.1904-1914, ISSN 1054-4887. (M23)
- [5] Dragan Vučković, Dejan Jovanovic, Nenad Cvetkovic, Dragan Tasic, Karolina Kasas-Lazetic: "An Approximate Model for Determining the Resistance of a Hemispherical Ground Electrode Placed on a Non-homogeneous Truncated Cone", Acta Polytechnica Hungarica, Volume 20, Number 6, 2023, pp. 119-133, DOI: 10.12700/APH.20.6.2023.6.7 (M23)

Након последњег избора у звање

- [6] Pavle Randjelović, Nikola Stojanović, Ivan Ilić, Dragan Vučković: The effect of reducing blue light from smartphone screen on subjective quality of sleep among students"

в) Радови објављени у домаћим часописима и међународним који нису на SCI листи

- [1] Predrag D. Rančić, Saša Ž. Đokić, and Dragan D. Vučković: "Theoretical Photometric Characterization of one type of Luminaires with Opal Diffuser", Journal of Electrotechnics and Mathematics, Publ. of the Faculty of Electrical Eng., University of Priština, No. 2, December 1997, pp. 37-51
- [2] Драган Д. Вучковић; Миодраг С. Стојановић; Предраг Д. Ранчић: "Остварљиви енергетски ефекти примене компактних флуоресцентних светлосних извора у осветљењу домаћинстава", Електропривреда бр. 1, Београд 2009, стр. 59-69, UDK 628.9.03; 535.371, ISSN 0013-5755.
- [3] Славиша С. Трајковић, Драган Д. Вучковић: „Анкета корисника комуналних услуга као начин учешћа јавности у управљању комуналним отпадом“, Ecologica, Вол. 16, бр. 53, Београд, 2009, стр. 53-57, UDC: 504.75.064:628.463.03 =861, ISSN 0354-3285.
- [4] Miodrag S. Stojanović, Dragan S. Tasić, Dragan D. Vučković: "Generalized Approach for Calculation of Reduction Factor of a Cable Line Consisting of Three Single-Core Cables", International Review on Modelling and Simulations, Praise Worthy Prize, Vol. 5, No. 4, 2012, pp. 1758-1764, ISSN: 1974-9821
- [5] Dragan D. Vučković, Nenad N. Cvetković, Miodrag S. Stojanović: "Study on a Standard for Grounding Systems Realization", Serbian Journal of Electrical Engineering, Vol. 9, No. 3, 2012, pp. 393-401, Printed version: ISSN: 1451 – 4869; Online Version: ISSN 2217 – 7183; DOI: 10.2298/SJEE1203393V
- [6] Nenad N. Cvetković, Dragan D. Vučković, Dejan D. Krstić: "Application of estimation method for analysing pillars' grounding system formed of square-shaped ground electrodes", Safety Engineering, Vol. 3, No. 2, 2013, pp. 65-72, ISSN 2277-7124; UDC 621.396.67:62-218.2:614.841.24; DOI: 10.7562/SE2013.3.02.02
- [7] Nenad N. Cvetković, Saša S. Ilić, Dragan D. Vučković, Dejan B. Jovanović, Dejan D. Krstić: "Application of Hybrid Boundary Element Method-Example of Semispherical Ground inhomogeneity", Serbian Journal of Electrical Engineering, Volume 11, No. 4, December 2014, pp. 617-628, Printed Version: ISSN 1451 – 4869, Online Version: ISSN 2217 – 7183 UDC: 621.316.99:537.8]:517.544 DOI: 10.2298/SJEE1404617C
- [8] Dejan Jovanovic, Vladimir Stankovic, Dragana Živaljević, Dragan Vuckovic, Simona Ilie " Effects of Using Metal Frame Glasses Exposed to Electromagnetic Radiation from Mobile Phone", Safety Engineering, Vol. 10, No 1, 2020, pp. 1-8, UDK 681.7.072.42:621.395.721.5:537.531. DOI: 10.5937/SE2001001J
- [9] Dragan Vučković, Dejan Jovanović, Vladimir Stanković, Nenad Cvetković, Dragan Tasić, Vladan Škerović, "Light Flicker and Potential Biological Effects", Facta Universitatis, Series Working and Living Environmental Protection, University of Nis, Serbia, Volume 19, Number 3, pp. 137-148, 2022, DOI:10.22190/FUWLEP2203137V

Након последњег избора у звање

- [10] Dejan Jovanović, Vladimir Stanković, Nenad Cvetković, Dragana Živaljević, Dragan Vučković: "Investigating the effects of glasses on electric field distribution from a mobile phone inside the human eye during web surfing", Elektrotechnika & Elektronika E+E, Volume 58, Issue 4, pp. 75-80, 2023, ISSN: 0861-4717 (printed), ISSN: 2603-5421 (electronic). (M53)

