

 <p>УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ ФАКУЛТЕТ ЗАШТИТЕ НА РАДУ У НИШУ</p> <p>18000 Ниш, Чаројевића 10 А, Телефон: (018) 529-701, Факс: (018) 249-962, ТР: 840-1747666-77, ПИБ 100663853, М.Б. 07226063, www.znrfak.ni.ac.rs</p>	KARTON NAUČNOG RADNIKA
--	-------------------------------

1. OSNOVNI PODACI

Ime	Dragan
Prezime	Cvetković
Matični broj	2011949733512
Godina rođenja	1949
Mesto rođenja	Donja Trnava kod Prokuplja
Država	Srbija
Zvanje	Redovni profesor
Titula	Doktor tehničkih nauka
e-mail	dragan.cvetkovic@znrfak.ni.ac.rs ;
Kontakt telefon	018-529-747
Oblast	Tehničko-tehnološke nauke
Uža naučna oblast	Fizičke opasnosti u radnoj i životnoj sredini

2. OBRAZOVANJE

DIPLOMA	
Godina	1973
Mesto	Niš
Institucija	Fakultet zaštite na radu u Nišu
Naslov diplomskog rada	Aspekti industrijske ventilacije aplicirani na ambijentalni komfor pogona za hemijsku obradu metala , odbranjen 19.06.1973., mentor – Prof. dr Branislav Todorović , Mašinski fakultet u Beogradu
Oblast	Inženjerstvo zaštite na radu
MAGISTARSKA TEZA	
Godina	1980
Mesto	Niš
Institucija	Fakultet zaštite na radu u Nišu
Naslov magistarske teze	Uticaj kontinualno pulsne buke presa na oštećenje sluha , odbranjen 14.11.1980., mentor – Prof. dr Miodrag Simonović
Oblast	Inženjerstvo zaštite na radu
DOKTORSKA DISERTACIJA	
Godina	1988.
Mesto	Beograd
Institucija	Mašinski fakultet u Beogradu
Naslov doktorske disertacije	Prilog razvoju metoda za akustičku obradu signala u procesu obrade kovanjem , odbranjena na Mašinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu, 02.09.1998., mentor – Prof. dr Vladimir Šolaja, dipl.ing
Oblast	Mašinsko inženjerstvo

3. PROFESIONALNO ISKUSTVO – IZBORI U ZVANJU

Godina izbora	NASTAVNO-NAUČNA ZVANJA
1974.	Izbor u zvanje asistenta-pripravnika
1980.	Izbor u zvanje asistenta
1990.	Izbor u zvanje docenta
1995.	Izbor u zvanje vanrednog profesora
2000.	Izbor u zvanje redovnog profesora

4. REZULTATI NAUČNOISTRAŽIVAČKOG RADA 2005. – 2009.

4.1. VRSTA I KVANTIFIKACIJA NAUČNOISTRAŽIVAČKIH REZULTATA Oznaka grupe rezultata M30

Vrsta rezultata kategorije M33 (vrednost pojedinačnog rezultata: 1)	Broj	\sum M33
Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini	1	1
1. M. Praščević, D. Cvetković, D. Mihajlov, "Comparasion of Sound Insulation Prediction Methods of Lightweight Partition", Proc. of the Thirteenth International Congress on Sound and Vibration, pp. ID 1107, 2006, Vienna		

UKUPNI REZULTATI KATEGORIJE M30	Broj	\sum M30
	1	1

Oznaka grupe rezultata M50

Vrsta rezultata kategorije M51 (vrednost pojedinačnog rezultata: 2;2;3)	Broj	\sum M51
Rad u vodećem časopisu nacionalnog značaja	2x2	4
1. <u>D. Cvetković</u> , M. Praščević, "Strategic Directions in Implementation of Environmental Noise Directive in International and National Regulations", FACTA UNIVERSITATIS, Series: Physics, Chemistry and Technology, Vol. 4, No. 1, pp. 21-34, 2006, Niš, Editor-in-Chief: Ivan Mančev 2. <u>D. Cvetković</u> , M. Praščević, "Formalizing of Procedure for a Definition of the Acoustic Activity of the Gear Pump in a Prototype Phase"; FACTA UNIVERSITATIS, Series: Mechanical Engineering Vol. 7, N° 1, 2009, pp 11 – 22, ISSN: 0354 – 2025, Editor-in-Chief: Miodrag Stojiljković, e-mail: misa@masfak.ni.ac.rs		

