



Научно стручно веће за техничко - технолошке науке

Предмет: Образац о испуњавању услова за избор у звање наставника

Ime i prezime

Dejan Ćirić

Datum rođenja

12 / 10 / 1967

Naziv i sedište ustanove/organizacije u kojoj je kandidat zaposlen

Elektronski fakultet u Nišu

Radno mesto

Vanredni profesor

Datum prvog izbora u sadašnje zvanje

14.11.2012

Datum raspisivanja konkursa

11.05.2017

Način (mesto) objavljivanja

Narodne novine

Zvanje za koje je raspisan konkurs

Vanredni profesor ili redovni profesor

Uža naučna oblast

Telekomunikacije

Odaberite oblast

Ostale oblasti

1. Naučni stepen doktora nauka iz uže naučne oblasti za koju se bira
(naziv doktorske disertacije, naučna oblast, godina i mesto odbrane)

"Dorinos razvoju postupka merenja i obrade impulsnog odziva prostorije pri određivanju akustičkih karakteristika",
telekomunikacije (akustika), 2006, Elektronski fakultet, Niš

2. Sposobnost za nastavni rad

(naziv dokumenta, naziv ustanove/organizacije koja je izdala dokument, datum izdavanja)

Dokument usvaja Izborno veće Elektronskog fakulteta u Nišu

3. Ostvarene aktivnosti bar u četiri elementa doprinosa široj akademskoj zajednici iz člana 4. kriterijuma

(opis aktivnosti, podaci o dokumentima)

ЕЛЕКТРОНСКИ ФАКУЛТЕТ
У НИШУ

Примљено 28.05.2017

Encl

Po stavovima iz člana 4. bližih kriterijuma za izbor, ostvarene aktivnosti u deset elemenata (kategorija) doprinosa široj akademskoj zajednici :

1. podržavanje vannastavnih akademskih aktivnosti studenata:

Motivisao, podržavao i mentorski vodio učešće studenata osnovnih akademskih, master i doktorskih studija u projektima svih nivoa, kao i prezentovanje radova studenata na konferencijama. Kao vredan rezultat se ističu nagrade koje su studenti dobili za prezentovane radove. U sve aktivnosti spadaju i učešća studenata na festivalu nauke "Nauk nije bauk" za koja su studenti pripremali, realizovali i demonstrirali projekte-eksperimente, kao i posete studenata drugim nastavnim i naučno-istraživačkim institucijama u zemlji.

2. učešća u nastavnim aktivnostima koje ne nose ESPB bodove

U ovu aktivnost spadaju vođenja praktičnih studentskih projekata. Neki od njih su realizovani u okviru predmeta koje su studenti slušali, drugi u okviru tematskih projekata, diplomskih i završnih radova, a preostali nezavisno od pomenutih aktivnosti. Rad na nekim od praktičnih studentskih projekata je doveo do razvoja i realizacije uređaja koji su verifikovani kao tehnička rešenja.

3. učešće u radu tela fakulteta i univerziteta

- Član Komisije za nagrade i odlikovanja, stalne komisije Saveta Elektronskog fakulteta u Nišu (odluka Saveta Elektronskog fakulteta u Nišu broj 02/02-008/13-004 od 05. 07. 2013. godine i odluka Saveta Elektronskog fakulteta u Nišu broj 02/02-006/16-004 od 25. 05. 2016. godine);

- Član Komisije za izdavačku delatnost, stalne komisije Nastavno-naučnog veća Elektronskog fakulteta u Nišu (odluka broj 07/05-014/12 od 29. 11. 2012. godine i odluka broj 07/01-004/16-002 od 30. 11. 2015. godine);

- Član Komisije o mobilnosti studenata i akademskom priznavanju perioda mobilnosti iz odgovarajuće oblasti na Katedri za telekomunikacije na Elektronskom fakultetu u Nišu (odluka broj 01/02-011/13-007 od 11. 09. 2013. godine).

4. rukovođenje aktivnostima na fakultetu i Univerzitetu

U periodu od poslednjeg izbora u zvanje do sada, bio je šef laboratorije za akustiku (elektroakustiku), na Katedri za telekomunikacije Elektronskog fakulteta u Nišu.

