

Curriculum vitae

Lične informacije

Prezime i ime
Adresa
Telefon
E-mail
Datum i mjesto rođenja

Samir Lemeš
Fakultetska 1, 72000 Zenica
032 449 147
slemes@unze.ba
27/6/1968, Zenica, Bosna i Hercegovina

Fax: 032 449 126

Web: <http://www.am.unze.ba/ba/scv.php>



Zaposlenje

Datum (od – do)	1. april 2015 do danas
Ime i adresa poslodavca	Univerzitet u Zenici, Politehnički fakultet Fakultetska 1, 72000 Zenica, Bosna i Hercegovina, http://www.ptf.unze.ba
Pozicija	Vanredni profesor
Zaduženja i odgovornost	<ul style="list-style-type: none">– Šef Katedre za građevinarstvo i građevinske konstrukcije (26.3.2015-26.3.2019)– Menadžer za kvalitet Politehničkog fakulteta (24.3.2015-24.3.2019)– Prodekan za naučno-istraživački rad (24.3.2015-24.3.2019)– Prodekan za nastavu i studentska pitanja (2011-2013)– Predavanja na predmetima "Modeliranje konstrukcija primjenom računara", "Mjerenja i kvalitet", "CAD/CAM u građevinarstvu"
Datum (od – do)	1. oktobar 1996 do 31. mart 2015
Ime i adresa poslodavca	Univerzitet u Zenici, Mašinski fakultet u Zenici Fakultetska 1, 72000 Zenica, Bosna i Hercegovina, http://www.mf.unze.ba
Pozicija	Vanredni profesor, docent, viši asistent, asistent
Zaduženja i odgovornost	<ul style="list-style-type: none">– Vršilac dužnosti dekana (7.7.2013-7.1.2014)– Predavanja na predmetima "Ispitivanje proizvoda", "Mjerna tehnika", "Informatika", "Primijenjene metode numeričkog modeliranja", "Eksperimentalne metode u razvoju proizvoda"– Rukovodilac "Centra za učenje na daljinu"– Sekretar Katedre za automatizaciju i metrologiju
Datum (od – do)	13. juni 1993 – 27. juni 1996
Ime i adresa poslodavca	Centar službi bezbjednosti Zenica Dr. Safvet Bega Bašagića 1, 72000 Zenica, Bosna i Hercegovina
Pozicija	Rukovodilac odsjeka za veze i kriptozastitu
Zaduženja i odgovornost	<ul style="list-style-type: none">– Obrazovanje osoblja iz oblasti informacionih tehnologija, instaliranje i održavanje IT opreme

Radno iskustvo

Datum (od – do)	1. februar 2012 do danas
Ime i adresa poslodavca	Univerzitet u Sarajevu, Šumarski fakultet Zagrebačka 20, 71000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina, http://www.sfsa.unsa.ba
Pozicija	Nastavnik na II ciklusu odsjeka "Hortikultura"
Zaduženja i odgovornost	<ul style="list-style-type: none">– Predavanja na predmetu "Kompiutersko oblikovanje parkovskog prostora – CAD"
Datum (od – do)	1. oktobar 2011 – 30. septembar 2013
Ime i adresa poslodavca	Univerzitet u Sarajevu, Arhitektonski fakultet Patriotske lige 30, 71000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina, http://www.af.unsa.ba
Pozicija	Docent na I ciklusu
Zaduženja i odgovornost	<ul style="list-style-type: none">– Predavanja na predmetu "Računari"

Datum (od – do)	1. oktobar 2000 do danas
Ime i adresa poslodavca	Univerzitet u Zenici, Pedagoški fakultet (od 2013 Filozofski fakultet) Zmaja od Bosne 56, 72000 Zenica, Bosna i Hercegovina, http://www.ff.unze.ba
Pozicija	Vanredni profesor, docent, viši asistent, asistent na I ciklusu odsjeka "Matematika i informatika"
Zaduženja i odgovornost	– Predavanja: "Operativni sistemi i mreže", "Računarska grafika", "Programiranje za Internet"

Obrazovanje

Datum (od-do)	9/5/2006 – 23/6/2010
Kvalifikacija	Doktor tehničkih nauka
Oblast/usmjerenje	Doktorska disertacija pod naslovom "Validation of numerical simulations by digital scanning of 3D sheet metal objects", prof.dr. Karl Kuzman, mentor
Naziv i vrsta institucije	Univerza u Ljubljani, Fakulteta za strojništvo, Ljubljana, Slovenija
Datum (od-do)	31/01/1996 - 14/2/2002
Kvalifikacija	Magistar tehničkih nauka
Oblast/usmjerenje	Postdiplomski magistarski studij "Konstruiranje mašina", prosjek ocjena 10,00 Magistarski rad pod naslovom "Vibracije centrifugalnih pumpi u sistemima za hlađenje automobilskih motora ", prof.dr. Nermina Zaimović-Uzunović, mentor
Naziv i vrsta institucije	Univerzitet u Sarajevu, Mašinski fakultet u Zenici
Datum (od-do)	1/10/1988 - 7/6/1993
Kvalifikacija	Diplomirani inženjer mašinstva
Oblast/usmjerenje	Mašinstvo u metalurgiji, prosjek ocjena 9,36
Naziv i vrsta institucije	Univerzitet u Sarajevu, Mašinski fakultet u Zenici

Izbori u akademska zvanja

Datum	Akademsko zvanje	Visokoškolska ustanova
27.12.2017	vanredni profesor za predmete "CAD u građevinarstvu" i "Inženjerske simulacije"	Univerzitet u Zenici, Politehnički fakultet
29.6.2016	vanredni profesor za predmet "Računarska grafika"	Univerzitet u Zenici, Filozofski fakultet
2.4.2016	vanredni profesor za naučnu oblast "Mjerenja u mašinstvu"	Univerzitet u Zenici, Mašinski fakultet
25.4.2012	docent za naučnu oblast "Računarsko modeliranje i simulacije"	Univerzitet u Zenici, Politehnički fakultet
7.5.2011	docent za predmete "Operativni sistemi i računarske mreže", "Računarska grafika" i "Programiranje za internet"	Univerzitet u Zenici, Pedagoški fakultet
7.4.2011	docent za predmet "Ispitivanje proizvoda"	Univerzitet u Zenici, Mašinski fakultet
2.4.2011	viši asistent za predmete "Informatika", "Modeliranje konstrukcija primjenom računara", "CAD/CAM u građevinarstvu",	Univerzitet u Zenici, Politehnički fakultet
30.4.2008	viši asistent za predmete "Industrijski dizajn" i "Industrijska ergonomija"	Univerzitet u Zenici, Mašinski fakultet
26.3.2008	viši asistent za predmete "Metod konačnih elemenata", "Ispitivanje i defektoskopija konstrukcija" i naučnu oblast "Mjerna tehnika"	
28.2.2007	viši asistent za predmete "Operativni sistemi i računarske mreže" i "Programiranje za internet"	Univerzitet u Zenici, Pedagoški fakultet
16.5.2002	viši asistent za naučnu oblast "Mjerna tehnika", predmet/naučnu oblast "CAD tehnologije" i predmet/naučnu oblast "Informatika i računarska tehnologija"	Univerzitet u Zenici, Mašinski fakultet
2.6.1998	asistent za predmete "Računarska tehnika i grafika" i "CAD/CAM"	Univerzitet u Sarajevu, Mašinski fakultet u Zenici
15.7.1994	asistent za predmete "Teorija i tehnika mjerenja" i "Organizacija proizvodnje i održavanje"	