- [11] Dragan Vučković, Dejan Jovanović, Nenad Cvetković, Miodrag Stojanović, Dragan Tasić: "An approximate model for determining the resistance of a hemispherical ground electrode placed at the top of the non-homogeneous truncated cone", Journal Of Energy Technology – JET, Volume 16, Issue 3, 2023, pp. 45-52, ISSN: 1855-5748 (printed), ISSN: 2463-7815 (electronic). (M53)

z) Радови саопштени на међународним научним скуповима

- [1] Predrag D. Rančić, Dragan D. Vučković, Saša Ž. Đokić: "Contribution to the Luminous Intensity Distribution Function Modelling", CIE LED EXPERT Symposium '97, CIE Publ. x013, pp. 31-36, Vienna, Austria, 24-25. October 1997.
- [2] Predrag D. Rančić, Dragan D. Vučković, Saša Ž. Đokić: "Contribution to Simple Mathematical Characterizations of the Spherical (Scalar) and Hemispherical Illuminance Distributions", Proceeding of 24-th CIE SESSION '99, Vol. I, Part I, pp. 231-233, Warsaw, Poland, 24-26. June, 1999.
- [3] Predrag D. Rančić, Saša Ž. Đoki, Vučković D.D. and Zulkić D.D: "Luminous Intensity Distribution Function in Vicinity of Cylindrical and Strip Radiating Lambertian Surfaces", Proceeding of the 1st Balkan Conference on Lighting, BalkanLight '99, pp. 105-110, Varna, Bulgaria, 6-8. October 1999.
- [4] Predrag D. Rančić, Dragan D. Vučković: "Some Experiences in Creating of the Integrating Photometer Systems", Proc. of the CIE-CNRI Int Conf. LIGHT&LIGHTING 2002, Vol. 1, pp. 252-259, Bucharest, 2002.
- [5] Dragan D. Vučković, Predrag D. Rančić: "Theoretical and Experimental Analysis of the Integrating Luminous Fluxmeter System", Proc. of 6th Int. Forum Lux Junior 2003, CD-Paper-41, pp. 1-14, Ilmenau, September 2003.
- [6] Predrag D. Rančić, Dragan D. Vučković: "Error estimation in the integrating luminous fluxmeter system with parallelepiped shaped integrating closed space", XII National Conference Light 2004, Varna, 2004.
- [7] Dragan D. Vučković, Aleksandar S. Jović, Milica P. Rančić: "Luminous Fluxmeter System with a Cylindrical Integrator: Generalization and Analysis of the Model Error", Proc. of 7th Int. Forum Lux Junior 2005, CD-Paper, pp. 1-12, Ilmenau, September 2005.
- [8] Dragan D. Vučković, Miodrag S. Stojanović, Miloš M. Božić and Predrag D. Rančić: "Analysis of Electric Energy Consumption for Domestic Lighting", Proc. of 8th Int. Forum Lux Junior 2007, CD-Paper, pp.1-5, Ilmenau, September 2007.
- [9] Dragan D. Vučković, Miodrag S. Stojanović, Miloš M. Božić and Predrag D. Rančić: "Analysis of Compact Fluorescent Light Bulbs (CFLs) Usage for Domestic Lighting in Serbia", Proc. of 8th Int. Forum Lux Junior 2007, CD-Paper, pp. 1-6, Ilmenau, September 2007.
- [10] Dragan D. Vučković, Miodrag S. Stojanović, Miloš M. Božić and Predrag D. Rančić: "Residential Lighting Consumption and Saving Potential in Serbia", Proc of Balkan Light 2008, pp. 279-286., Ljubljana, October 2008.
- [11] Hana Popović, Dejan Blagojević, Dragan D. Vučković, Dimitrije Stefanović, Zoran Popović: "Statistical Analysis of Electrokinetic Laws", Proc. of 10th International Conference on Applied Electromagnetics - ПЕС 2011, Niš, CD-Paper No. P1-13, pp. 1-4, ISSN / ISBN 978-86-6125-042-2, 25-29, September 2011.
- [12] Dragan D. Vučković, Milica P. Rančić, Miodrag S. Stojanović, Dragan S. Tasić: "Daylight Guidance Systems for Interior Lighting", Proc. of 10th International Conference on Applied

