

NASTAVNO-NAČNOM VEĆU ELEKTROTEHNIČKOG FAKULTETA UNIVERZITETA U BEOGRADU

Na osnovu člana 37 Pravilnika o izboru u zvanja nastavnika i saradnika Elektrotehničkog fakulteta Univerziteta u Beogradu, podnosim

IZVEŠTAJ O RADU REDOVNOG PROFESORA

za period od 17.02.2016. godine do 17.02.2021. godine. Ovaj izveštaj je najlakše pratiti u elektronskoj formi, kada su svi hiperlinkovi (*hyperlinks*) aktivni, mada su sve relevantne informacije sadržane i u štampanoj formi.

1 Biografski podaci

Biografski podaci su u prethodnom petogodišnjem periodu ostali neizmenjeni: rođen sam u Beogradu 29.01.1966. godine, gde sam završio osnovnu školu „Braća Ribar“ (sada Osnovna škola „Kralj Petar I“) 1980. godine kao nosilac diplome „Vuk Karadžić“ i OVRROMTS „Veljko Vlahović“, (nekada i sada „Matematička gimnazija“), usmereno obrazovanje matematičko-tehničke struke, zanimanje programer, 1984. godine, kao nosilac diploma „Vuk Karadžić“ i „Mihaјlo Petrović—Alas“. Po odsluženju vojnog roka počeo sam studije na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta u Beogradu školske 1985/86. godine, a diplomirao sam 23.04.1990. godine sa prosečnom ocenom 9.54 bez diplomskog rada i ocenom 10 na diplomskom radu. Na istom fakultetu sam magistrirao 19.06.1992. godine. Doktorirao sam 12.05.1995. godine na University of Colorado at Boulder, u SAD, gde sam na izradi doktorata boravio od 18.08.1993. godine do 04.07.1995. godine. Prosečna ocena položenih ispita na doktorskim studijama mi je bila maksimalnih 4.0/4.0 (A).

Na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta u Beogradu izabran sam za asistenta-pripravnika 19. 09. 1990. godine, za asistenta 26. 01. 1993. godine, za docenta 29. 01. 1996. godine, za vanrednog profesora 20. 09. 2000. godine i za redovnog profesora 17. 02. 2006. godine.

Dobitnik sam Oktobarske nagrade za stvaralaštvo mladih 1992. godine, Tesline nagrade za stvaralaštvo mladih 1993. godine i Tesline nagrade 1999. godine. Dobitnik sam priznanja “Outstanding Academic Achievement” za zimski semestar 1993. godine na University of Colorado, dodeljeno 15. 03. 1994. godine. Dobitnik sam priznanja “Volunteer of the Year Award,” ETF BAFA December 8, 2012.

2 Nastavna delatnost

2.1 Angažovanje u nastavi

Tokom rada u zvanju redovnog profesora u ovom petogodišnjem periodu učestvovao sam u nastavi iz predmeta:

1. Električna merenja (2 + 0 + 3, zimski semestar)
2. Praktikum iz softverskih alata u elektronici (0 + 1 + 1, zimski semestar)
3. Analogna elektronika (3 + 2 + 0, zimski semestar)
4. Laboratorijske vežbe iz elektronike 2 (0 + 0 + 2, letnji semestar)
5. Energetska elektronika (3 + 1 + 1, letnji semestar)
6. Energetska elektronika 2 (3 + 2 + 0, letnji semestar, master studije)
7. Odabrana poglavlja iz energetske elektronike (doktorske studije)
8. Upravljanje energetske pretvaračima (doktorske studije)

Trenutno sam angažovan na svim navedenim predmetima. Najveći broj vežbi na tabli iz predmeta za koje sam zadužen samostalno izvodim.

2.2 Angažovanje u inoviranju nastave

Školske 2016/2017. godine sam izdvojio nastavu iz predmeta Električna merenja na Odseku za elektroniku i promenio laboratorijske vežbe kako bi bile usaglašene sa dostupnom savremenom opremom. Formirao sam devet novih laboratorijskih vežbi i napisao nova uputstva. U laboratorijskim vežbama je naglašena primena računara, a koristi se isključivo slobodan softver, od operativnog sistema do aplikacija za upravljanje instrumentima. Iskustva sa početka reforme ovog predmeta su prikazana u radu Predrag Pejović, "Electrical Measurements Revisited — Experiences from Modernizing the Course," IEEE EUROCON 2017.