Seminari i kursevi

- External Evaluation Training, Strengthening Institutional Capacity for Quality Assurance, Agency for Quality Assurance and Accreditation Austria, HEA BiH, Banja Luka, 28.5.2015
- EHSS Capacity Building for Local Consultants in Bosnia and Herzegovina, European Bank for Reconstruction and Development & Monkey Forest Consulting, Sarajevo 18-22.5.2015
- "Internal auditor for quality management systems", TÜV Thüringen, Sarajevo 23-25.7.2014
- Climate Reality Leadership Corps training, Istanbul, 13-16.6.2013
- ISO national workshop "Information Security Management Systems – ISO/IEC 27001", Institut za standardizaciju BiH, Sarajevo, 26-28 septembar 2012
- Seminar ISO 17024 kriteriji i opšti zahtjevi za certifikaciona tijela za certificiranje osoblja, EU Projekt "Razvoj novih akreditacionih šema u BiH", Institut za akreditiranje BiH, Sarajevo, 1-2 februar 2012
- Seminar EN 45011 kriteriji i opšti zahtjevi za certifikaciona tijela za certificiranje proizvoda, EU Projekt "Razvoj novih akreditacionih šema u BiH", Institut za akreditiranje BiH, Sarajevo, 25-26 januar 2012
- Support to the implementation of the Integrated Pollution Prevention and Control Directive in Bosnia and Herzegovina with identification Number EuropeAid/126648/C/SER/BA, project financed by EU Delegation in B&H, Vlašić, 9-10 February 2011
- ISO Regional seminar "ISO/IEC 27001 – Information Security Management Systems (ISMS)", International Organization for Standardization, Bucharest, Romania (24-26.2.2010)
- Special Course on Carl Zeiss CMM's "Calypso 4.8": Basic Training, Advanced Training, Calypso Curve, Carl Zeiss Industrielle Messtechnik Austria GmbH (7-17.9.2009)
- Implementacija sistema bezbednosti informacija (ISO 27001) u poslovne i IT sisteme, BSI Management Systems / Mobes Quality (2008)
- Curriculum development and ECTS, WUS Austria (22-23/11/2006)
- National Representative Xpert - Construction of objective-oriented tasks, Practical implementation and correction of Xpert examinations, Methods of EDP classes suitable for adults (29/8/2006)
- Xpert Master (European Computer Passport) – Basics of Electronic Data Processing, Basics of Word Processing, Internet Basics (19/11/2005)
- Manager Training Seminar in the frame of joint project of the Council of Europe and the European Commission "Modernising the Management and Governance Capacities of Universities in BiH" (2005)
- Podešavanje saosnosti laserom, Balansiranje rotirajuće opreme, STSI, Zagreb, Hrvatska (2004)
- Introduction to LabView Measurement Automation Software, National Instruments, Sarajevo (2001)
- Introduction to PULSE system for vibration and noise measurement, Bruel & Kjaer, Siofok, Hungary (2000)
- Open and Distance Learning, ITAI, Denmark (2000)
- Introduction to Cisco router configuration, Technology of modem communications, IZUM Maribor, NIL Ljubljana, SRC Computers Ljubljana, Slovenia (1998)
- I-DEAS Master Series - Modeling and Simulation, ITS Ljubljana, Slovenia (1998)

Vještine i kompetencije

Strani jezici	Razumijevanje				Govor				Pisanje	
	Slušanje		Čitanje		Govorno sporazumijevanje		Govorno izražavanje			
Vlastita procjena <i>European level (***)</i>										
Engleski	C2	Odlično	C2	Odlično	C2	Odlično	C2	Odlično	C2	Odlično
Njemački	B1	Samostalno	B1	Samostalno	A1	Osnovno	A1	Osnovno	A1	Osnovno
Slovenački	B1	Samostalno	B1	Samostalno	A1	Osnovno	A1	Osnovno	A1	Osnovno
Tehničke vještine i kompetencije	- Različite vrste mjerne opreme, koordinatna mjerna mašina Zeiss Contura G2 / software Calypso 4.8, elektrootporne mjerne trake, analiza i mjerenje vibracija									
Informatičke vještine i kompetencije	- Napredna upotreba softvera: Microsoft Office, CorelDraw, Adobe Photoshop, Adobe Dreamweaver, Autocad, I-deas Master Series, Solidworks, Siemens NX, SPSS, LabView. - Programiranje u programskim jezicima: Visual Basic, C++, Pascal, Fortran. - Izrada web stranica korištenjem HTML, ASP, PHP, CSS, MySQL. - Konfiguracija i napredno korištenje operativnih sistema Linux, MS Windows, Cisco router IOS									

Ostale informacije

Područja interesovanja

- Računarska grafika, 3D CAD, reverzni inženjering
- Mjerna tehnika (dimenziona metrologija, računarska metrologija)
- Numeričke simulacije (metod konačnih elemenata)
- Sigurnost informacionih sistema

Članstvo u profesionalnim organizacijama

- CNVP (Connecting Natural Values & People Foundation) Netherlands, associate expert
- Mensa Bosne i Hercegovine
- BAKE (Bosanskohercegovački komitet za elektrotehniku) - član tehničkog odbora
- BAS/TC 1 (Bosanski standardi, Tehnički komitet 1: Informacione tehnologije) - predsjednik TC1
- Predstavnik Asocijacije za kvalitet u BiH u Evropskoj organizaciji za kvalitet (EOQ)
- BAS/TC 44 (Bosanski standardi, Tehnički komitet 44: Bibliotekarstvo)
- Asocijacija za kvalitet u Bosni i Hercegovini – sekretar Asocijacije (2008-2012)
- Stručni savjet Akademske i istraživačke mreže BiH BIHARNET (1999-2001)
- LUGZDK (Linux korisnička grupa Zeničko-dobojskog kantona)

Članstvo u recenzionim, naučnim i organizacionim odborima

- Recenzent IEEE Geoscience and Remote Sensing Letters, ISSN 1545-598X
- Recenzent Measurement (Journal of the IMEKO), ISSN 0263-2241
- Recenzent Mašinstvo, ISSN 1512-5173
- Recenzent Journal of Machinery Manufacturing and Automation(JMMA) ISSN:2307-9096
- Recenzent Journal of Zhejiang University SCIENCE A ISSN 1862-1775
- Recenzent International Journal of Mechanical Sciences ISSN: 0020-7403
- Recenzent Transactions of FAMENA, ISSN: 1849-1391
- Recenzent NED University Journal of Research - Structural Mechanics, ISSN 1023-3873
- Organizacioni odbor međunarodne konferencije Kvalitet 2011, 2013, 2015, 2017
- Naučni odbor Festival kvaliteta 2017, Mašinski fakultet Istočno Sarajevo
- Naučni odbor naučno/stručnog simpozija MNM 2016, Univerzitet u Zenici
- Naučni odbor međunarodne konferencije Održavanje 2016, Univerzitet u Zenici
- Naučni odbor međunarodne konferencije Kvalitet 2011, 2013, 2015, 2017, Univerzitet u Zenici
- Naučni odbor međunarodne konferencije TMT 2011, Univerzitet u Zenici
- Organizacioni odbor Konferencije kvaliteta u BiH, 2009, 2010, 2011 Asocijacija za kvalitet u BiH
- Organizacioni odbor međunarodne konferencije TMT 2011, Univerzitet u Zenici
- Organizacioni odbor međunarodne konferencije "Stanje i perspektive razvoja rudnika uglja u Bosni i Hercegovini" 2002