- Electromagnetics - PIEC 2011, Niš, CD-Paper No. O4-3, pp1-4, ISSN / ISBN 978-86-6125-042-2, 25-29, September 2011.
- [13] Miodrag S. Stojanović, Nenad N. Cvetković, Dragan D. Vučković: "About a standard for grounding system realization", XVII International Symposium on Applied Electrical Apparatus and Technologies, SIELA 2012, Technical Universities of Sofia, Varna and Gabrovo 2012, pp. 302-307, ISSN: 1314-6297, 28-30. May 2012.
- [14] Dragan D. Vučković, Nenad N. Cvetković, Dejan Krstić, Miodrag S. Stojanović: "Modeling of the Road Influence on the Grounding System in its Vicinity", The 15th International IGTE Symposium 2012, Graz University of Technology, pp. 294-299, ISBN: 978-3-85125-258-3, 16-19. September 2012.
- [15] Zoran Petrušić, Dragan D. Vučković, Ivan Todorović, Dragan Mančić: "A System for Supervision and Control of Public Lighting", The Fifth Conference Balkan Light 2012, Belgrade, Serbia, pp. 59-65, 3-6. October 2012.
- [16] Dragan D. Vučković, Nenad N. Cvetković, Slavoljub R. Aleksić, Saša S. Ilić, Dragan S. Tasić, Dejan D. Krstić: "Application of Hybrid Boundary Element Method on Modelling of Hemispherical Ground Inhomogeneity", ISTET 2013, Pilsen, Czech Republic, CD Proceedings, Paper I-7, ISBN: 978-80-261-0246-5 (Abstract in Proceedings), 24-26. June 2013.
- [17] Nenad N. Cvetković, Dragan D. Vučković, Miodrag S. Stojanović, Dejan D. Krstić, Dragan S. Tasić: "Application of a model of the road influence on the lighting pillars' grounding system", 11th International Conference on Applied Electromagnetics, PES 2013, Niš, Serbia, CD-proceedings (Session P1-13), 2013, ISBN 978-86-6125-090-3 (Abstract in Proceedings of extended abstracts, ISBN 978-86-6125-088-0, pp. 53-54), 01-04. September 2013.
- [18] Dragan D. Vučković, Nenad N. Cvetković, Saša S. Ilić, Dragan S. Tasić, Dejan D. Krstić: "Wire grounding system in the vicinity of the parallelepipedically shaped soil inhomogeneity", XVI International Symposium on Electromagnetic Fields in Mechatronics, Electrical and Electronic Engineering, ISEF 2013, Ohrid, Macedonia, USB-proceedings (Session PS6, Id 090), ISBN-13: 978-9989-630-66-8, EAN 9789989630668, 12-14. September 2013.
- [19] Dragan D. Vučković, Milica P. Rančić, Slavoljub R. Aleksić: "Current distribution and input impedance of vertical dipole antenna above lossy half-space", XVI International Symposium on Electromagnetic Fields in Mechatronics, Electrical and Electronic Engineering, ISEF 2013, Ohrid, Macedonia, USB-proceedings (Session PS2, Id 003), 2013, ISBN-13: 978-9989-630-66-8, EAN 9789989630668, 12-14. September 2013.
- [20] Nenad N. Cvetković, Dragan D. Vučković, Miodrag S. Stojanović, Dejan D. Krstić, Dragan S. Tasić: "The Grounding System of the Pillar on the Road", 11th International Conference on Telecommunications in Modern Satellite, Cable and Broadcasting Services-TELSIKS 2013, Niš, Serbia, CD Proceeding of papers, pp. 45-48, IEEE Catalog Number: CFP13488-CDR; ISBN: 978-1-4799-0900-1, 16-19, October 2013.
- [21] Nenad N. Cvetković, Dragan D. Vučković, Aleksa S. Ristić, Miodrag S. Stojanović: "One Approximate Model for Pole Grounding System Analysis", The 5th Symposium on Applied Electromagnetics, SAEM '14, Skopje, Macedonia, Conference Proceedings, pp. 5-23/1-4, ISBN 978-9989-630-73-6, (Abstract in the Book of Digests, ISBN 978-9989-630-72-9), 8-11. June 2014.
- [22] Nenad N. Cvetković, Dragan D. Vučković, Miodrag S. Stojanović, Aleksa S. Ristić: "Three-Wire Star-Shaped Grounding Electrode in the Vicinity of the Semi-Cylindrically Shaped Ground Inhomogeneity", XLIX International Scientific Conference on Information,

- Communication and Energy Systems and Technologies - ICEST 2014, Niš, Serbia, Proc. of papers, Volume 2, pp. 360-363, ISBN: 978-86-6125-109-2, 25-27. June 2014.
- [23] Miodrag S. Stojanović, Dragan S. Tasić, Nenad N. Cvetković, Dragan D. Vučković: "An approach to calculation of circulation current of single-core cables", The 10th Mediterranean Conference on Power Generation, Transmission, Distribution and Energy Conversion, Belgrade, Serbia, Proceedings of papers, Section 5: High voltage engineering, power cables and insulating materials-Paper Id 99, 6-9. November 2016.
- [24] M. S. Stojanović, D. S. Tasić, N. N. Cvetković, D. B. Jovanović, D. D. Vučković: "Self and Mutual Impedances of Power Cables", 52 International Scientific Conference on Information, Communication and Energy Systems and Technologies – Nis, Serbia, Proceedings, pp. 337-340, 28–30. June 2017.
- [25] D. Vučković, M. Stojanović, D. Tasić, S. Jovković: "Energy Efficient Lighting in Industry", The 13th International Conference on Applied Electromagnetics, Nis, Serbia, CD Proceedings, ISBN 978-86-6125-185-6, Paper P-8, 30, August – 1. September 2017.
- [26] Dejan Jovanović, Vladimir Stanković, Nenad Cvetković, Dejan Krstić, Dragan Vučković: "The Impact of Human Age on the Amount of Absorbed Energy from Mobile Phone", The 18th International IGTE Symposium, Graz, Austria, Abstracts, pp. 17, 16-19. September 2018.
- [27] Dejan Jovanović, Vladimir Stanković, Dragana Živaljević, Dragan Vučković, Simona Ilie: "Effects of Using Metal Frame Glasses Exposed to Electromagnetic Radiation from Mobile Phone" 14th International Conference on Applied Electromagnetics IIEC 2019, Nis, Serbia, CD-proceedings (Session P1-3), ISBN: 978-86-6125-212-9, Abstract in Proceedings of extended abstracts, ISBN 978-86-6125-211-2, pp. 39, 26–28. August 2019.
- [28] Dragan Vučković, Nenad Cvetković, Dejan Jovanović, Miodrag Stojanović, "Unified Glare Rating as a measure of visual comfort", Proceedings of the 8th Small Systems Simulation Symposium, Faculty of Electronic Engineering, Niš, Serbia, February 12-14, 2020, pp. 103-106, ISBN 978-86-6125-220-4.
- [29] Dragana Jovanović, Dejan Jovanović, Dragana Živaljević, Vladimir Stanković, Nenad N. Cvetković, Dragan Vučković: "Electric field and SAR distribution inside human head from mobile phone an 3G and 4G network", The 15th International Conference on Applied Electromagnetics, Niš, August 30 - September 1, 2021 (online) , CD Proceedings, ISBN ISBN-978-86-6125-241-9, pp. 102-105. (Apstrakt u Proceeding of abstracts, ISBN-978-86-6125-240-2, pp. 35.)
- [30] Dragana B. Jovanović, Dejan B. Jovanović, Vladimir B. Stanković, Dragana U. Živaljević, Nenad N. Cvetković, Dragan D. Vučković, Željko D. Hederić: "Glasses Influence on the Eyes Exposed to 2.45 GHz Electromagnetic Radiation", 15th International Conference on Telecommunications in Modern Satellite, Cable and Broadcasting Services-TELSIKS 2021, October 20-22, 2021, Niš, Serbia, Proceeding of papers, pp. 157-160, 2021, DOI: 10.1109/TELSIKS52058.2021.9606357.
- [31] Dejan Jovanović, Vladimir Stanković, Nenad Cvetković, Dragana Živaljević, Dragan Vučković, Željko Hederić: "Electric Field Distribution in the Vicinity of Dental Implant Exposed to the Electromagnetic Radiation from the Mobile Phone", Small Systems Simulation Symposium, Faculty of Electronic Engineering, Niš, Serbia, 28.02-2.03.2022., Proceedings, pp. 117-120. ISBN 978-86-6125-248-8
- [32] Dejan B. Jovanovic, Nenad N. Cvetkovic, Dragana B. Jovanovic, Dragan D. Vučković and Zeljko Hederic: "Wire grounding electrode placed near cylindrical multi-layered ground non-homogeneity", 22nd International Symposium on Electrical Apparatus and Technologies (SIELA), Bulgaria, 2022, pp. 1-4, DOI: 10.1109/SIELA54794.2022.9845720.