Školske 2020/2021 sam delimično reformisao predmet Praktikum iz softverskih alata u elektronici tako što sam nastavu iz programskog jezika Python sa verzije 2 prilagodio aktuelnoj verziji 3 ovog programskog jezika. Osim toga, iz nastave sam izbacio programe gnuplot, Maxima i SymPy, a uveo sam program SageMath koji je pokrio oblast simboličkog računanja. Iskustva iz nastave ovog predmeta su publikovana u radu Predrag Pejović, "Software Tools in Electronics — Experiences from Teaching the Course," XI International Symposium Industrial Electronics, INDEL 2016, kao i u predavanju po pozivu Predrag Pejović, "Free Software — Experiences from Using and Teaching," Ss. Cyril and Methodius University in Skopje, Faculty of Electrical Engineering and Information Technologies, u organizaciji IEEE Republic of Macedonia Section. Takođe po ovom osnovu sam pozvan da vodim panel "Can Free and Open Source Software Replace Commercial Electrical Engineering Tools?" na EUROCON 2017.

U zimskom semestru školske 2020/2021 sam snimio predavanja iz predmeta Električna merenja, Praktikum iz softverskih alata u elektronici i Analogna elektronika i učinio ih javno dostupnim preko platformi Zenodo i YouTube.

Svake godine na svim predmetima za koje sam zadužen izvodim redovna manja inoviranja nastave kako bi nastava pratila napredak struke.

2.3 Udžbenička literatura

U prethodnom petogodišnjem periodu objavio sam sledeće udžbenike:

1. Predrag Pejović, „Princip rada i primena osciloskopa“, Elektrotehnički fakultet, Beograd, 2016, ISBN 78-86-7225-060-2
2. Predrag Pejović, „Laboratorijske vežbe iz električnih merenja“, autorsko izdanje, Beograd, 2018, ISBN 78-86-920133-0-0

Oba udžbenika su recenzirani i objavljeni na sajtu fakulteta kao elektronski udžbenici. Licenca za oba udžbenika je Creative Commons Autorstvo — Deliti pod istim uslovima (Attribution-ShareAlike — CC BY-SA).

Za predmet Praktikum iz softverskih alata u elektronici svake godine ažuriram i objavljujem zbirku od oko 500 slajdova za predavanja koja je javno dostupna na <https://zenodo.org/record/4444758>.

Niz materijala za nastavu u formi tekstova koji obrađuju pojedine tema sam objavio na sajtovima predmeta:

1. Sajt predmeta Električna merenja, <http://tnt.etf.bg.ac.rs/~oe2em/>
2. Sajt predmeta Praktikum iz softverskih alata u elektronici, <http://tnt.etf.bg.ac.rs/~oe4sae/>
3. Sajt predmeta Analogna elektronika, <http://tnt.etf.bg.ac.rs/~oe3ae/>
4. Sajt predmeta Energetska elektronika, <http://tnt.etf.bg.ac.rs/~oe3ee/>
5. Sajt predmeta Energetska elektronika 2, <http://tnt.etf.bg.ac.rs/~ms1ee2/>

Sajtove predmeta sam održavam. Svi nastavni materijali kojima sam autor su slobodno i javno dostupni pod Creative Commons Autorstvo — Deliti pod istim uslovima (Attribution-ShareAlike — CC BY-SA) licencom.

U toku zimskog semestra su snimljena predavanja iz predemta Električna merenja, Praktikum iz softverskih alata u elektronici i Analogna elektronika i učinjena javno dostupnim na platformama Zenodo i YouTube, svako predavanje ima svoj Digital Object Identifier, registrovano je. Linkovi koji vode na predavanja su dostupni na sajtovima predmeta. U toku su snimanja predavanja za predmete Energetska elektronika i Energetska elektronika 2.

2.4 Mentorstva i članstva u komisijama

U prethodnom petogodišnjem periodu bio sam mentor za:

1. dve doktorske disertacije na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta u Beogradu, kandidati Spasoje Mirić i Milan Pajnić
2. jedne doktorske disertacije na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta u Istočnom Sarajevu, kandidat Darko Šuka
3. 11 master radova
4. 19 završnih radova

Osim toga, bio sam član komisije za:

1. dve doktorske disertacije na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta u Beogradu
2. sedam doktorskih disertacija na stranim univerzitetima (na Technische Universität Wien dve i po jednu na TU Delft, University of Toronto, Tel Aviv University, Universidad Politécnica de Madrid, Univerzitet u Istočnom Sarajevu)
3. tri master rada
4. četiri završna rada

2.5 Rezultati studentskih anketa

Rezultate studentskih anketa sam učinio javno dostupnim na:

<http://tnt.etf.rs/~peja/ankete-3.zip>.