Vrsta rezultata kategorije M52 (vrednost pojedinačnog rezultata: 1)	Broj	\sum M53
Rad u naučnom časopisu	1x1.5	1.5
1. <u>D. Cvetković</u> , "Menadžment zasnovan na OHSAS platformi", Časopis za unapređenje kvaliteta "KVALITET", Poslovna politika, ISSN 0354-2408, CIP 658.562, COBISS.SR ID 69459719 Godina XVII, Br. 3-4, pp 22-25 Beograd 2007, Glavni i odgovorni urednik: Evica Milić, e-mail: pospol@eunet.rs		

Vrsta rezultata kategorije M53 (vrednost pojedinačnog rezultata: 1)	Broj	\sum M53
Rad u naučnom časopisu	2x1	2
1. M. Praščević, <u>D. Cvetković</u> , D. Mihajlov, "A New Method of the Noise Emission Declaration Based on Sound Intensity Measurement", FACTA UNIVERSITATIS, Series: Working and Living Environmental Protection, Vol. 2, No. 5, pp. 445-454, 2005, Niš, ISSN 0354–804X, Editor: Žarko Janković, e-mail: zarko.jankovic@znrfak.ni.ac.rs 2. M. Praščević, <u>Dragan Cvetković</u> , D. Mihajlov, "Industrial Noise Modelling and Mapping - a Case of Cement Factory", FACTA UNIVERSITATIS, Series: Working and Living Environmental Protection, Vol.5. N° 1, 2008, Niš pp. 11-23M. ISSN 0354–804X, Editor: Dragan Cvetkovic, e-mail: dragan.cvetkovic@znrfak.ni.ac.rs		

Vrsta rezultata kategorije M56 (vrednost pojedinačnog rezultata: 1.0)	Broj	\sum M56
Uređivanje naučnog časopisa nacionalnog značaja (na godišnjem nivou)	3	3
FACTA UNIVERSITATIS, ISSN 0354–804X, Series: Working and Living Environmental Protection 2008. 2009. 2010.		

UKUPNI REZULTATI KATEGORIJE "M50"	Broj	\sum M50
	8	10.5

Oznaka grupe rezultata „M60“

Vrsta rezultata kategorije „M61“ (vrednost pojedinačnog rezultata: 2; 2; 3)	Broj	\sum M61
Rad u vodećem časopisu nacionalnog značaja	4x1.5	6.0
<p>1. <u>D. Cvetković</u>, M. Praščević, "Strateški pravci u implementaciji END direktive na međunarodnom i nacionalnom nivou", Uvodno predavanje, Zbornik radova nacionalne konferencije "EKO FIZIKA 2005", pp. 82-94, 2005, Kruševac</p> <p>2. <u>D. Cvetković</u>, N. Jocić "Integrисани систем mendžmenta, imperativ u razvoju savremenog sistema zaštite na radu i medicine rada", Zbornik radova, I - Kongresa medicine rada i zaštite na radu, pp 780-787 (uvodno izlaganje) Kopaonik 2005.</p> <p>3. <u>D. Cvetković</u>, "Menadžment zasnovan na OHSAS platformi", Rad po pozivu, Zbornik radova naučno-stručnog skupa "Festival kvaliteta", Kragujevac 2006</p> <p>4. M. Praščević, <u>D. Cvetković</u>, D. Mihajlov, "Harmonoise - novi evropski metod za strategijsko mapiranje buke", Zbornik radova XX Konferencije sa međunarodnim učešćem "Buka i vibracije", rad po pozivu, pp. ID 20-04, 2006, Tara</p>		