5. doprinos aktivnostima koje poboljšavaju ugled i status fakulteta i Univerziteta

Kao predstavnik Elektronskog fakulteta u Nišu, dobio je prestižnu nagradu "Research in Paris 2013", bio je jedan od 68 nagrađenih među više od 2000 prijavljenih eksperata iz čitavog sveta. Kao rezultat nagrade, boravio je 6 meseci u toku 2014. godine u jednom od najpoznatijih instituta u svetu u oblasti akustike - Institut de Recherche et Coordination Acoustique/Musique (IRCAM), Paris, Francuska. Tom prilikom je realizovan projekat "Control of sound source radiation directivity applying an

approach based on machine learning" zajednički od strane Elektronskog fakulteta u Nišu i instituta IRCAM, Paris.

Kao šef laboratorije za akustiku, svojim aktivnostima je uticao da ova laboratorija stekne pozitivnu reputaciju, kako u zemlji i regionu, tako i u širim razmerama, oprema laboratorije je značajno obnovljena i modernizovana i uspostavljena je saradnja sa respektabilnim institucijama u zemlji, regionu i šire.

Još jedna aktivnost kojom se poboljšava ugled fakulteta i Univerziteta je učešće na međunarodnim projektima, kao što je COST akcija 15125 "Design for precise reducing materials and structures (DENORMS)".

6. uspešno izvršavanje zaduženja vezanih za nastavu, mentorstvo, profesionalne aktivnosti namenjene kao doprinos lokalnoj i široj zajednici

Uspešno je izvršavao zaduženja vezana za nastavu. Držao je predavanja, računске i laboratorijske vežbe iz predmeta Akustika, Elektroakustika, Komunikaciona akustika, Audiotehnika i Studijska audio i video tehnika na akademskim studijama, zatim predavanja i vežbe iz predmeta Obrada audio signala, Audio signali i sistemi, Obrada i sinteza zvuka, Audio komunikacije i Generisanje i percepcija zvuka na master i doktorskim studijama.

Bio je mentor pri izradi 15 diplomskih radova i 3 završna rada. Učestvovao je u većem broju komisija za odbranu diplomskih i završnih radova.

Mentorski je vodio 8 studenata doktorskih studija.

Po odluci Naučno-stručnog veća za tehničko-tehnološke nauke Univerziteta u Nišu broj 8/20-01-004/17-040 od 15. 05. 2017. godine, imenovan je za predsednika Komisije za ocenu naučne zasnovanosti teme doktorske disertacije.

Učestvovao je u Komisijama za ocenu i odbranu 2 urađene doktorske disertacije (odluka Nastavno-naučnog veća Fakulteta zaštite na radu u Nišu broj 03-271/6 od 09. 06. 2016. godine i odluka Nastavno-naučnog veća Elektronskog fakulteta u Nišu broj 07/03-019/12-002 od 26. 04. 2012. godine), kao i za ocenu naučne zasnovanosti teme 2 doktorske disertacije (odluka Naučno-stručnog veća za tehničko-tehnološke nauke Univerziteta u Nišu broj 8/20-01-001/17-038 od 13. 02. 2017. godine i odluka Nastavno-naučnog veća Elektronskog fakulteta u Nišu broj 07/03-041/12-003 od 20. 12. 2012. godine).

8. recenziranje radova i ocenjivanje radova i projekata (po zahtevima drugih institucija)

Bio je recenzent radova za časopise sa SCI i SCIE liste:

Journal of the Acoustical Society of America, Acta Acustica united with Acustica, International Journal of Electronics, Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part C: Journal of Mechanical Engineering Science i Noise Control Engineering Journal. Bio je recenzent radova za ostale međunarodne i domaće časopise:

Journal of Advanced Research, Facta Universitatis, Series: Electronics and Energetics, Serbian Journal of Electrical Engineering, Telfor Journal i Mikrotalasna revija.

Bio je recenzent većeg broja radova za međunarodne i domaće konferencije.