2.6 Predavanja po pozivu

U prethodnom petogodišnjem periodu održao sam sledeća predavanja po pozivu:

1. **Predrag Pejović**, “Free Software — Experiences from Using and Teaching,” Ss. Cyril and Methodius University in Skopje, Faculty of Electrical Engineering and Information Technologies, u organizaciji IEEE Republic of Macedonia Section, 05.05.2016. godine, dostupno na <https://zenodo.org/record/1322447>
2. **Predrag Pejović**, “Industrial Electronics 4.0: Is It Going to Be Free and Open?” na konferenciji INDEL 2020, dostupno na <https://zenodo.org/record/4138858> i na <https://zenodo.org/record/4307957/>

2.7 Saradnja sa studentskim organizacijama

Po zahtevu studentske organizacije EESTEC održao sam predavanje „Budućnost diplomiranih inženjera elektrotehnike i računarstva: šta možemo da predvidimo?“ na seminaru “Brand New Engineers” 2020. godine, dostupno na <https://zenodo.org/record/4282851> i na <https://youtu.be/VWvKINQ26RY>.

3 Publikacije

3.1 Naučni i stručni radovi

Kompletan spisak radova koje sam objavio se može naći na:

<http://tnt.etf.rs/~peja/>

tab LIST OF PUBLICATIONS, a deo radova (uglavnom na engleskom jeziku) sa citiranošću se može naći na:

<https://scholar.google.com/citations?user=fwslO8wAAAAJ&hl=en>

Periodu od 17.02.2016. godine do 17.02.2021. godine objavio sam:

3.1.1 Radovi u kategorizovanim međunarodnim časopisima

1. Spasoje Mirić, **Predrag Pejović**, “A Method for Computer-Aided Analysis of Differential Mode Input Filters,” IEEE Transactions on Industrial Electronics, vol. 64, no. 6, pp. 4741-4750, June 2017; Digital Object Identifier (DOI): 10.1109/TIE.2017.2674584; Print ISSN: 0278-0046; Online ISSN: 1557-9948/2017, kategorija **M21a**
2. Rade Božović, Mirjana Simić, **Predrag Pejović**, Miroslav L. Dukić, “The Analysis of Closed-Form Solution for Energy Detector Dynamic Threshold Adaptation in Cognitive Radio,” Radioengineering, vol. 26, no. 4, pp. 1104-1109, December 2017; ISSN 1210-2512 (Print), ISSN 1805-9600 (Online), DOI: 10.13164/re.2017.1104, kategorija **M23**