- [33] Dejan Jovanović, Dragan Krasić, Nenad N. Cvetković, Dragan Vučković, Vladimir Stanković: "Electric Field and SAR Distribution in the Vicinity of Dental Implants Exposed to the Cell Phone Radiation", The 20th International IGTE Symposium, Graz, Austria 18-21 September 2022, Abstracts, pp. 52

Након последњег избора у звање

- [34] Dejan Jovanović, Vladimir Stanković, Nenad Cvetković, Dragana Živaljević, Dragan Vučković: "Investigating the effects of glasses on electric field distribution from a mobile phone inside the human eye during web surfing", 16th International Conference on Applied Electromagnetics, PES 2023, August 28–30, 2023, Niš, Serbia, CD-proceedings, pp. 145-148, ISBN 978-86-6125-271-6. (apstrakt u Proceedings of extended abstracts, ISBN 978-86-6125-270-9, pp. 69)
- [35] Dragan Vučković, Dejan Jovanović, Nenad Cvetković, Miodrag Stojanović, Dragan Tasić: "An approximate model for determining the resistance of a hemispherical ground electrode placed at the top of the non-homogeneous truncated cone", 16th International Conference on Applied Electromagnetics, PES 2023, August 28–30, 2023, Niš, Serbia, CD-proceedings, pp. 158-161, ISBN 978-86-6125-271-6. (apstrakt u Proceedings of extended abstracts, ISBN 978-86-6125-270-9, pp. 72)
- [36] Dejan B. Jovanović, Nenad N. Cvetković, Dragan D. Vučković, Dragana U. Živaljević: "Modeling cylindrical ground non-homogeneity influence on two-electrode grounding system characteristics", The 21st International IGTE Symposium on Computational Methods in Electrical Engineering and Multiphysics, Graz, Austria 15-18 September 2024, Abstracts, pp. 48.
- [37] Milan Stojanović, Dejan Stevanović, Marko Dimitrijević, Dragan Vučković: Utility losses due to electric vehicle charging, 12th International Conference on Electrical, Electronics and Computer Engineering (IcETRAN), Čačak, Serbia, 9-12 June 2025, pp. 1-6, 12th International Conference on Electrical, Electronics and Computer Engineering (IcETRAN), Čačak, 9-12 June 2025, ISBN 978-86-6200-031-6
- [38] Vučković G, Vučković D, Stojiljković M, Ignjatović M, Korunović L: „Experimental investigation of electrical parameters for air source residential heat pump in changeover regimes during the summer period: a case study“, 38th International Conference on Efficiency, Cost, Optimization, Simulation and Environmental Impact of Energy Systems (ECOS 2025), M33, Paris, France, June 29–July 04, 2025.
- [39] Dejan B. Jovanović, Vladimir B. Stanković, Dragana U. Živaljević, Nenad N. Cvetković, Dragan D. Vučković, Bojana R. Petković: "Effect of Titanium Mesh Cranioplasty on Magnetic Field Distribution from Mobile Phone within the User's Head", 17th International Conference on Advanced Technologies, Systems and Services in Telecommunications (TELSIKS), Nis, Serbia, 2025, Paper ICT.9, pp. 222-225 ISBN: 979-8-3315-4415-7
- [40] Lidija M. Korunović; Dragan Vučković; Goran Vučković: "The Analysis of Harmonic Currents of Residential Heat Pump During Characteristic Operating Modes" 33rd Telecommunications Forum (TELFOR) 2025, Belgrade 25-26 November 2025, pp. 1-4 DOI: 10.1109/TELFOR67910.2025.11314258
- [41] Marko A. Dimitrijević, Dragan Vučković, Miodrag Stojanović, Dejan Jovanović, Nenad N. Cvetković: "Serbia Influence of LED Lamps Luminous Flux Regulation on Current Harmonics Emissions", 10th Small Systems Simulation Symposium, February 12-14, 2026, University of Niš, Faculty of Electronic Engineering, Niš, Serbia.