9. organizacija i vođenje lokalnih, regionalnih, nacionalnih i međunarodnih stručnih i naučnih konferencija i skupova
Učestvovao je u organizaciji i vođenju nacionalnih i međunarodnih naučnih konferencija:

- Član Programme Committee of the International Conference IcETRAN (in charge of the Section of Acoustics) od 2014. do sada.

- Član Programme Committee of the International Conference ETAI od 2015. do sada.

- Član Programme Committee of the International Conference Noise and Vibration od 2016. do sada.

- Član Odbora za naučne i stručne skupove Društva za ETRAN (koje organizuje domaću konferenciju ETRAN) od 2007. godine do sada.

11. učešće na lokalnim, regionalnim, nacionalnim ili internacionalnim umetničkim manifestacijama (izložbe, festivali, umetnički konkursi, i sl.), konferencijama i skupovima

Učestvovao je na više nacionalnih i internacionalnih konferencija. Izdvaja se učešće na internacionalnoj konferenciji Inter Noise 2012. godine gde je prezentovao rad po pozivu.

Pored toga, učestvovao je na sledećim internacionalnim konferencijama:

45th International Congress Inter-Noise 2016, 3rd International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering - IcETRAN 2016, 1st International Scientific Conference on Information, Communication, Energy Systems and Technologies - ICEST 2015, 2nd International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering - IcETRAN 2015,

1st International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering - IcETRAN 2014, 21th Telecommunications Forum TELFOR, 2013, 42nd International Congress Inter-Noise 2013, XLVIII International Scientific Conference on Information, Communication, Energy Systems and Technologies - ICEST 2013, 20th Telecommunications Forum TELFOR, 2012, XLVII

International Scientific Conference on Information, Communication, Energy Systems and Technologies - ICEST 2012, 9th European Conference Euronoise 2012.

Učestvovao je i na sledećim nacionalnim konferencijama:
LVII Konferencija ETRAN, 2013, LVI Konferencija ETRAN, 2012.

14. učešće u značajnim telima zajednice i profesionalnih organizacija

Bio je član sledećih profesionalnih organizacija:

Društva za elektroniku, telekomunikacije, računarstvo, automatiku i nuklearnu tehniku (ETRAN) - član Odbora za naučne i stručne skupove Društva za ETRAN, Akustičkog društva Srbije (član European Acoustical Association), Međunarodne organizacije Udruženje audio inženjera, srpska sekcija (Audio Engineering Society, Serbian Section); u jednom periodu član Komiteta srpske sekcije Udruženja audio inženjera (Audio Engineering Society, Serbian Section Committee).

Udruženje audio inženjera (Audio Engineering Society, Serbian Section Committee).

4. Ostvarene rezultati u razvoju naučno-nastavnog podmlatka na fakultetu

Od izbora u zvanje vanrednog profesora, bio je mentor pri izradi 15 diplomskih radova i 3 završna rada. Učestvovao je u većem broju komisija za odbranu diplomskih i završnih radova.

Mentorski je vodio 8 studenata doktorskih studija.

Predsednik je Komisije za ocenu naučne zasnovanosti teme 1 doktorske disertacije.

Učestvovao je u Komisijama za ocenu i odbranu 2 urađene doktorske disertacije, kao i za ocenu naučne zasnovanosti teme 2 doktorske disertacije.

Bio je član Komisije za pisanje Izveštaja o prijavljenim kandidatima za izbor jednog saradnika u zvanje asistent na Elektronskom fakultetu u Nišu (odluka Izbornog veća Elektronskog fakulteta u Nišu broj 03/01-029/17 od 23. 02. 2017. godine).

5. Originalno stručno osvajanje (projekat, studije), odnosno, rukovođenje ili učešće u naučnim projektima

U svom dosadašnjem radu aktivno je učestvovao u realizaciji devet projekata Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije

* 2011 - do sada, tehnološki projekat TR 36026 "Integracija i harmonizacija sistema zvučne zaštite u zgradama u kontekstu održivog stanovanja";

* 2011 - do sada, tehnološki projekat III 44009 "Razvoj digitalnih tehnologija i umreženih servisa u sistemima sa ugrađenim elektronskim komponentama";

* 2008 - 2010, tehnološki projekat TR 21013 "Analiza uticaja parametara građevinske konstrukcije za potrebe zaštite životne sredine i praktično rešenje lakog zida" (rukovodilac projekta);