3. Petar Laušević, **Predrag Pejović**, Dragana Žugić, Yuri Kochnev, Pavel Apel, Zoran Laušević, “Improving thin film flexible supercapacitor electrode properties using ion-track technology,” *Journal of Materials Science: Materials in Electronics*, vol. 29, no. 9, pp. 7489–7500, May 2018, ISSN 0957-4522 (Print), ISSN 1573-482X (Online), DOI: 10.1007/s10854-018-8740-x, kategorija **M22**
4. Milan Pajnić, **Predrag Pejović**, Obrad Aleksić, “Design and Analysis of a Novel Coupled Inductor Structure with Variable Coupling Coefficient,” *IET Power Electronics*, vol. 11, no. 6, pp. 961-967, 2018, ISSN 1755-4535 (Print), ISSN 1755-4543 (Online), DOI: 10.1049/iet-pel.2017.0566, kategorija **M22**
5. Milan Pajnić, **Predrag Pejović**, “Zero-Voltage Switching Control of an Interleaved Bi-directional Buck/Boost Converter with Variable Coupled Inductor,” *IEEE Transactions on Power Electronics*, vol. 34, no. 10, pp. 9562-9572, 2019, ISSN: 0885-8993 (Print), ISSN: 1941-0107 (Electronic), DOI: 10.1109/TPEL.2019.2893703, kategorija **M21a**
6. Uroš Borović, Sisi Zhao, Jesús A. Oliver, Pedro Alou, José A. Cobos, **Predrag Pejović**, “Design Methodology for Three-phase Buck-Type and Boost-Type Rectifiers to Comply With the DO-160G Current Distortion Test,” *IEEE Transactions on Power Electronics*, vol. 35, no. 1, pp. 33-47, 2020, ISSN: 0885-8993 (Print), ISSN: 1941-0107 (Electronic), DOI: 10.1109/TPEL.2019.2923404, kategorija **M21a**
7. Darko Šuka, **Predrag Pejović**, Mirjana Simić Pejović, “Application of Time-Averaged and Integral-Based Measure for Measurement Results Variability Reduction in GSM/DCS/UMTS Systems,” *Radiation Protection Dosimetry*, vol. 187, no. 2, pp. 191-214, 2019; ISSN: 1742-3406 (Online), ISSN: 0144-8420 (Print), DOI: 10.1093/rpd/ncz154, kategorija **M23**
8. Maja B. Rosić, Mirjana I. Simić, **Predrag V. Pejović**, “Passive Target Localization Problem Based on Improved Hybrid Adaptive Differential Evolution and Nelder-Mead Algorithm,” *Journal of Sensors*, Volume 2020, Hindawi, Article ID 3482463, 20 pages, Feb. 27, 2020; Print ISSN: 1687-725X, Online ISSN: 1687-7268, DOI: 10.1155/2020/3482463, kategorija **M22**
9. Darko Šuka, **Predrag Pejović**, Mirjana Simić Pejović, “Characterization of Exposure to Electromagnetic Emissions From Public Mobile Systems Using the Time-Averaged and Integral-Based Measure,” *Radiation Protection Dosimetry*, vol. 190, no. 2, pp. 226-236, June 2020; ISSN: 1742-3406 (Online), ISSN: 0144-8420 (Print), DOI: 10.1093/rpd/ncaa091, kategorija **M23**
10. Giovanni Betta, Domenico Capriglione, Gianni Cerro, Gianfranco Miele, Marzia Salone D’Amata, Darko Šuka, **Predrag Pejović**, Mirjana Simić Pejović, “On the Measurement of Human Exposure to Cellular Networks,” *IEEE Instrumentation and Measurement Magazine*, vol. 23, no. 6, pp.5-13, December 2020; Electronic ISSN: 1941-0123, Print ISSN: 1094-6969, DOI: 10.1109/MIM.2020.9289066, kategorija **M22**
11. Maja B. Rosić, Mirjana I. Simić, **Predrag V. Pejović**, “An Improved Adaptive Hybrid Firefly Differential Evolution Algorithm for Passive Target Localization,” *Soft Computing*, vol. 25, no. 1, January 2021; ISSN: 1433-7479 (Electronic), ISSN: 1432-7643 (Print), DOI: 10.1007/s00500-020-05554-8, kategorija **M22**

3.1.2 Radovi u nekategorizovanim međunarodnim časopisima

1. **Predrag Pejović**, Amela Zeković, “Bode Plots Revisited: a Software System for Automated Generation of Piecewise Linear Frequency Response Plots,” *Electronics*, vol. 21, no. 2, pp. 76-86, December 2017, ISSN: 1450-5843, DOI: 10.7251/ELS1721076P
2. **Predrag Pejović**, “Application of Python Programming Language in Measurements,” *Facta Universitatis, Series: Electronics and Energetics*, vol. 32, no. 1, pp. 1-23, January 2019, ISSN: 0353-3670 (Print), ISSN: 2217-5997 (Online), DOI: 10.2298/FUEE1901001P