д) Радови саопштени на националним скуповима

- [1] Предраг Д. Ранчић, Драган Д. Вучковић и Саша Ж. Ђокић: “Функција расподеле светлосне јачине зрачећих идеално дифузних површина”, ОСВЕТЉЕЊЕ '97, стр. 10-21, Врњачка Бања, 7-10. октобар 1997.
- [2] Предраг Д. Ранчић, Саша Ж. Ђокић и Драган Д. Вучковић: “Теоријска светлотехничка каталожка карактеризација једног типа светилки са опалном капом”, ОСВЕТЉЕЊЕ '97, стр. 214-223, Врњачка Бања, 7-10. октобар 1997.
- [3] Предраг Д. Ранчић, Саша Ж. Ђокић и Драган Д. Вучковић: “Расподела сферичне и полусферичне осветљености у тачкама радне равни при осветљавању затворених простора”, ОСВЕТЉЕЊЕ '98, стр. 1-9, Велика Плана, 13-16. октобар 1998.
- [4] Предраг Д. Ранчић, Саша Ж. Ђокић и Драган Д. Вучковић: “Функција расподеле светлосне јачине флуоресцентних цеви и светлосних извора у облику светлећих трака”, ОСВЕТЉЕЊЕ '98, стр. 128-135, Велика Плана, 13-16. октобар 1998.
- [5] Предраг Д. Ранчић, Драган Д. Вучковић: “Реализација лабораторијског модела система интеграционог фотометра (Флуксметра)”, Зборник радова IV Симпозијум Индустијска Електроника, ИНДЕЛ 2002, стр. 101-106, Бања Лука, 14-15. новембар, 2002.
- [6] Драган Д. Вучковић, Предраг Д. Ранчић: “Теоријска основа и експериментална анализа система интеграционих флуксметара”, Зборник радова ОСВЕТЉЕЊЕ '03, CD-ОСВЕТЉЕЊЕ2003, стр. 1-14, Кладово, новембар 2003.
- [7] Предраг Д. Ранчић, Драган Д. Вучковић: “Процена грешке у систему интеграционог флуксметра са интеграционим затвореним простором паралелопипедног облика”, Зборник радова ОСВЕТЉЕЊЕ '04, CD-ОСВЕТЉЕЊЕ2004, стр. 1-16, Тара, октобар 2004.
- [8] Драган Вучковић, Драган Димитријевић: “Електронски баласте, шта и како”, Зборник радова ОСВЕТЉЕЊЕ '05, CD-ОСВЕТЉЕЊЕ2005, стр. 1-10, Копаоник, октобар 2005.
- [9] Драган Д. Вучковић, Предраг Д. Ранчић: “Систем интеграционог флуксметра са интегратором у облику цилиндра са равним базисима (ИЗП-ЦРР)”, Зборник радова ОСВЕТЉЕЊЕ '05, CD-ОСВЕТЉЕЊЕ2005, стр. 1-7, Копаоник, октобар 2005.
- [10] Драган Д. Вучковић, Предраг Д. Ранчић, Миодраг С. Стојановић: “Интегратор у облику цилиндра са једним равним и другим базисом у облику сферне калоте (ИЗП-ЦРК и ИЗП-ЦКР)”, Зборник радова ОСВЕТЉЕЊЕ '05, CD-ОСВЕТЉЕЊЕ2005, стр. 1-10, Копаоник, октобар 2005.
- [11] Драган Д. Вучковић, Предраг Д. Ранчић, Миодраг С. Стојановић, Александар С. Јовић: “Анализа изводљивости цилиндричног интегратора са базисима у облику сферних калота (ИЗП-ЦКК)”, Зборник радова ОСВЕТЉЕЊЕ '05, CD-ОСВЕТЉЕЊЕ2005, стр. 1-8, Копаоник, октобар 2005.
- [12] Предраг Д. Ранчић, Драган Д. Вучковић, Марија Д. Цветковић, Александар С. Јовић: “Одређивање фактора облика (коэффицијента интеррефлексије) за случај Н-то површинског модела затвореног простора цилиндричног облика”, Зборник радова ОСВЕТЉЕЊЕ '05, CD-ОСВЕТЉЕЊЕ2005, стр. 1-13, Копаоник, октобар 2005.
- [13] Драган Д. Вучковић, Миодраг С. Стојановић, Милош М. Божић, Предраг Д. Ранчић: „Анализа примене компактних флуоресцентних сијалица у домаћинствима“, Зборник радова ОСВЕТЉЕЊЕ '07, CD-ОСВЕТЉЕЊЕ2007, стр. 1-10, Ивањица, новембар 2007.