- * 2008 - 2010, tehno oški projekat TR 23046 "Akustički dizajn prostora i zvučni sadržaji u Srpskoj pravoslavnoj crkvi";
 - * 2005 - 2007, tehno oški projekat "Razvoj softverske i hardverske podrške za potrebe telekomunikacione pristupne mreže";
 - * 2002 - 2003, "Razvoj terminalskih telekomunikacionih uređaja i sistema za prenos i akviziciju podataka optoelektronskim, bežičnim i niskonaponskim prenosnim putevima";
 - * 1994 - 1995 i 1996 - 2000, naučni projekat "Elektromagnetika, mikrotalasna tehnika i optičke komunikacije";
 - * 1996 - 1997, inovacioni projekat "Novi tipovi KATV amplitudnih korektora";
 - * 1994 - 1996, tehnološki projekat "Satelitska i kablovska televizija i televizija visoke rezolucije";
- Učestvovao je u realizaciji međunarodnih projekata:
- * 2016 - do sada, COST Action 15125 "Design for noise reducing materials and structures (DENORMS)";
 - * 2014, "Control of sound source radiation directivity applying an approach based on machine learning" realized in IRCAM, Paris;
 - * 2011 - 2014, "Norwegian, Bosnian and Serbian cooperation platform for university and industry in ICT R&D (NORBAS)", no. 2011/1383, supported by: Norwegian Ministry of Foreign Affairs under the programme in higher education, research and development in the Western Balkan, information and communication technology sector;
 - * 2002 - 2007, Framework programme "Audiometric measurements and equipment calibration", realized at the Department of Acoustics, Faculty of Engineering and Science, Aalborg University, Denmark;
- Učestvovao je u realizaciji projekata finansiranih od strane eksternih kompanija:
- * 2000, "Snimanje i određivanje akustičkih karakteristika TV studija u Pirotu", finansiran od strane TV Piroto;
 - * 1997 - 1999, "Definisanje metode za određivanje indeksa razumljivosti zaštitne maske sa podsklopom za govor", finansiran od strane Trayal - korporacije - Kruševac;
 - * 1995 - 1997, "Sistem za automatizaciju radarskog centra zaštite od grada", finansiran od strane Republičkog hidrometeorološkog zavoda Srbije.

6. Objavljeni udžbenici ili monografija

Dejan Ćirić, "Efekti obrade signala na akustička merenja bazirana na impulsnom odzivu", edicija: monografije, a) Akustika - Električna merenja b) Digitalna obrada signala, izdavač: Elektronski fakultet u Nišu, 2017, ISBN 978-86-6125-173-3.

7. Od izbora u prethodno zvanje jedan rad objavljen u časopisu koji izdaje Univerzitet u Nišu ili fakultet Univerziteta u Nišu ili sa SCI liste, u kojem je prvopotpisani autor rada

Dejan G. Ćirić, Ana Đorđević, Marko Ličanin, "Analysis of effects of spherical microphone array physical parameters using simulation", Facta Universitatis, Series: Electronics and Energetics, Vol. 26, No. 2, pp. 107-119, 2013, Publisher: University of Niš, Serbia, ISSN: 0353-3370 (Print), ISSN: 2217-5997 (Online), DOI: 10.2298/FUEE1302107C, kategorija M24.

8. Od izbora u prethodno zvanje dva rada u časopisima kategorije M21 ili M22 ili M23 sa petogodišnjim impakt faktorom većim od 0.49 prema Thomson Rojters listi ili sa SCI liste, u kojima je prvopotpisani autor rada (podaci o naučnom radu, DOI broj)

1. Dejan G. Ćirić, Miloš Marković, Miomir Mijić, Dragana Šumarac-Pavlović, "On the effects of nonlinearities in room impulse response measurements with exponential sweeps", Applied Acoustics, Vol. 74, No. 3, pp. 375-382, 2013, Publisher: Elsevier, ISSN: 0003-682X (Print), DOI: 10.1016/j.apacoust.2012.07.013, kategorija M22, SCIE, IF 1.183.