Društveno-politički angažman

- Član ocjenjivačkog suda za dodjelu javnih priznanja Grada Zenice (2017)
- Predsjedavajući Komisije za prostorno uređenje, stambeno-komunalnu politiku, infrastrukturu i zaštitu okoline u Skupštini Zeničko-dobojskog kantona (2015-2018)
- Poslanik u Skupštini Zeničko-dobojskog kantona (2014-2018)
- Stručnjak za ocjenu i reviziju kvaliteta i davanje preporuke o akreditaciji visokoškolskih ustanova - predstavnik akademske zajednice u BiH na Listi stručnjaka Agencije za razvoj visokog obrazovanja i osiguranje kvaliteta Bosne i Hercegovine (2014-)
- Član Etičkog komiteta Univerziteta u Zenici (5.7.2017-5.7.2021)
- Predsjednik Komisije za izdavačku djelatnost Univerziteta u Zenici (29.5.2013-29.4.2017)
- Član Odbora za kvalitet Univerziteta u Zenici (1.7.2015-1.7.2019)
- Centar za informiranje i priznavanje dokumenata iz područja/oblasti visokog obrazovanja - član Upravnog odbora (2013-2015), predsjednik Upravnog odbora (4.2014-4.2015)
- Udruženje građana "Eko-forum" Zenica – potpredsjednik (2011-2013), predsjednik (2013-2017), predsjednik Upravnog odbora (2017-2021)

Priznanja i nagrade

- Zahvalnica za izuzetan doprinos razvoju standardizacije u BiH, BAKE i Institut za standardizaciju BiH, 2012
- Zlatno slovo A Armije BiH za realizaciju nastave u Ratnoj oficirskoj školi u BiH, 1996
- Pohvala Mašinskog fakulteta u Zenici za postignute rezultate u toku studiranja, 1994
- Srebrna značka Univerziteta u Sarajevu za odličan uspjeh na studiju, 1989, 1990, 1991

Stipendije

- US Department of State: International Visitor Leadership Program, Our Planet: Urban Sustainability: Resilient Cities (E/VM-2017-0014), 21.1.-11.2.2017
- Foreign and Commonwealth Office UK, BiH Fellowship Programme, London, UK, 11-16.7.2016
- Ad-Futura, Javni sklad Republike Slovenije, 2005-2006
- Fondacija "Hasan Brkić" Univerziteta u Sarajevu 1990, 1991

Publikacije	– 9 recenziranih knjiga i univerzitetskih udžbenika
	– 7 nerecenziranih knjiga
	– 13 radova u časopisima (od toga 6 u indeksiranim časopisima)
	– 58 radova u zbornicima (kongresi, simpozijumi)
	– 24 internacionalna projekta
	– 23 domaća projekta
	– 6 recenzija knjiga
	– 28 web portala
	– 40 prezentacija na seminarima i konferencijama (bez zbornika radova)

Detaljna bibliografija

KNJIGE (recenzirane)

1. Lemeš S. (2017) *Računarska grafika i geometrijsko modeliranje*, ISBN 978-9958-639-97-5, Univerzitet u Zenici, Zenica
2. Lemeš S. (2012) *Validation of Numerical Simulations by 3D Scanning*, ISBN 978-3-8484-0751-4, Lambert Academic Publishing GmbH, Saarbrücken, Germany
3. Šišić I. (2010) *Osnove inženjerstva* (poglavlje o računarskoj grafici), ISBN 978-9958-888-01-4, Biotehnički fakultet Univerziteta u Bijaču
4. Zaimović-Uzunović N.; Lemeš S.; Denjo D.; Softić A. (2009) *Proizvodna mjerenja*, ISBN 9958-617-44-7, Univerzitet u Zenici
5. Zaimović-Uzunović N.; Lemeš S. (2002) *Metod konačnih elemenata*, ISBN 9958-42-079-1, Dom štampe Zenica
6. Mujčić M.; Lemeš S.; Heco E. (2001) *PC nije bauk III*, priručnik za praktičnu upotrebu personalnih računara, ISBN 9958-42-060-0, Dom štampe Zenica
7. Olević S.; Lemeš S. (1998) *Osnovi konstruisanja*, ISBN 9958-617-03-X, Mašinski fakultet u Zenici
8. Lemeš S.; Mujčić M. (1998) *PC nije bauk II*, priručnik za praktičnu upotrebu personalnih računara, ISBN 9958-42-010-4, Dom štampe Zenica
9. Lemeš S. (1995) *PC nije bauk*, priručnik za praktičnu upotrebu personalnih računara, COBISS.BH-ID 856355, Ilmija BiH, Sarajevo

KNJIGE (nerecenzirane)

1. Havránková Š., Alibegović Đ., Delalić M., Lemeš S. (2016) *Sistem okolinskih dozvola u Bosni i Hercegovini - Od fragmentirane do integrirane prevencije i kontrole zagađenja: uporedna analiza sistema i metoda okolinskih dozvola*, ISBN 978-80-87651-26-1, Arnika, Prague, Czech Republic, Eko forum, Zenica, BiH
2. Brdarević S., Bajramović M., Kozlić S., Lemeš S., Borić A., Ekinović J., Arnaut M. (2015) *Petnaest godina Univerziteta u Zenici: 2000-2015*, ISBN 978-9958-639-71-5, Univerzitet u Zenici
3. Zahumenská V., Lemeš S., Delalić M., Zatloukalová K., Sobotková J., Skalský M. (2015) *Environmental Democracy in Bosnia and Herzegovina: Limping Along*, ISBN 978-80-87651-13-1, Arnika, Prague, Czech Republic
4. Zahumenská V., Lemeš S., Delalić M., Zatloukalová K., Sobotková J., Skalský M. (2015) *Demokratija zaštite okoliša u Bosni i Hercegovini: Posustajućim hodom*, ISBN 978-80-87651-14-8, Arnika, Prague, Czech Republic
5. Lemeš S. (2006) *Aplikativni softver*, Pedagoški fakultet u Zenici, WUS Austria, Zenica
6. Mujčić S.; Lemeš S. (2006) *Programiranje za Internet*, Pedagoški fakultet u Zenici, WUS Austria, Zenica
7. Lemeš S.; Dautbegović D-. (2004) *Informatika 3: Qbasic, Pascal, C++*, Pedagoški fakultet u Zenici