3.1.3 Radovi na međunarodnim konferencijama

1. Maja Rosić, Mirjana Simić, **Predrag Pejović**, Milan Bjelica, “Optimal source localization problem based on TOA measurements,” 3rd International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering, IcETRAN 2016, Zlatibor, June 2016
2. Uroš Borović, Sisi Zhao, Marcelo Silva, Yann E. Bouvier, Miroslav Vasić, Jesus A. Oliver, Pedro Alou, Jose A. Cobos, Fernando Arevalo, Juan Carlos Garcia-Tembleque, Jorge Carmena, Constantino Garcia, **Predrag Pejović**, “Comparison of Three-phase Active Rectifier Solutions for Avionic Applications: Impact of the Avionic Standard DO-160 F and Failure Modes,” IEEE Energy Conversion Congress and Exposition, ECCE 2016, Milwaukee, WI, USA, September 18-22, 2016, DOI: 10.1109/ECCE.2016.7854943
3. Maja Rosić, Mirjana Simić, **Predrag Pejović**, “Performance Evaluation of Nonlinear Optimization Methods for TOA Localization Techniques,” 7-th International Scientific Conference on Defensive Technologies, OTEH 2016, Belgrade, Serbia, October 6-7, 2016, pp. 466-471
4. **Predrag Pejović**, “Software Tools in Electronics — Experiences from Teaching the Course,” XI International Symposium Industrial Electronics, INDEL 2016, November 3-5, 2016, Banja Luka, DOI: 10.1109/INDEL.2016.7797808
5. **Predrag Pejović**, Amela Zeković, “Software Supported DC Voltage Calibrator,” XI International Symposium Industrial Electronics, INDEL 2016, November 3-5, 2016, Banja Luka, DOI: 10.1109/INDEL.2016.7797804
6. Radoš Vreljaković, Milan Darijević, **Predrag Pejović**, “Digital Control of Active Resistance Emulation in Three-Phase Rectifiers with Current Injection Principle,” PCIM, Nuremberg, 2017, ISBN: 978-3-8007-4424-4
7. **Predrag Pejović**, “Electrical Measurements Revisited — Experiences from Modernizing the Course,” IEEE EUROCON 2017, Ohrid, Republic of Macedonia, 6-8 July 2017, pp. 838-844, DOI: 10.1109/EUROCON.2017.8011229
8. Milan Pajnić, **Predrag Pejović**, Željko Despotović, Miroslav Lazić, Miodrag Skender, “Characterization and Gate Drive Design of High Voltage Cascode GaN HEMT,” 19th International Symposium POWER ELECTRONICS Ee2017, October 19-21, 2017, Novi Sad, Serbia, DOI: 10.1109/PEE.2017.8171670
9. Milan Pajnić, **Predrag Pejović**, Željko Despotović, Miroslav Lazić, Miodrag Skender, “Design consideration for high frequency LLC resonant converter with matrix transformer,” 19th International Symposium POWER ELECTRONICS Ee2017, October 19-21, 2017, Novi Sad, Serbia, DOI: 10.1109/PEE.2017.8171669

10. **Predrag Pejović**, Marija Glišić, "Computer-Aided Analysis of Discontinuous Conduction Modes in Peak-Limiting Current Mode Controlled Switching Converters," The Nineteenth IEEE Workshop on Control and Modeling for Power Electronics, paper 81, COMPEL 2018, June 25-28 2018, Padova, Italy, DOI: 10.1109/COMPEL.2018.8459992
11. **Predrag Pejović**, "Output Voltage Filtering in Pulse Width Modulation Based D/A Converters," XII International Symposium Industrial Electronics, INDEL 2018, November 1-3, 2018, Banja Luka, DOI: 10.1109/INDEL.2018.8637642
12. **Predrag Pejović**, "An Automated System for Frequency Response Measurement Based on Free Software Tools," XII International Symposium Industrial Electronics, INDEL 2018, November 1-3, 2018, Banja Luka, DOI: 10.1109/INDEL.2018.8637645
13. **Predrag Pejović**, "Replotting the Nyquist Plot — A New Visualization Proposal," 20th International Symposium POWER ELECTRONICS Ee2019, October 23-26, 2019, Novi Sad, Serbia, DOI: 10.1109/PEE.2019.8923451
14. Marija Glišić, **Predrag Pejović**, "Experimental Verification of a Peak Limiting Current Mode Controlled Switching Cell Model," 20th International Symposium POWER ELECTRONICS Ee2019, October 23-26, 2019, Novi Sad, Serbia, DOI: 10.1109/PEE.2019.8923208
15. Nemanja Filipović, **Predrag Pejović**, "Design and Characterization of Feedforward Buck Converter Control Circuit," 20th International Symposium POWER ELECTRONICS Ee2019, October 23-26, 2019, Novi Sad, Serbia, DOI: 10.1109/PEE.2019.8923215
16. Marija Glišić, **Predrag Pejović**, "Influence of Slope Compensation on Operating Modes of Current Mode Controlled Converters," 20th International Symposium POWER ELECTRONICS Ee2019, October 23-26, 2019, Novi Sad, Serbia, DOI: 10.1109/PEE.2019.8923575
17. Darko S. Šuka, Mirjana I. Simić Pejović, **Predrag V. Pejović**, "Comparative analysis of E field strength via software simulations and measurements for GSM/DCS/UMTS downlink frequency bands," 19th International Symposium INFOTEH-JAHORINA (INFOTEH), March 18-20, 2020, East Sarajevo, DOI: 10.1109/INFOTEH48170.2020.9066285
18. Darko S. Šuka, Mirjana I. Simić Pejović, **Predrag V. Pejović**, "An overview of EMF exposure assessment metrics," 19th International Symposium INFOTEH JAHORINA (INFOTEH), March 18-20, 2020, East Sarajevo, DOI: 10.1109/INFOTEH48170.2020.9066281
19. **Predrag Pejović**, "A simple circuit to visualize space vectors by an oscilloscope," 2020 International Symposium on Industrial Electronics and Applications (INDEL), pp. 1-6, November 2020, Banja Luka; DOI: 10.1109/INDEL50386.2020.9266170