2. Dejan G. Ćirić, Vlastimir D. Pavlović, "Generalised Christoffel-Darboux formula most directly applied in generating fully symmetric doubly resistively terminated LC lossless ladder filters", International Journal of Electronics, Vol. 100, No. 7, pp. 942-958, 2013, Publisher: Taylor & Francis, ISSN: 0020-7217 (Print), ISSN: 1362-3060 (Online), DOI: 10.1080/00207217.2012.727352, kategorija M23, SCI, IF 0.549.

9. Veći broj naučnih radova i saopštenja iznetih na međunarodnim i domaćim naučnim skupovima

1. Dejan Ćirić, "A modified approach to the backward integration leading to an increase in decay curve dynamic range", Proceedings of 41st International Congress Inter-Noise 2012, pp. 2367-2377 (on CD, paper in12_491), New York, USA, 19-22 August, 2012, Publisher: The Institute of Noise Control Engineering of the USA (INCE), ISBN 978-1-62748-560-9, (invited paper), kategorija M31.

2. Đorđe Damjanović, Dejan Ćirić, Ana Đorđević, "Effects of the parameters of wavelets applied in de-noising of room impulse response", Proceedings of 45th International Congress Inter-Noise 2016, pp. 3640-3649, Hamburg, Germany, 21-24 August, 2016, Publisher: The Institute of Noise Control Engineering (INCE), ISSN: 0105-175x, ISBN: 978-3-939296-11-9, internet adresa konferencije na kojoj se nalazi prezentovani rad: <http://pub.dega-akustik.de/IN2016/data/articles/000191.pdf>, kategorija M33.