- [14] Драган Д. Вучковић, Милица П. Ранчић, Александра М. Конески: "Системи светловода за коришћење дневне светлости", Зборник радова ОСВЕТЉЕЊЕ '08, CD-ОСВЕТЉЕЊЕ2008, стр. 1-14, Суботица, новембар 2008.
- [15] Драган Д. Вучковић, Миодраг С. Стојановић, Милица П. Ранчић: "Прилог анализи ефикасности система цевних светловода", Зборник радова ОСВЕТЉЕЊЕ '11, CD-ОСВЕТЉЕЊЕ2011, стр. 1-9, Кладово, 31. октобар – 3. новембар 2011.
- [16] Драган Вучковић, Миодраг Стојановић, Дејан Јовановић: "Светилке за индустријско осветљење и њихов утицај на електричну мрежу", Зборник радова Осветљење 2018, CD-Осветљење 2018, стр. 1-3, Сребрно Језеро, 22-25. октобар 2018.
- Након последњег избора у звање*
- [17] Dragan Vučković, Dejan Jovanović, Goran Vujičić, Đorđe Ilić I Vladan Škerović: "Spektralne raspodele LED sijalica dostupnih na tržištu Srbije", 52. Savetovanje "Osvetljenje 2025", Zbornik radova Osvetljenje 2025, str. 37-44, Tara, novembar 2025. god

2.2. Научно-истраживачки пројекти (Драган Д. Вучковић, учесник на пројектима)

- [1] "Развој система за рачунарску и експерименталну светлотехничку карактеризацију светлосних извора, светилки и уређаја осветљења", потпројекат Пп.5, руководилац потпројекта Проф. др Предраг Д. Ранчић, (Потпројекат Пп. 5 је рађен у оквиру стратешког пројекта који је финансирало МНТ Републике Србије у периоду од 1994-1997. године, ЕВБ Ц.2.04.19.268: "Рационално коришћење енергије у предузећима и технолошка унапређења у експлоатацији хидро термо ресурса и дистрибутивних мрежа", руководилац Стратешког пројекта Проф. др Никола Љ. Рајаковић).
- [2] "Фотогониометрисање светлосних извора и светилки", руководилац пројекта Проф. др Предраг Д. Ранчић, Иновациони пројекат, ЕВБ ИП.1.14.91, финансиран у периоду од 01.12.1996. до 01.12.1997. од стране МНТ Републике Србије.
- [3] "Рационално коришћење и уштеда електричне енергије у електричном осветљењу коришћењем савремених светлосних извора, светилки и предспојних направа", потпројекат Пп.7, руководилац потпројекта Проф. др Предраг Д. Ранчић, (Потпројекат Пп. 7 је рађен у оквиру стратешког пројекта који је финансирало МНТ Републике Србије у периоду 1998-2000. године, ЕВБ С.2.08.22.0161: "Развој и примена савремених метода и уређаја у циљу смањивања оперативних трошкова ЕЕС као и у циљу рационалног коришћења електричне енергије", руководилац Стратешког пројекта Проф. др Никола Љ. Рајаковић).
- [4] "Развој светлотехничке мерне опреме и опреме за индустријску уградњу", ЕВБ ЕТР 6.04.0107.Б, руководилац пројекта Проф. др Предраг Д. Ранчић. Пројекат је у области Технолошког развоја финансиран за период 1.1.2002. – 31.12.2004. од стране МНТР Републике Србије.
- [5] „Карактеризација метода прорачуна и иницирање мера за снижење губитака у преносним и дистрибутивним мрежама“, НПЕЕ-223011, руководилац пројекта Проф. др Драган С. Тасић. Пројекат је у области Технолошког развоја финансиран у периоду 1.7.2006. – 30.6.2007. од стране МН Републике Србије.
- [6] "Истраживање и развој хибридног пасивног и активног система коришћења сунчеве енергије за осветљење стамбеног или пословног објекта високоградње", ЕВБ НПЕЕ 273027 Б, руководилац пројекта Проф. др Предраг Д. Ранчић. Пројекат је у оквиру Националног програма енергетске ефикасности финансиран у периоду 1.7.2006. – 30.12.2009. од стране Министарства науке Републике Србије.

- [7] "Карактеризација светлосних извора и остварљиви ефекти енергетске ефикасности при њиховој примени у осветљењу домаћинства", ЕВБ НПЕЕ 253008 Б, руководилац пројекта Проф. др Предраг Д. Ранчић. Пројекат је у оквиру Националног програма енергетске ефикасности финансиран у периоду 1.7.2006. – 30.6.2007. од стране Министарства науке Републике Србије.
- [8] „Развој и интеграција технологија пројектовања интелигентног мехатроничког интерфејса за примену у медицини (HUMANISM)“ ИИИ 44004, руководилац пројекта Проф. др Горан Ђорђевић. Пројекат финансиран од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја, 2011. - 2019.
- [9] „Развој, реализација, оптимизација и мониторинг мрежног модуларног ротирајућег фотонапонског система снаге 5 kW", ТР 33035, руководилац пројекта Проф. др Драган Манчић. Пројекат финансиран од стране Министарства просвете науке и технолошког развоја, 2011. - 2019.

2.3. Техничка решења

- [1] „Софтвер за анализу ефеката компензације реактивне снаге на потрошњу електричне енергије“, Зоран Стајић, Марко Милошевић, Милан Радић, Милош Божић, Драган Вучковић, софтвер је реализован у оквиру Иновационог пројекта ЕМ, евб. 451-03-00605/2012-16/191 и Пројекта ИИИ 44006.

<http://media.alfatec.rs/2013/01/Softver-za-analizu-efekta-kompenzacije-reaktivne-snage.pdf>

- [2] „Лабораторијско постројење за калибрацију мерних уређаја (APL/SPM) произвођача IRC "Alfatec" Niš“, Драган Тасић, Ненад Флорановић, Бисерка Мијуџић, Данијела Стајић, Драган Вучковић, Лабораторијско постројење је реализовано у оквиру Пројекта ИИИ 44006.