Vrsta rezultata kategorije „M63“ (vrednost pojedinačnog rezultata: 0,5; 0,5; 1)	Broj	\sum M63
Saopštenje sa skupa nacionalnog značajaštampano u celini	12	6.0
<p>1. M. Praščević, <u>D. Cvetković</u>, D. Mihajlov, "Ocena stanja nivoa buke u urbanim sredinama primenom strategijskih mapa – Deo 1: Osnovni principi", Zbornik radova nacionalne konferencije "EKO FIZIKA 2005", pp. 238-241, 2005, Kruševac</p> <p>2. M. Praščević, <u>D. Cvetković</u>, D. Mihajlov, "Ocena stanja nivoa buke u urbanim sredinama primenom strategijskih mapa – Deo 2: Primer", Zbornik radova nacionalne konferencije "EKO FIZIKA 2005", pp. 242-245, 2005, Kruševac</p> <p>3. <u>D. Cvetković</u>, S. Milojković, A. Milojević, "Otpornost pažnje na buku", Zbornik radova XX Konferencije sa međunarodnim učešćem "Buka i vibracije", pp. ID 20-24, 2006, Tara</p> <p>4. <u>D. Cvetković</u>, "Procena rizika – šansa sa izgradnju OHSAS sistema ", Zbornik radova naučno-stručnog skupa TARA 2007, SZNR Vojvodine, Novi Sad, 2007.</p> <p>5. V. Popović, <u>D. Cvetković</u>, et. al "Procena rizika, zahtevi sistema menadžmenta zaštitom zdravlja i bezbednošću na radu - OHSAS 18001 i implementacija zakona BZNR neodgovorni procesi" Zbornik radova naučno-stručnog skupa TARA 2007, SZNR Vojvodine, Novi Sad, 2007.</p> <p>6. <u>D. Cvetković</u> "Oštećenje sluha izazvano bukom – predmet u sudskoj praksi" Zbornik radova (CD – pp 111-123) - SUDSKOMEDICINSKO VEŠTAČENJE NEIMOVINSKE ŠTETE U MEDICINI RADA, Beograd 2007.</p> <p>7. D. Mihajlov, D. Cvetković, M. Praščević Održavanje na bazi rizika proaktivna kontrola nad operacijama, XV -NAUČNI SKUP "ČOVEK I RADNA SREDINA" Fakultet zaštite na radu u Nišu, Niš 2007</p> <p>8. <u>D. Cvetković</u>, M. Praščević, "Formalizovanje procedura za definisanje akustičke aktivnosti zupčaste pumpe u fazi razvoja prototipa", Zbornik radova 31. kongresa HIPNEF 2008, pp. 55-64, Vrnjačka banja, 2008</p> <p>9. M. Praščević, <u>D. Cvetković</u>, D. Mihajlov, "Mapiranje industrijske buke na primeru fabrike cementa Holcim", Zbornik radova XXI Konferencije sa međunarodnim učešćem "Buka i vibracije", ID 21-18, Tara, 2008</p> <p>10. D. Mihajlov, M. Praščević, <u>D. Cvetković</u>, "Rezultati monitoringa i ocena stanja nivoa buke u Nišu za 2007. godinu", Zbornik radova XXI Konferencije sa međunarodnim učešćem "Buka i vibracije", ID 21-23, Tara, 2008</p> <p>11. <u>D. Cvetković</u>, "Occupational Safety and Health – sistem sa proaktivnom strukturuom" Zbornik radova naučno-stručnog skupa TARA 2008, SZNR Vojvodine, Novi Sad, 2008.</p> <p>12. <u>D. Cvetković</u>, "Procesni pristup u proceni rizika od vibracija, generisanih pri eksploataciji poljoprivrednih mašina"; Stručni skup o zaštiti na radu u poljoprivredi, Novi Bečeji, zbornik radova (CD - 04), SZNR Vojvodine, Novi Sad, 2008</p>		

Vrsta rezultata kategorije „M66“ (vrednost pojedinačnog rezultata: 1.0)	Broj	\sum M66
Uređivanje zbornika saopštenja skupa nacionalnog značaja	2	2.0
Zbornik radova Konferencije sa međunarodnim učešćem "Buka i vibracije", Fakultet zaštite na radu u Nišu, 2006, 2008.		