3.1.4 Radovi u časopisima nacionalnog značaja

1. Milan Bjelica, **Predrag Pejović**, „Slobodni softver u hemiji“, Hemijski pregled, 2017, ISSN 0440-6826
2. Maja Rosić, Mirjana Simić, **Predrag Pejović**, Milan Bjelica, "Optimal Source Localization Problem Based on TOA Measurements," Serbian Journal of Electrical Engineering, Vol. 14, No. 1, February 2017, pp. 161-176, DOI 10.2298/SJEE170161R, ISSN 1451-4869

3.1.5 Radovi po pozivu na konferencijama nacionalnog značaja

1. **Predrag Pejović**, Nadica Miljković, Miloš Cvetanović, Milica Ševkušić, „Licence slobodnog softvera i otvorenog hardvera — kratko uputstvo za nestrpljive —“, PSSOH 2020, DOI: 10.5281/zenodo.4210352
2. Mirjana Simić Pejović, **Predrag Pejović**, Milan Bjelica, „Laboratorijske vežbe u doba nastave na daljinu“, Measuring-Information Technologies Conference 2020 (MIT 2020), Faculty of Technical Sciences, Novi Sad, Republic of Serbia, December 10-12, 2020

3.1.6 Radovi na konferencijama nacionalnog značaja

1. Darko S. Šuka, Mirjana I. Simić, **Predrag V. Pejović**, „Mjerne procedure i zakonske regulative za procjenu izlaganja nejonizujućem elektromagnetskom zračenju — Procjena za GSM/UMTS bazne stanice“, INFOTEH-JAHORINA, Vol. 15, str. 256-261, 2016.
2. Žarko Janda, Ivan Petrić, **Predrag Pejović**, „Ulazni jednosmerni pretvarač povišenog iskorišćenja pogodan za obnovljive izvore energije“, 33. Savetovanje JUKO-CIGRE, 5-8. jun 2017, Zlatibor, rad R B4 06.

3.2 Citiranost radova

Prema Google Scholar, radovi su mi do 04.03.2021. godine ukupno citirani 1230 puta, u poslednjih pet godina 340 puta. Prema ovom izvoru, bibliometrijski indeksi su mi h-index 19, u poslednjih pet godina 8, i10-index 29, u poslednjih pet godina 5.

4 Učešće u organizovanju naučnih skupova

Jedan sam od osnivača (koosnivači Nadica Miljković i Miloš Cvetanović, u početnom periodu i Milan Bjelica) konferencije Primena slobodnog softvera i otvorenog hardvera (PSSOH) koja se od 2018. godine održava na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta u Beogradu. Član sam programskog odbora te konferencije.

Tokom prethodnog izbornog perioda bio sam i član sam programskog odbora konferencija “Power Electronics” (međunarodna konferencija) i “Simpozijuma Energetska Elektronika” (domaća konferencija) koje se istovremeno održavaju svake druge godine u Novom Sadu i međunarodne konferencije INDEL koja se svake druge godine održava u Banjaluci.

5 Članstva u stručnim organizacijama

1. IEEE, u rangju Senior Member
2. Free Software Foundation, u rangju Associate Member

U Beogradu, 04.03.2021. godine,

Dr Predrag Pejović, redovni profesor