<http://media.alfatec.rs/2013/01/Laboratorijsko-postrojenje-za-kalibraciju-mernih-uredjaja.pdf>

- [3] „Систем за контролу рада јавног осветљења“, Зоран Петрушић, Андрија Петрушић, Драган Вучковић, Игор Јовановић, Угљеша Јовановић, Драган Радојевић, Драган Манчић, лабораторијски прототип реализован на пројекту МНР: ТР 33035 (решење Наставно-научног већа бр. 07/10-007/14-001 од 26.12.2014.).

<http://www.elfak.ni.ac.rs/rs/nauka/projekti/tehnicka-resenja/3010-sistem-za-kontrolu-rada-javnog-osvetljenja>

2.4. Подаци о објављеним радовима

Драган Д. Вучковић је као аутор или коаутор објавио 76 научних радова. Од последњег избора у звање асистента до подношења пријаве на овај конкурс, кандидат је, као аутор или коаутор, објавио 12 научних радова: један рад у часопису категорије М22, два рада у националним часописима, осам радова саопштених на међународним конференцијама и штампаних у зборницима радова и један рад саопштен на домаћој конференцији и штампан у зборнику радова. Радови кандидата [а.1], [б.1]÷[б.5], [в.1]÷[в.9], [г.1]÷[г.33] и [д.1]÷[д.16] анализирани су приликом претходних избора кандидата. Због тога ће овде бити анализирани само радови објављени након његовог последњег избора.

У радовима [б.6] и [д.17] разматрани су утицај повећане снаге зрачења у плавом делу спектра на циркадијални ритам људи, као и спектралне расподеле ЛЕД сијалица доступних на тржишту у Србији. У раду [б.6] разматран је ефекат смањења плаве светлости са екрана паметних телефона у вечерњим сатима на субјективни квалитет сна код студената медицине. Циљна популација били су студенти узраста од 20 до 22 године,

оба пола. Примарни исход студије био је вредновање субјективног квалитета сна српском верзијом Питсбуршког индекса квалитета сна (PSQI). Средња вредност PSQI индекса при устаљеним навикама студената била је лоша, док је након смањења снаге зрачења плаве светлости са LED екрана мобилних телефона средња вредност PSQI индекса била значајно мања и нашла се у опсегу вредности које се карактеришу као добре. Резултати рада показали су да су примењене мере допринеле побољшању субјективног квалитета сна код студената, као и побољшању дневног функционисања. У раду [д.17] приказани су резултати лабораторијских мерења спектралне расподеле ЛЕД сијалица доступних на тржишту Републике Србије и дата су поређења спектра зрачења за различите моделе сијалица са истом придруженом температуром боје (2700 К, 3000 К, 4000 К и 6500 К). Однос снаге зрачења у плавом делу спектра у односу на укупну снагу зрачења сијалице највише се разликује код сијалица са температуром боје светлости 2700 К, које се највише користе у домаћинствима. Тај однос се креће од 6,03% до 9,28%. Код других температура боје тај однос је мање изражен у поређењу с разликама које се јављају код топло белих извора светлости, тако да сијалице различитих произвођача са истом придруженом температуром боје светлости могу различито да утичу на циркадијални ритам људи.

У радовима [в.11] и [г.35] дата је процедура за анализу полусферичног уземљивача постављеног на врху брда. Брдо је моделирано као купасто тело са одсеченим врхом коначне висине, које се састоји од три хомогене области, свака са различитим електричним карактеристикама. Примењени приступ представља комбинацију методе процене и приближног израза у затвореном облику. Добијени резултати верификовани су и упоређени са резултатима добијеним помоћу програмског пакета COMSOL и показују да се предложени приступ може користити за апроксимацију описане нехомогености тла. У раду [г.36] дата је анализа утицаја нехомогености тла, апроксимиране као вертикални хомогени цилиндрични домен, на карактеристике уземљивача, који укључује електроде постављене унутар и изван цилиндричног домена. У пракси такве нехомогености могу бити разне цеви, бунари или темељи стубова. Процедура се заснива на примени квазистационарне теорије слика и Гринове функције добијене као решење Лапласове, односно Поасонове једначине.

У радовима [в.10], [г.34] и [г.39] разматрана је расподела јачине електричног поља и апсорбоване енергије у ткивима корисника мобилних телефона. У радовима [в.10] и [г.34] дат је преглед расподеле електричног поља унутар биолошких ткива људског ока у близини наочара са металним оквиром током претраге интернета путем мобилног телефона. Нумеричко израчунавање извршено је за фреквенције 4G мобилне мреже и приказана је упоредна анализа модела са наочарима и без њих. Највећи утицај наочара на јачину електричног поља може се уочити унутар ткива која су најближа металном оквиру. Резултати показују да присуство наочара са металним оквиром смањује електрично поље у биолошким ткивима људског ока. Пошто је алуминијумски оквир добар проводник, велики део електричног поља бива усмерен у страну. Закључак је да метални оквир наочара делује као својеврсни штит током претраге интернета на мобилном телефону. У раду [г.39] дата је процена утицаја титанијумске мрежице, која се користи у реконструкцији повреда лобање, на расподелу магнетског поља мобилног телефона у биолошким ткивима и органима у глави корисника. Прорачуни су дати за фреквенцију мобилне мреже од 1800 MHz и спроведена је упоредна процена за модел са титанијумском мрежицом и модел без ње. Расподела магнетског поља мерена је на моделу главе у коме је титанијумска мрежица постављена непосредно изнад телефона. Резултати показују да присуство титанијумске мрежице значајно повећава интензитет магнетског поља у површинским слојевима главе (кожа, масно и мишићно ткиво), док у дубљим ткивима долази до смањења у поређењу са моделом без имплантата. Максимална јачина магнетског поља за модел главе са титанијумском мрежицом прелази троструку вредност у поређењу са моделом без овог имплантата.