UKUPNI REZULTATI KATEGORIJE „M60“	Broj	\sum M60
	19	14.5

UKUPNI NAUČNI REZULTATI (M10-M90)	Broj	\sum M
	28	25.5

4.3. RUKOVOĐENjE/UČEŠĆE NA PROJEKTIMA

Spisak projekata nacionalnog značaja	Broj	9
<ol style="list-style-type: none"> Strateški projekt Ministarstva za nauku i tehnologiju Republike Srbije 10T-102, kordinator projekta: Institut "Mihajlo Pupin" Beograd, 2000. Učesnik na projektu; Projekat WUS-a, CEP 73/2002, "Razvoj sistema za praćenje stanja mašinskih sistema na bazi stanja vibracija", 2002. Rukovodilac projekta; Projekat Ministarstva za nauku, tehnologije i razvoj Republike Srbije u oblasti tehnološkog razvoja br. 285: "Optimizacija oscilatorne udobnosti malih poljoprivrednih mašina", kordinator: Fakultet zaštite na radu u Nišu, 2001-2003. Rukovodilac projekta; Projekat WUS-a, CEP 8/2003, "Razvoj i primena ekspertskega sistema za menadžment bukom u životnoj sredini", 2003. Rukovodilac projekta; Projekat Ministarstva za nauku, tehnologije i razvoj Republike Srbije u oblasti tehnološkog razvoja br. 231: "Računarski podržan razvoj pneumatika", potprojekat: Buka u interakciji pneumatik – podloga, kordinator: Mašinski fakultet u Nišu, 2001-2004. Rukovodilac projekta; 		

4.4 RUKOVOĐENjE NAUČNIM INSTITUCIJAMA, NAUČNIM I STRUČNIM DRUŠTVIMA

Spisak naučnih institucija, naučnih i stručnih društava	Broj	1
<ul style="list-style-type: none"> Dekan Fakulteta zaštite na radu u Nišu od 10. 04. 2000 - 10. 04. 2002 godine. Zamenik predsednika Asocijacije za kvalitet Republike Srbije 		

4.6. ČLANSTVO U KOMISIJAMA I TELIMA MINISTARSTVA NAUKE I TELIMA DRUGIH MINISTARSTAVA VEZANIH ZA NAUČNU DELATNOST

Spisak komisija i tela ministarstava	Broj	4
<ul style="list-style-type: none"> Član Saveta Univerziteta u Nišu Član Naučno stručnog veća za tehničko tehnološke náuke Univerziteta u Nišu Član Sveta zaštite na radu Republike Srbije. Član Sveta zaštite na radu Vojvodine. 		

4.7. ČLANSTVO U ORGANIZACIONIM ODBORIMA NAUČNIH SKUPOVA

Spisak naučnih skupova	Broj	5
1. International Institute of Acoustics and Vibration – Auburn University, USA; član		
2. Evropska asocijacija akustičara; Društvo akustičara Srbije – Beograd; član		
3. Društvo za tehničku dijagnostiku Srbije – Beograd; član		
4. Asocijacija za kvalitet Srbije; zamenik predsednika		
5. Savez zaštite na radu Vojvodine; član predsedništva		

4.8. RECENZIJE

Spisak recenzija radova u nacionalnim časopisima	Broj	1
1. N. Holoček, R. Bošnjaković, Acoustical treatment of industrial hall, Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental protection, 2008.		

Spisak recenzija udžbenika i druge udžbeničke građe	Broj	1
1. J. Hodolić, M. Badida, M. Majirnek, D. Šebo "Mašinstvo u inženjerstvu zaštite životne sredine" Univerzitet u Novom Sadu Fakultet tehničkih nauka, Edicija "TEHNIČKE NAUKE - Udžbenici		

4.9. UDŽBENICI I DRUGI NASTAVNI MATERIJAL

Spisak udžbenika i drugog nastavnog materijala	Broj	3
1. M. Praščević, D. Cvetković, "BUKA U ŽIVOTNOJ SREDINI", Fakultet zaštite na radu u Nišu, Niš, 2005, ISBN: 86-80261-53-X		
2. D. Cvetković, M. Praščević, "BUKA I VIBRACIJE", Fakultet zaštite na radu u Nišu, Niš, 2005, ISBN: 86-80261-45-9		
3. D. Cvetković, et al. Materijal za primenu stručnog ispita za obavljanje poslova bezbednost i zdravlja na radu, Fakultet zaštite na radu u Nušu, Niš, 2007		