ČLANCI U INDEKSIRANIM ČASOPISIMA

1. Jašarević S., Miličević Dž., Brdarević S., Lemeš S. (2017) *Measurement of organizational culture in public administration: case study of 5 municipalities in Bosnia and Herzegovina*, International Journal for Quality Research 11(3): ISSN 1800-6450, pp 655-676, DOI: 10.18421/IJQR11.03-11
2. Jašarević S., Miličević Dž., Lemeš S., Brdarević S. (2017) *Standpoints Of Employees About Introduced Quality Systems In Public Administration On The Sample Of Five Municipalities Of The Zenica-Doboj Canton*, Tehnički vjesnik/Technical Gazette (Print: ISSN 1330-3651, Online: ISSN 1848-6339), Vol. 24/No. 6, pp 1877-1888, DOI:10.17559/TV-20160805101058
3. Lemeš S.; Štrbac D.; Čabaravdić M. (2013) *Using industrial robot to manipulate the measured object in CMM*, International Journal of Advanced Robotic Systems: Industrial Robots, Antonio Visioli (Ed.), Vol. 10, 281: 2013, IF 0.82, ISSN 1729-8806, DOI: 10.5772/56585
4. Zaimović-Uzunović N.; Lemeš S.; Čurić D.; Topčić A. (2011): *Rapid prototyping for sling design optimization*, Journal "Advances in Production, Engineering & Management" 6(2011)4, pp 271-280, ISSN 1854-6250
5. Lemeš S.; Zaimović-Uzunović N. (2008) *Using buckling analysis to predict wrinkling in incremental sheet metal forming*, Strojniški vestnik - Journal of Mechanical Engineering 54(2008)2, pp 115-121, ISSN 0039-2480, UDK 621.9
6. Zaimović-Uzunović N.; Stapić Ž.; Lemeš S. (2003): *Elastic Surfaces of Continuously Loaded Boroboard Panels*, Mechanics, No. 3(41), pp 18-21, ISSN 1392-1207

ČLANCI U ČASOPISIMA

1. Karić A., Lemeš S. (2017) *Analysis Of Disc Brake Fracture Using Coordinate Measuring Machine And 3D CAD Modeling*, journal Mašinstvo 14(2), pp 69-74, ISSN 1512-5173
2. Plančić I., Petković D., Lemeš S., Bašić H. (2015) *Research on impact factors influencing roundness of products made of Al 99.5% formed by flow forming technology*, Annals of the Faculty of Engineering Hunedoara - International Journal of Engineering 13 (2), pp 103-106, ISSN 1584-2665
3. Narayanan R., Lemeš S., Spuziћ S., Mulcahy D., Pignata S., Uzunović F., Fraser K. (2014) *Knowledge transfer in postgraduate research and education*, Asian Journal of Education and e-Learning 2(6), pp 490-498, ISSN: 2321-2454

4. Lemeš S. (2005) *Digitalizacija kulturnog nasljeđa*, Zbornik radova Pedagoškog fakulteta u Zenici 3(3), pp 323-332, ISSN 1512-9195
5. Lemeš S.; Zaimović-Uzunović N.; Balić S. (2002) *Identification of vibration mode shapes in dynamic analysis of centrifugal pump impeller using finite element method*, review paper, journal Mašinstvo 1 (6), pp 15-22, ISSN 1512-5173
6. Lemeš S.; Haračić N. (1998) *Internet as a source of scientific and technical information*, conference paper, journal Mašinstvo 3 (2), pp 131-140, ISSN 1512-5173
7. Lemeš S. (1997) *Use of classic drawings in CAD process using vectorization*, professional paper, journal Mašinstvo 2 (1), pp 85-90, ISSN 1512-5173, Zenica, 1997

RADOVI IZLOŽENI NA KONFERENCIJAMA SA INDEKSIRANIM ZBORNICIMA

1. Zaimović-Uzunović N., Lemeš S. (2017) *Cylindricity Measurement on a Coordinate Measuring Machine*, International Scientific-Technic Conference "Manufacturing 2017", Poznan, Poland, 24-26.10.2017, Advances in Manufacturing (A. Hamrol, O. Ciszak, S. Legutko, M. Jurczyk, Eds.) Springer International Publishing, ISBN: 978-3-319-68618-9, DOI: 10.1007/978-3-319-68619-6_80, pp 825-835
2. Lemeš S.; Čabaravdić M.; Zaimović-Uzunović N. (2013) *Robotic manipulation in dimensional measurement*, Proceedings of the XXIV International Conference on Information, Communication and Automation Technologies ICAT 2013 (J. Velagić, editor), pp 1-7, Paper ID: 44, ISBN: 978-1-4799-0430-3, DOI: 10.1109/ICAT.2013.6684085, Sarajevo, 30.10-01.11.2013
3. Zaimović-Uzunović N., Lemeš S. (2010) *Influences of Surface Parameters On Laser 3D Scanning*, IMEKO Conference proceedings: International Symposium on Measurement and Quality Control 2010 (ISMQC2010, September 5-9, 2010, Osaka, Japan), Yasuhiro Takaya, editor, pp 408-411, ISBN: 978-1-61782-019-9
4. Zaimović-Uzunović N., Lemeš S. (2008) *Importance of Metrology Education - B&H Case*, Proceedings 1st Regional Metrology Organisations Symposium - RMO 2008; 20th International Metrology Symposium November 12-15, 2008, Cavtat-Dubrovnik, Croatia (Editors: Damir Ilić, Mladen Boršić, Marko Jurčević), pp 262-266, ISBN 978-953-95179-1-3, Cavtat, Croatia, 12-14 Nov 2008