У радовима [г.37], [г.38], [г.40] и [г.41] разматрани су утицаји нелинеарних потрошача на квалитет електричне енергије у дистрибутивној мрежи. У раду [г.37]

разматрани су губици дистрибутивних предузећа услед коришћења пуњача за електричне аутомобиле код потрошача где се наплаћује само активна енергија. Утврђено је да је просечна вредност реактивне снаге приликом пуњења аутомобила износила приближно 4,3% потрошње активне снаге. Показано је да учешће реактивне снаге само по себи није велико, али новац који се не наплати од потрошача постаје значајан када се узме у обзир број електричних возила као и време пуњења. У радовима [г.38] и [г.40] разматран је утицај топлотних пумпи које се користе у домаћинствима за загревање топле воде и грејање и хлађење простора на дистрибутивну мрежу. У раду [г.38] разматран је случај када топлотна пумпа прелази из режима загревања топле воде у бојлеру у режим хлађења простора. Показано је да је укупно хармонијско изобличење напона било унутар прописаних граница, док су поједине вредности непарних хармоника биле веће од вредности прописаних стандардом. У раду [г.40] анализирани су резултати мерења активне и реактивне снаге, фактора снаге и струја виших хармоника током различитих режима рада топлотне пумпе која се користи у домаћинству. Забележено је да је капацитивна реактивна снага присутна у готово свим посматраним режимима рада, резултујућим капацитивним фактором снаге већим или једнаким 0,95. Анализа струја виших хармоника показала је да су готово сви непарни хармоници већи од вредности прописаних међународним стандардом. У раду [г.41] разматрана су хармонијска изобличења струја приликом регулације светлосног флукса ЛЕД извора светлости. Разматрана су два типа уређаја за регулацију светлосног флукса: фазни димери и директна регулација једносмерним напоном. Показано је да је изобличење струје (THDI) значајно веће код фазних димера него код регулације једносмерним напоном.

2.5. Наставно-педагошка активност

Кандидат Драган Вучковић учествује у извођењу наставе од 1997. године, када је ангажован као истраживач-стипендиста на Електронском факултету у Нишу, те стога поседује одговарајуће искуство у наставно-педагошком раду. Као истраживач-стипендиста, а затим као асистент-приправник, односно асистент, на Електронском факултету у Нишу, био је ангажован на извођењу рачунских вежби из предмета: Електричне инсталације и осветљење, Електричне инсталације, Електричне машине, Електротермија, Осветљење, Светлотехника, Дистрибутивне и индустријске мреже, Електране, Дистрибуирана производња електричне енергије, Квалитет електричне енергије, Заштита од атмосферских пражњења, Управљање дистрибутивном мрежом и Тржиште електричне енергије, као и лабораторијских вежби из предмета Електричне инсталације и осветљење, Електричне инсталације, Електричне машине, Осветљење и Дистрибуирана производња електричне енергије.

3. МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР

Увидом у конкурсни материјал и на основу претходно дате анализе, Комисија закључује да Драган Д. Вучковић, асистент Електронског факултета у Нишу, у претходном периоду има:

- научне радове објављене у међународним и националним часописима, као и већи број радова саопштених на међународним и националним научним скуповима који су штампани у одговарајућим зборницима радова, једно поглавље у монографији и три техничка решења;
- учешће у реализацији већег броја научноистраживачких пројеката;
- вишегодишње наставно-педагошко искуство.

Ценећи укупан рад и постигнуте научне и стручне резултате кандидата Драгана Д. Вучковића, сматрамо да он испуњава све услове предвиђене Законом о високом


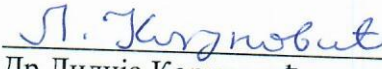

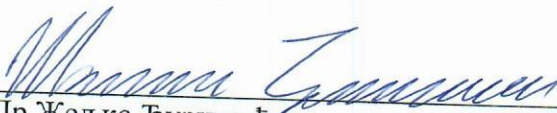

образовању и Статутом Електронског факултета у Нишу да буде изабран у звање асистент.

4. ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР

На основу свега претходно наведеног, Комисија предлаже Изборном већу Електронског факултета у Нишу да кандидата Драгана Д. Вучковића изабере у звање асистента за ужу научну област Електроенергетика.

У Нишу, 29. 5. 2026. године

Чланови комисије

1. 
Др Драган Тасић,
редовни професор Универзитета у Нишу,
Електронског факултета у Нишу (ужа научна
област Електроенергетика)
2. 
Др Лидија Коруновић,
редовни професор Универзитета у Нишу,
Електронског факултета у Нишу (ужа научна
област Електроенергетика)
3. 
Др Весна Јавор,
редовни професор Универзитета у Нишу,
Електронског факултета у Нишу (ужа научна
област Електроенергетика)
4. 
Др Жељко Ћуришић,
редовни професор Универзитета у Београду,
Електротехничког факултета у Београду (ужа
научна област Електроенергетски системи)
5. 
Др Милутин Петронијевић,
ванредни професор Универзитета у Нишу,
Електронског факултета у Нишу (ужа научна
област Електроенергетика)