3. Marko Janković, Dejan Ćirić, "Estimation of correction for room impulse response truncation by applying nonlinear decay model", Proceedings of 45th International Congress Inter-Noise 2016, pp. 3650-3660, Hamburg, Germany, 21-24 August, 2016, Publisher: The Institute of Noise Control Engineering (INCE), ISSN: 0105-175x, ISBN: 978-3-939296-11-9, internet adresa konferencije na kojoj se nalazi prezentovani rad: <http://pub.dega-akustik.de/IN2016/data/articles/000267.pdf>, kategorija M33.
4. Ana Đorđević, Marko Ličanin, Dejan Ćirić, "Construction, calibration, evaluation of spherical microphone array and its application for beamforming", Proceedings of 45th International Congress Inter-Noise 2016, pp. 5903-5914, Hamburg, Germany, 21-24 August, 2016, Publisher: The Institute of Noise Control Engineering (INCE), ISSN: 0105-175x, ISBN: 978-3-939296-11-9, internet adresa konferencije na kojoj se nalazi prezentovani rad: <http://pub.dega-akustik.de/IN2016/data/articles/000624.pdf>, kategorija M33.
5. Đorđe Damnjanović, Dejan Ćirić, "Applying of wavelets in de-noising of room impulse responses", Proceedings of 3rd International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering - IcETRAN 2016, pp. AKI1.4.1-6 (on CD, paper AKI1.4), Zlatibor, Serbia, 13-16 June, 2016, Publisher: ETRAN Society, ISBN: 978-86-7466-618-0, internet adresa konferencije na kojoj se nalaze informacije o prezentovanom radu: http://etran.etf.rs/etran2016/Program_IcETRAN_2016.pdf, kategorija M33.
6. Ana Đorđević, Dejan Ćirić, Marko Ličanin, "Evaluation of spherical microphone array and applied beamforming techniques", Proceedings of 3rd International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering - IcETRAN 2016, pp. AKI1.5.1-6 (on CD, paper AKI1.5), Zlatibor, Serbia, 13-16 June 2016, Publisher: ETRAN Society, ISBN: 978-86-7466-618-0, internet adresa konferencije na kojoj se nalaze informacije o prezentovanom radu: http://etran.etf.rs/etran2016/Program_IcETRAN_2016.pdf, kategorija M33.
7. Dejan Ćirić, Marko Janković, Aleksandar Pantić, "Background noise effects reduction in swept sine measurements of a room impulse response", Proceedings of 1st International Scientific Conference on Information, Communication, Energy Systems and Technologies - Icest 2015, pp. 166-169, Sofia, Bulgaria, 24-26 June 2015, Publisher: Faculty of Technical Sciences, Bitola, Faculty of Communications and Communication Technologies, Sofia, Faculty of Electronic Engineering, Niš, ISBN 978-619-167-182-3, internet adresa konferencije na kojoj se nalazi prezentovani rad: <http://icestconf.org/wp-content/uploads/2016/proceedings/ICEST2015.pdf>, kategorija M33.
8. Stefan Tomić, Milan Tančić, Dejan Ćirić, Zoran Perić, "Effects of sub-band coding with quasi logarithmic quantizer on characteristics of audio signals", Proceedings of 2nd International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering - IcETRAN 2015, pp. AKI1.4.1-5 (on CD, paper AKI1.4), Srebrno Jezero, Serbia, 8-11 June 2015, Publisher: ETRAN Society, ISBN 978-86-80509-71-6, internet adresa konferencije na kojoj se nalaze informacije o prezentovanom radu: http://etran.etf.rs/etran2015/fajlovi/Program_IcETRAN_2015.pdf, kategorija M33.
9. Dejan Ćirić, Marko Janković, "Truncation of room impulse response by applying decay model", Proceedings of 2nd International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering - IcETRAN 2015, pp. AKI1.5.1-6 (on CD, paper AKI1.5), Srebrno Jezero, Serbia, 8-11 June 2015, Publisher: ETRAN Society, ISBN 978-86-80509-71-6, internet adresa konferencije na kojoj se nalaze informacije o prezentovanom radu: http://etran.etf.rs/etran2015/fajlovi/Program_IcETRAN_2015.pdf, kategorija M33.
10. Đorđe Damnjanović, Milan Gojković, Dejan Ćirić, "Audio signal de-noising using wavelets algorithm in Matlab and LabView", Proceedings of 1st International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering - IcETRAN 2014, pp. AKI1.2.1-6 (on CD, paper AKI1.2), Vrnjačka Banja, Serbia, 2-5 June 2014, Publisher: ETRAN Society, ISBN 978-86-80509-70-9, internet adresa konferencije na kojoj se nalaze informacije o prezentovanom radu: http://etran.etf.bg.ac.rs/etran2014/fajlovi/Program_IcETRAN_2014.pdf, kategorija M33.
11. Marko Ličanin, Dejan Ćirić, Ana Đorđević, "Design and realization of spherical microphone array with 32 sample points", Proceedings of 1st International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering - IcETRAN 2014, pp. AKI1.3.1-6 (on CD, paper AKI1.3), Vrnjačka Banja, Serbia, 2-5 June 2014, Publisher: ETRAN Society, ISBN 978-86-80509-70-9, internet adresa konferencije na kojoj se nalaze informacije o prezentovanom radu: http://etran.etf.bg.ac.rs/etran2014/fajlovi/Program_IcETRAN_2014.pdf, kategorija M33.
12. Milan Andrejević, Dejan Ćirić, "Primena wavelet transformacije u smanjenju šuma impulsnog odziva prostorije", Proceedings of 21th Telecommunications Forum TELFOR, pp. 773-776 (on CD, paper 8.18), Belgrade, Serbia, 26-28 November 2013, Publisher: Telecommunications Society Belgrade, ISBN 978-1-4799-1419-7 (ISBN 978-1-4799-1418-0), internet adresa konferencije na kojoj se nalaze informacije o prezentovanom radu: <http://2013.telfor.rs>, kategorija M33.
13. Marko Janković, Zoran Perić, Dejan Ćirić, "Analitička aproksimacija spektralne gustine snage govora u srpskom jeziku", Proceedings of 21th Telecommunications Forum TELFOR, pp. 785-788 (on CD, paper 8.21), Belgrade, Serbia, 26-28 November