RADOVI IZLOŽENI NA KONFERENCIJAMA

1. Bajtarević A., Lemeš S., Hadžikadunić F. (2017) *Measurement Of Roller Bearing Geometry Deviations Using Coordinate Measuring Machine*, 13th International Conference on Accomplishments in Mechanical and Industrial Engineering DEMI 2017, (Z. Tanasić, editor) pp 751-756, ISBN 978-99938-39-73-6, Banja Luka, 26-27.5.2017
2. Lemeš S. (2017) *Tehnike modeliranja zakrivljenih površina*, 10th International conference "Quality 2017" (S.Brdarević, S. Jašarević, editors), pp 179-186, ISSN 1512-9268, Neum, 17-20.5.2017
3. Lemeš S. (2017) *Računarstvo u oblaku kao alat za razmjenu CAD podataka*, 10th International conference "Quality 2017" (S.Brdarević, S. Jašarević, editors), pp 39-46, ISSN 1512-9268, Neum, 17-20.5.2017
4. Jašarević S., Miličević Dž., Brdarević S., Lemeš S. (2016) *Measurement of organizational culture in public administration: case study of 5 municipalities in Bosnia and Herzegovina*, Proceedings of the 10th International ICQME Conference "Quality, Management, Environment, Education, Engineering", (Z. Krivokapić, editor), Petrovac, Montenegro, pp 162-181, ISBN 978-9940-527-49-5, 28-30.9.2016.
5. Lemeš S. (2016) *Izazovi održavanja velike količine grafičkih podataka*, 4. konferencija Održavanje - Maintenance 2016 (S. Brdarević, S. Jašarević, urednici), pp 137-143, ISSN 1986-583X, Zenica, 2-4.6.2016
6. Lemeš S., Jašarević S., Kubat A. (2015) *Quality Infrastructure For Furniture Testing In Bosnia & Herzegovina*, 2nd international conference "Functioning and improvement of management systems" (P. Nowicki, T. Sikora, editors), pp 95-102, ISBN 978-83-942362-5-0, Kraków - Niepołomice, Poland, 17-19.6.2015
7. Zaimović-Uzunović N., Lemeš S., Bašić H., Softić A., Haračić H. (2015) *Kriteriji za izbor optimalnog metoda kalibracije volumena etalonske posude*, 9th International conference "Quality 2015" (S.Brdarević, S. Jašarević, editors), pp 165-170, ISSN 1512-9268, Neum, 10-12.6.2015
8. Lemeš S. (2015) *Standardization in Engineering Curriculum*, 9th International conference "Quality 2015" (S.Brdarević, S. Jašarević, editors), pp 335-340, ISSN 1512-9268, Neum, 10-12.6.2015
9. Spahić D., Kačmarčik J., Karač A., Lemeš S. (2015) *Primjena E-learning platformi u visokom obrazovanju*, 9th International conference "Quality 2015" (S.Brdarević, S. Jašarević, editors), pp 409-414, ISSN 1512-9268, Neum, 10-12.6.2015
10. Lemeš S., Berberović E., Karač A. (2014) *Learning Outcomes of Mathematics and ICT in Mechanical Engineering Curricula*, Proceedings of the International Professional Conference ME4CatalOgue (D. Kozak, editor), pp 172-177, ISBN 978-953-6048-76-2, Slavonski Brod, Croatia, 4.12.2014
11. Plančić I., Petković D., Lemeš S., Bašić H. (2014) *Istraživanje uticajnih faktora na kružnost izradaka od Al 99,5 % oblikovanih tehnologijom istosmjernog hladnog rotacionog istiskivanja*, 2. međunarodna naučna konferencija COMETA 2014 "Primijenjene tehnologije u mašinskom inženjerstvu", Jahorina, BiH, 2-5.12.2014
12. Lemeš S. (2014) *Integracija IT i bibliotekskih resursa i njihova uloga u rangiranjima univerziteta*, zbornik radova konferencije "Kvalitet usluga i standardi" (S. Dizdar, A. Rešidbegović, B. Sabljaković, urednici), Asocijacija informacijskih stručnjaka - bibliotekara, arhivista i muzeologa BiH, ISBN 978-9926-8028-1-3, pp. 93-103, Sarajevo, 10.10.2014
13. Jašarević S., Lemeš S. (2014) *QMS in higher education study programs in Bosnia and Herzegovina*, Proceedings of the 8th International Conference ICQME (Z. Krivokapić, M. Perović, urednici), pp 41-50, ISBN 978-9940-527-39-6, Tivat, Montenegro, 24-25.9.2014
14. Jašarević S., Lemeš S. (2014) *Needs analysis of enterprises in Bosnia and Herzegovina from the aspect of QMS*, Proceedings of the 8th International Conference ICQME (Z. Krivokapić, M. Perović, urednici), pp 51-60, ISBN 978-9940-527-39-6, Tivat, Montenegro, 24-25.9.2014
15. Lemeš S. (2014) *Održavanje računarskih sistema*, 3. konferencija Održavanje - Maintenance 2014 (S. Brdarević, S. Jašarević, urednici), pp 53-60, ISSN 1986-583X, Zenica, 11-13.6.2014