- 2013, Publisher: Telecommunications Society Belgrade, ISBN 978-1-4799-1419-7 (ISBN 978-1-4799-1418-0), internet adresa konferencije na kojoj se nalaze informacije o prezentovanom radu: <http://2013.telfor.rs>, kategorija M33.
14. Marko Ličanin, Ana Đorđević, Dejan Ćirić, "Analysis of spherical microphone array using simulations", Proceedings of 42nd International Congress Inter-Noise 2013, pp. 3730-3737 (on CD, paper 0514), Innsbruck, Austria, 15-18 September, 2013, Publisher: The Institute of Noise Control Engineering (INCE) and the Austrian Noise Abatement Association, ISBN 978-1-63266-267-5, internet adresa konferencije na kojoj se nalaze informacije o prezentovanom radu: <http://www.internoise2013.com/index.php/program.html>, kategorija M33.
15. Marko Jelenković, Dejan Ćirić, Jelena Zdravković, "Machine learning based system for control and synthesis of sound source radiation directivity", Proceedings of 42nd International Congress Inter-Noise 2013, pp. 3738-3746 (on CD, paper 0547), Innsbruck, Austria, 15-18 September, 2013, Publisher: The Institute of Noise Control Engineering (INCE) and the Austrian Noise Abatement Association, ISBN 978-1-63266-267-5, internet adresa konferencije na kojoj se nalaze informacije o prezentovanom radu: <http://www.internoise2013.com/index.php/program.html>, kategorija M33.
16. Dejan Ćirić, Marko Janković, Aleksandar Pantić, "Omnidirectional sound sources for usage in a small anechoic chamber", Proceedings of XLVIII International Scientific Conference on Information, Communication, Energy Systems and Technologies - Icest 2013, pp. 125-128, Ohrid, Macedonia, 26-29 June 2013, Publisher: Faculty of Technical Sciences, Bitola, Faculty of Communications and Communication Technologies, Sofia, Faculty of Electronic Engineering, Niš, ISBN 978-9989-786-90-7, internet adresa konferencije na kojoj se nalazi prezentovani rad: http://www.icestconf.org/wp-content/uploads/2016/proceedings/icest_2013_01.pdf, kategorija M33.
17. Marko Janković, Dejan Ćirić, Marko Stamenković, "Practical realization and analysis of shotgun microphone prototype", Proceedings of XLVIII International Scientific Conference on Information, Communication, Energy Systems and Technologies - Icest 2013, pp. 129-132, Ohrid, Macedonia, 26-29 June 2013, Publisher: Faculty of Technical Sciences, Bitola, Faculty of Communications and Communication Technologies, Sofia, Faculty of Electronic Engineering, Niš, ISBN 978-9989-786-90-7, internet adresa konferencije na kojoj se nalazi prezentovani rad: http://www.icestconf.org/wp-content/uploads/2016/proceedings/icest_2013_01.pdf, kategorija M33.
18. Dušica Lukić, Dejan Ćirić, Ljubomir Lukić, "Merenje buke transformatora metodom zvučnog pritiska", Proceedings of 20th Telecommunications Forum TELFOR, pp. 736-739 (on CD, paper 5.24), Belgrade, Serbia, 20-22 November 2012, Publisher: Telecommunications Society Belgrade, ISBN 978-1-4673-2984-2 (ISBN 978-1-4673-2983-5), internet adresa konferencije na kojoj se nalaze informacije o prezentovanom radu: <http://2012.telfor.rs>, kategorija M33.
19. Marko Janković, Zoran Perić, Dejan Ćirić, "Spektralna gustina snage govora u srpskom jeziku", Proceedings of 20th Telecommunications Forum TELFOR, pp. 1248-1251 (on CD, paper 9.8), Belgrade, Serbia, 20-22 November 2012, Publisher: Telecommunications Society Belgrade, ISBN 978-1-4673-2984-2 (ISBN 978-1-4673-2983-5), internet adresa konferencije na kojoj se nalaze informacije o prezentovanom radu: <http://2012.telfor.rs>, kategorija M33.
20. Marko Janković, Dejan Ćirić, "Pitch perception in complex sound", Proceedings of XLVII International Scientific Conference on Information, Communication, Energy Systems and Technologies - Icest 2012, pp. 113-116, Veliko Tarnovo, Bulgaria, 28-30 June 2012, Publisher: Faculty of Technical Sciences, Bitola, Faculty of Communications and Communication Technologies, Sofia, Faculty of Electronic Engineering, Niš, ISBN 978-619-167-002-4, internet adresa konferencije na kojoj se nalazi prezentovani rad: http://www.icestconf.org/wp-content/uploads/2016/proceedings/icest_2012_01.pdf, kategorija M33.
21. Marko Jelenković, Dejan Ćirić, Jelena Zdravković, Stefan Tomić, "Control of radiation directivity applying independent element dodecahedral loudspeaker", Proceedings of XLVII International Scientific Conference on Information, Communication, Energy Systems and Technologies - Icest 2012, pp. 131-134, Veliko Tarnovo, Bulgaria, 28-30 June 2012, Publisher: Faculty of Technical Sciences, Bitola, Faculty of Communications and Communication Technologies, Sofia, Faculty of Electronic Engineering, Niš, ISBN 978-619-167-002-4, internet adresa konferencije na kojoj se nalazi prezentovani rad: http://www.icestconf.org/wp-content/uploads/2016/proceedings/icest_2012_01.pdf, kategorija M33.
22. Dejan Ćirić, Miomir Nijić, Aleksandar Pantić, "Room impulse response truncation by applying cumulative distribution function", Proceedings of 9th International Conference Euronoise 2012, pp. 1142-1147, Prague, Czech Republic, 10-13 June, 2012, Publisher: European Acoustics Association, ISSN 2226-5147, ISBN 978-80-01-05013-2, kategorija M33.
23. Dejan Ćirić, Marko Janković, Aleksandar Pantić, "Realizacija i karakteristike neusmerenih zvučnih izvora malih dimenzija", Zbornik radova LVII Konferencije ETRAN, str. AK2.4.1-6 (na CD-u, rad AK2.4), Zlatibor, 3-6 jun 2013, izdavač: Društvo za ETRAN, ISBN 978-86-80509-68-6, internet adresa konferencije na kojoj se nalaze informacije o prezentovanom radu: http://etran.etf.rs/etran2013/fajlovi/Program_ETRAN_2013.pdf, kategorija M63.