16. Šabić D.; Štrbac D.; Lemeš S.; Čabaravdić M. (2013) *Upgrade of A Robot Workstation for Positioning of Measuring Objects on CMM*, Proceedings of the 17th International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT 2013, (S. Ekinović, J. Vivancos Calvet, S. Yalcin, editors), pp 393-396, ISSN 1840-4944, Istanbul, Turkey, 10-11 September 2013
17. Lemeš S. (2013) *Uloga javno dostupnih on-line materijala u rangiranju univerziteta*, 8th International conference "Quality 2013" (S.Brdarević, S. Jašarević, editors), pp 543-548, ISSN 1512-9268, Neum, 06-08 June 2013
18. Lemeš S.; Zaimović-Uzunović N., Ališić Š.; Memić H. (2012) *Development Of Competences Of National Reference Laboratory For Mass Measurement*, Proceedings /5th International Symposium on Industrial Engineering - SIE2012, June 14-15, 2012., Belgrade, (Editors: Milanović D.D., Spasojević-Brkić V., Misita M.) pp 273-276, ISBN 978-86-7083-758-4
19. Čurić D.; Lemeš S.; Zaimović-Uzunović N. (2011) *Non-proportional shrinkage compensation*, Conference proceedings: 8th International Conference on Industrial Tools and Material Processing Technologies ICIT & MPT, Ljubljana, Slovenia, October 2nd-5th 2011; Janez Marko Slabe, editor, pp 733-176 ISBN 978-961-6692-02-1
20. Lemeš S. (2011) *Information Security Management of Web Portals Based on Joomla CMS*, Proceedings of the 15th International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT 2011, (S. Ekinović, J. Vivancos, E. Tacer, editors), pp 509-512, ISSN 1840-4944, Prague, Czech Republic, 12-18 September 2011
21. Haračić N., Lemeš S., Domuz A. (2011) *Analysis of Gear Damage Causes using Microhardness and Metallographic Testing*, Proceedings of the 15th International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT 2011, (S. Ekinović, J. Vivancos, E. Tacer, editors), pp 201-204, ISSN 1840-4944, Prague, Czech Republic, 12-18 September 2011
22. Mrđanović E., Lemeš S., Zaimović-Uzunović N. (2011) *Funkcionalna analiza dizajna okova za masivni namještaj (Functional Analysis of the Bed Hinge Design)*, 7th International conference "Quality 2011" (S.Brdarević, S. Jašarević, editors), pp 323-328, ISSN 1512-9268, Neum, 01-04 June 2011
23. Lemeš S., Emruli D., Muminović B. (2011) *Kalibracija dinamičke sile u visokofrekventnom pulzatoru (Calibration of Dynamic Force in High-Frequency Pulsator)*, 7th International conference "Quality 2011" (S.Brdarević, S. Jašarević, editors), pp 467-472, ISSN 1512-9268, Neum, 01-04 June 2011
24. Lemeš S., Zaimović-Uzunović N. (2009) *Study Of Ambient Light Influence On Laser 3D Scanning*, Conference proceedings: 7th International Conference on Industrial Tools and Material Processing Technologies ICIT & MPT, Ljubljana, Slovenia, October 4th-7th 2009; Gašper Gantar, editor, ISBN 978-961-6692-01-4
25. Bošnjak B., Zaimović-Uzunović N., Lemeš S. (2009) *Ispitivanje energetske učinkovitosti kućanskih aparata*, 6th International conference "Quality 2009" (S.Brdarević, editor), pp 295-300, ISSN 1512-9268, Neum, 04-07 June 2009
26. Zaimović-Uzunović N., Lemeš S. (2008) *FEM analysis of truss hollow section joint*, Proceedings of the 12th International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT 2008, (J.Vivancos, S.Yalcin, S.Ekinović, editors), pp 769-772, ISBN 978-9958-617-41-6, Istanbul, Turkey, 26-30 August, 2008
27. Zaimović-Uzunović N., Lemeš S. (2007) *Innovatory master of engineering degree in metrology*, 11th International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT 2007 (S.Ekinović, S.Yalcin, J.Vivancos, editors), pp 539-542, ISBN 9958-617-34-8, Hammamet, Tunisia, 5-9 Sep. 2007
28. Ištvanic Z., Lemeš S., Zaimović-Uzunović N. (2007) *Buckling mode shapes in incremental forming of sheet metal*, 6th International Conference on Industrial Tools and Material Processing Technologies "ICIT&MPT 2007" (K.Kuzman, editor), pp 117-120, ISBN 961-6692-00-7, Bled, Slovenia, 11-14 Sep. 2007
29. Vukojević D., Vukojević N., Lemeš S., Ištvanic Z. (2007) *Analysis of tool radius on vessel head quality made by incremental plastic deformation*, 11th International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT 2007 (S.Ekinović, S.Yalcin, J.Vivancos, editors), pp 87-90, ISBN 9958-617-34-8, Hammamet, Tunisia, 5-9 Sep. 2007
30. Zaimović-Uzunović N., Lemeš S., Čurić D., Topčić A. (2007) *Rapid Prototyping For Sling Design Optimization*, Proceedings on 1st DAAAM International Specialized Conference on Additive Technologies (I.Drstvenšek, B.Katalinić, editors), pp 5-8, ISBN 3-901509-61-5, Celje, Slovenia, 20 April 2007
31. Zaimović-Uzunović N., Ajan E., Lemeš S. (2006) *Weight optimization of the butterfly valve housing*, 10th International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT 2006 (S.Ekinović, S.Yalcin, J.Vivancos, editors), ISBN 9958-617-28-5, Barcelona-Lloret de Mar, Spain, 11-15 Sep. 2006
32. Zaimović-Uzunović N., Lemeš S. (2005) *Use Of Finite Element Method Simulation To Shorten Measurement Cycle Of Sheet-Metal Parts With Residual Stresses*, 5th International Conference on Industrial Tools "ICIT 2005" (K.Kuzman, editor), pp 97-100, ISBN 961-90401-9-8, Velenje, Celje, Slovenia, 12-15 April 2005
33. Lemeš S. (2004) *Digitalizacija kulturnog nasljeđa*, Stručni skup "Zavičajne zbirke - čuvari kulturnog nasljeđa i identiteta, Zenica, 29-30 oktobar 2004.
34. Zaimović-Uzunović N., Lemeš S. (2002) *3D Non-Contact Measurements*, Proceedings of the international conference "MECHANIKA - 2004" (M.Daunys, editor), pp 180-184, ISBN 9955-09-630-6, Kaunas, Lithuania, 1-2 April 2004
35. Zaimović-Uzunović N., Lemeš S. (2003) *Applications of Rapid Tooling Techniques for Injection Moulding*, Proceedings of the international conference "MECHANIKA - 2003" (M.Daunys, editor), pp 21-24, ISBN 9955-09-404-4, Kaunas, Lithuania, 3-4 April 2003
36. Čurić D., Zaimović-Uzunović N., Čatović F., Lemeš S. (2003) *Trends and Criteria in Selection of Thermoplastic Material for Injection Moulding*, 4th International Scientific Conference on Production Engineering RIM 2003 (I.Karabegović, editor), pp 129-134, ISBN 9958-624-16-8, Bihać, 25-27 Sep. 2003
37. Smailhodžić S., Lemeš S., Zaimović-Uzunović N. (2003) *Dimensional Analysis of a Guiding Joint of Golf A2*, 3rd International conference "Quality 2003" (S.Brdarević, editor), pp 263-270, ISSN 1512-9268, Zenica, 13-14 Nov. 2003
38. Zaimović-Uzunović N., Lemeš S., Hadžikadunić F., Vukojević N. (2003) *Steam boiler displacements as indicators for correct process conducting*, 3rd International conference "Research and development in mechanical industry" RaDMI 2003, ISBN: 86-83803-06-6, Herceg Novi, Serbia and Montenegro, 19-23 Sep. 2003