24. Ana Đorđević, Dejan Ćirić, Marko Ličanin, "Analiza parametara sfernog mikrofonskog niza simulacijama", Zbornik radova LVII Konferencije ETRAN, str. AK2.5.1-6 (na CD-u, rad AK2.5), Zlatibor, 3-6 jun 2013, izdavač: Društvo za ETRAN, ISBN 978-86-80509-68-6, internet adresa konferencije na kojoj se nalaze informacije o prezentovanom radu: http://etran.etf.rs/etran2013/fajlovi/Program_ETRAN_2013.pdf, kategorija M63.

25. Jelena Zdravković, Dejan Ćirić, Marko Jelenković, Stefan Tomić, "Dobijanje različitih karakteristika usmerenosti zračenja zvučnog izvora sa nezavisnim elementima u obliku dodekaedra", Zbornik radova LVI Konferencije ETRAN, str. AK2.2-1-4 (na CD-u, rad AK2.2), Zlatibor, 11-14 jun 2012, izdavač: Društvo za ETRAN, ISBN 978-86-80509-67-9, internet adresa konferencije na kojoj se nalaze informacije o prezentovanom radu: http://etran.etf.rs/etran2012/Program_ETRAN_2012.pdf, kategorija M63.

26. Dejan Ćirić, Dragana Radulović, Aleksandar Pantić, "Povećanje dinamičkog opsega krive opadanja pristupom modifikovanog integraljenja unazad", Zbornik radova LVI Konferencije ETRAN, str. AK3.2-1-4 (na CD-u, rad AK3.2), Zlatibor, 11-14 jun 2012, izdavač: Društvo za ETRAN, ISBN 978-86-80509-67-9, internet adresa konferencije na kojoj se nalaze informacije o prezentovanom radu: http://etran.etf.rs/etran2012/Program_ETRAN_2012.pdf, kategorija M63.

Potpis kandidata: _____



Napomena: Kandidat je dužan da popunjen, odštampan i potpisan obrazac o ispunjavanju uslova za izbor u zvanje nastavnika dostavi fakultetu koji je objavio konkurs zajedno sa ostalom dokumentacijom kojom dokazuje da ispunjava uslove konkursa.