39. Zaimović-Uzunović N., Čurić D., Mulabdić J., Hadžiahmetović A., Lemeš S. (2003) Application of rapid prototyping in process of making tools for metal casting, 3rd International conference "Research and development in mechanical industry" RaDMI 2003, ISBN: 86-83803-06-6, Herceg Novi, Serbia and Montenegro, 19-23 Sep. 2003
40. Stapić Ž., Zaimović-Uzunović N., Lemeš S., Busuladžić M. (2003) Determination Of Elastic Surfaces For Continuously Loaded MDF Panels, Proceedings of 7th international conference "TMT 2003" (J.Vivancos, F.Puerta, S.Ekinović, S.Brdarević, editors), ISBN/ISSN: 9958-617-18-8, Lloret de Mar, Barcelona, Spain, 15-16 Sep. 2003
41. Zaimović-Uzunović N., Lemeš S., Memić E., Haračić N. (2003) Status Of Surface And Microstructures In Products Made Of Extruded Aluminium, Proceedings of 7th international conference "TMT 2003" (J.Vivancos, F.Puerta, S.Ekinović, S.Brdarević, editors), ISBN/ISSN: 9958-617-18-8, Lloret de Mar, Barcelona, Spain, 15-16 Sep. 2003
42. Vukojević D., Zaimović-Uzunović N., Lemeš S., Vukojević N., Hadžikadunić F. (2002) An aspect of the stability of the large dimension mechanical constructions, Proceedings of 6th international conference "TMT 2002" (S.Brdarević, S.Ekinović, R.C.Pascual, J.V.Calvet, editors), pp 465-468, ISBN 9958-617-11-0, Neum, 18-21 Sep. 2002
43. Lemeš S., Zaimović-Uzunović N. (2002) Mode shapes of centrifugal pump impeller, Proceedings of 6th international conference "TMT 2002" (S.Brdarević, S.Ekinović, R.C.Pascual, J.V.Calvet, editors), pp 421-424, ISBN 9958-617-11-0, Neum, 18-21 Sep. 2002
44. Lemeš S., Zaimović-Uzunović N. (2002) Recognition Of Vibration Mode Shapes Using 3D Computer Visualisation, Proceedings of "EAST-WEST VISON 2002" (F.Leberl, A.Ferko, editors), pp 183-188, ISBN 3-85403-163-7, Graz, Austria, 12-13 Sep. 2002
45. Zaimović-Uzunović N., Lemeš S. (2002) What type of RP model will be chosen for different kind of products, Proceedings of the international conference "MECHANIKA - 2002" (M.Daunys, editor), pp 65-69, ISBN 9955-09-160-6, Kaunas, Lithuania, 4-5 April 2002
46. Zaimović-Uzunović N., Lemeš S. (2001) Složena vremenski ovisna sljedivost, 2. međunarodni naučno-stručni skup "Kvalitet 2001" (S.Brdarević, editor), pp 219-222, ISBN 9958-617-10-2, 8-9 Nov. Zenica 2001
47. Zaimović-Uzunović N., Lemeš S., Balić S. (2001) Materijali i mašine za rapid prototyping, međunarodni simpozij "RIM 2001", ISBN: 9958-624-10-9, Bihać, 27-28 Sep. 2001
48. Zaimović-Uzunović N., Karabegović I., Čurić D., Lemeš S. (2001) Molds for casting vehicle parts, 5. Magdeburger Maschinenbautage, ISBN 3-89722-650-2, Magdeburg, Njemačka, 19-20 Sep. 2001
49. Petković D., Lemeš S., Ječmenica M., Vivancos, J.C. (2001) Is it possible to have high quality of education if level of industrial development is low?, International Conference on Engineering Education ICEE 2001, pp 7B1.17-7B1.21, ISBN 1-588-74-091-9, Oslo, Norway, 6-10 Aug. 2001
50. Zaimović-Uzunović N., Lemeš S., Petković D. (2001) Virtual Instruments - A Chance To Teach Engineering At A Distance, International Conference on Engineering Education ICEE 2001, pp 7D1.24-7D1.26, ISBN 1-588-74-091-9, Oslo, Norway, 6-10 Aug. 2001
51. Zaimović-Uzunović N., Balić S., Čurić D., Lemeš S. (2001) Stress strain analysis of the molds for iron casting, International conference "Mechanika - 2001", ISBN: 9986-13-955-4, Kaunas University of Technology, Lithuania, 5-6 April 2001
52. Zaimović-Uzunović N., Balić S., Lemeš S. (2000) Virtual Prototype Advantages in Product Development Process, Proceedings of 5th international conference "TMT 2000" (S.Brdarević, S.Ekinović, editors), pp 111-114, ISBN 9958-617-06-4, Zenica, 5-6 Oct. 2000
53. Balić S., Lemeš S. (1999) Differential Form of Basic Profile Coupling Equations Applied to Operative Elements of Gerotor Pumps, 4th International Conference "Design to Manufacture in Modern Industry DMMI '99", ISSN: 1580-1330, Podčetrtek, Slovenia, 20-21 Sep. 1999
54. Lemeš S. (1996) Računarske mreže kao neophodan dio informacionih sistema, Stručni rad, Međunarodni naučno-stručni skup "Tendencije u razvoju mašinskih konstrukcija i tehnologija", pp 315-321, Zenica, Oct. 1996

MEĐUNARODNI PROJEKTI

1. *Modern Economy through New Technology-Oriented Research, Phase II (MENTOR II)*, EU IPA 2011, 2015-2017
2. *Reducing chemicals and contamination of drinking water sources in rural communities in Bosnia-Herzegovina, FRY Macedonia and Albania*, Strategic Approach to International Chemicals Management (SAICM) Quick Start Programme Trust Fund, WECF, 2015-2016
3. *Enforcement of legal protection for victims of environmental pollution in Central Bosnia* (Prosazení právní ochrany obětí znečištění životního prostředí ve střední Bosně), Transition promotion program of the Ministry of Foreign Affairs of the Czech Republic, 2015
4. *The right to a healthy environment: the Aarhus Centre in Zenica-Doboj canton of Bosnia and Herzegovina and the transfer of experience from the Czech Republic* (Právo na zdravé životní prostředí: Aarhuské centrum v Zenicko-dobojském kantonu Bosny a Hercegoviny a přenos zkušeností z ČR), Transition promotion program of the Ministry of Foreign Affairs of the Czech Republic, Jan. - Dec. 2014
5. *Improvement of Partnership with Enterprises by Enhancement of a Regional Quality Management Potentials in WBC*, EU TEMPUS JP 543662-2013, Jan. 2014 – Dec. 2016
6. *Strategic Development of Higher Education and Qualification Standards*, EU/CoE JP 2013/DG II/JP/2899, Feb. 2013 - Jan. 2015
7. *EFFECTive Action* (Environment-Friendly Energy Coalition Team Action), EU IPA CsF 2013/310-826, jan. 2013 - aug. 2014
8. *MENTOR* (Modern Economy through New Technology-Oriented Research), EU IPA 2008, oct. 2010 - mar. 2013
9. *Non-proportional scaling of metal casting moulds*, bilateral project BiH-Slovenia, January 2012 - December 2013.
10. *Digital technologies in sheet metal product forming*, bilateral project BiH-Slovenia, January 2008 - December 2009.
11. *Local expert Mechanical Engineer with specialization in the field of specialized machines (CNC) and tools*, Special Service Agreement No 09-120 (4.3.2009), UNDP Bosnia and Herzegovina
12. *Seminar Training for the work on CNC machines and new production forms*, Univerzitet u Zenici, Regionalna razvojna agencija (REZ), USAID, 2008
13. *Support to higher education in BH for 2005-2007*, WUS Austria, BH eLearning Task Force, 2007
14. *Postgraduate Course On Metrology*, EU TEMPUS SCM (Structural and Complementary Measures), October 2006 - October 2007
15. *Application of finite element method in processing 3D digitized data about thin-walled products*, bilateral project BiH-Slovenia, January 2005 - December 2006.
16. *Course Development Program CDP+: Applicative software, Programming for Internet, Procedural programming*, WUS Austria, 2006

17. *Rapid tooling and rapid prototyping of polymer materials*, bilateral project BiH-Slovenia, January 2003 - December 2004.
18. *CALIMERA - Coordinating IST for Europe's Local Cultural Institutions*, MDR Partners, United Kingdom, April - December 2004.
19. *Strategy and Action Plan for development of eEducation in B&H*, UNDP BiH, Sarajevo, November 2003 - June 2004.
20. *S.U.N. - Support for University Network*, WUS Austria, 2000-2001.
21. *Establishing Phare Open and Distance Learning Centres in Bosnia and Herzegovina*, EU-NET, Denmark, 1999-2000.
22. *Dial-in Access to University Network*, WUS Austria, Zenica, 1999.
23. *Connecting higher education institutions in Zenica into academic and research network BIHARNET*, Univerzitet u Sarajevu, 1998.
24. *Solidarity in Action*, Faculty of Mechanical Engineering, Zenica, Politechnic, Torino, Italy, 1998.

DOMAĆI PROJEKTI

1. *Energetsko siromaštvo*, Centar za ekologiju i energiju Tuzla, 2017
2. *Istraživanje potrebe tržišta rada za visokostručnim kadrovima građevinske struke*, Univerzitet u Zenici, 2017
3. *Kantonalni ekološki akcioni plan ZDK*, Univerzitet u Zenici, 2016
4. *Univerzitetski centar za informacione tehnologije*, Univerzitet u Zenici, 2015
5. *Akadska i istraživačka mreža FBiH - AIM FBiH*, Univerzitet "Džemal Bijedić" u Mostaru, 2014
6. *Primjena industrijskog robota za pozicioniranje mjenog objekta na koordinatnom mjerom stroju*, Mašinski fakultet u Zenici, 2011
7. *Seminar CAD/CAM info radionica*, Regionalna razvojna agencija za regiju Centralne Bosne i Hercegovine, 2010
8. *Unapređenje kulture kvaliteta u BiH i dodjela Državne nagrade za kvalitet*, Privredna štampa d.o.o. Sarajevo, Asocijacija za kvalitet u BiH, 2010
9. *Elaborat za povezivanje kampusa Univerziteta u Zenici u LAN mrežu optičkim kablovima i za povezivanje mreže Univerziteta na Akademsku mrežu BiH*, 2008
10. *Centar za izvoz i trgovinske usluge bazirane na konkurentnom tržištu - COMETS*, Regionalna razvojna agencija za regiju Centralne Bosne i Hercegovine, 2006
11. *Ekspertni sistem za izbor mašina za usitnjavanje mineralnih sirovina*, Mašinski fakultet, Zenica, 2005.
12. *Ekspertni sistem za upravljanje ekološkim i tehnološkim pokazateljima regionalne deponije otpada*, Institut za mašinstvo, Zenica, 2004.
13. *Tehnologije reverznog inženjeringa u radu naučno-tehnološkog parka*, Mašinski fakultet u Zenici, 2002.
14. *Ekspertiza Mjerenje pomjeranja drugog promajnog puta kotla bloka 7-230 MW u hladnom i toplom stanju u termoelektrani Kakanj*, Mašinski fakultet u Zenici, Termoelektrana "Kakanj", 2002.
15. *Studija Idejno rješenje mjernog sistema za otkrivanje defekata u poluproizvodu*, Mašinski fakultet u Zenici, Binas Bugojno, 2002
16. *Ekspertiza Preliminarna istraživanja naponsko-deformacionih stanja dijela kotla broj 7 u TE Kakanj*, Mašinski fakultet u Zenici 2001.
17. *Seminar Inoviranje rada osoblja fakulteta sa aspektom na različite mogućnosti informacione mreže*, Mašinski fakultet u Zenici, 2001.
18. *Improvement of Laboratory for Mechanical Measurements*, WUS Austria, 2000.
19. *Povezivanje lokalnih računarskih mreža ureda WVI-EKI*, Institut za mašinstvo Zenica, 2000.
20. *Racionalno korištenje knjiga biblioteke Mašinskog fakulteta u Zenici*, Mašinski fakultet u Zenici, 1997.
21. *Računarska mreža Mašinskog fakulteta u Zenici*, Mašinski fakultet u Zenici, 1997.
22. *Izrada WEB stranica na Internetu*, Mašinski fakultet u Zenici, 1997.
23. *Informacioni sistem studentske službe Mašinskog fakulteta*, Mašinski fakultet u Zenici, 1997.

PREZENTACIJE NA SEMINARIMA I KONFERENCIJAMA (bez zbornika radova)

1. *Monitoring zagađenja zraka u Zenici*, Okrugli sto "Izveštaj o kvalitetu zraka u Tuzli, Lukavcu, Zenici i Sarajevu u 2016. godini-preporuke i mjere", Centar za ekologiju i energiju Tuzla, Fondacija Heinrich Böll, Tuzla, 19.10.2017
2. *CAD/CAM, aditivne tehnologije i brza izrada prototipa*, stručno usavršavanje nastavnika srednjih škola, Travnik, 28.8.2017
3. *To what extent is the new environmental permit for ArcelorMittal Zenica really integral?*, Prezentacija nove analize okolišne legislative i učešća javnosti u odlučivanju o okolišu, Arnika, Sarajevo, 12.6.2017
4. *Sustainable development Goals in the Balkan Region*, Conference "Reducing Chemicals and contamination of drinking water sources in rural communities in Bosnia and Herzegovina, Macedonia and Albania", WECF, Sarajevo, 9.5.2017
5. *Environmental activism in Bosnia and Herzegovina*, BH Diasporic Conference, Washington D.C., USA, 29.4.2017
6. *Kako povećati vidljivost publikacija (Kako se registrovati i koristiti Google Scholar, ResearchGate, Orcid)*, javno predavanje, Univerzitet u Zenici, 27.12.2016
7. *Iskustva civilnog društva u bezbjednom upravljanju hemikalijama u Zenici*, regionalna konferencija "Bezbedno upravljanje hemikalijama u regionu Zapadnog Balkana", Ministarstvo poljoprivrede i životne sredine Srbije, SAICM, WECF, UNDP, Beograd 31.10.2016
8. *Dimnjaci su naše tihe ubice - koliko otrova u jednom udisaju*, Institut za zdravlje i sigurnost hrane Zenica, Zenica, 3.6.2016
9. *Uloga NVO u provođenju PRTR Protokola i korištenju PRTR podataka*, radionica "Jačanje kapaciteta i podrška razvoju PRTR sistema u Bosni i Hercegovini", Regional Environmental Center Sarajevo, 16.2.2016
10. *Ekologija: problemi i rješenja - kako sačuvati životnu sredinu?*, Američki kutak Opće biblioteke u Zenici, Zenica, 23.10.2015
11. *Iskustva NVO u BiH sa okolišnim dozvolama – slučaj ArcelorMittal Zenica*, konferencija Integrirana prevencija kao sredstvo za zaštitu okoliša, Univerzitet u Zenici, Zenica, 17.9.2015
12. *Demokratija zaštite okoliša u praksi: iskustva civilnog društva*, Prezentacija alternativnog izvještaja o implementaciji Aarhuške konvencije u BiH, OSCE BiH, Sarajevo, 16.9.2015
13. *Eko forum Zenica 2009-2015: od protesta do pristupa pravdi*, Tribina "Treći stub Aarhuške konvencije: pristup pravdi", Arnika i Pravni fakultet Univerziteta u Zenici, Zenica, 16.4.2015
14. *Clean air campaign in Zenica 2008-2014*, Arnika, Prague, Czech Republic, 11.12.2014

15. *NGO Eko forum Zenica: Aarhus convention from heart*, UNEP Regional Major Group and Stakeholder meeting for the EECCA Region, Batumi, Georgia, 19.11.2014
16. *Obstacles for PRTR implementation in B&H from the perspective of pollution victims*, Workshop "PRTR Register in B&H: How access to information can reduce industrial pollution?", Arnika/Eko forum/OSCE, Sarajevo, 14.11.2014
17. *Priznavanje inostranih visokoškolskih kvalifikacija u ZDK – od kvalifikacija do akademskih zvanja*, okrugli sto "Priznavanje inozemnih visokoškolskih kvalifikacija - dobre i loše prakse", Centar za informisanje i priznavanje dokumenata iz oblasti visokog obrazovanja BiH, Mostar, 5.11.2014
18. *Ka održivom razvoju*, prezentacija za studente Odsjeka za geografiju na Filozofskom fakultetu Univerziteta u Ljubljani, Slovenija, Zenica, 22.05.2014
19. *Stanje okoliša u Zenici – problemi, posljedice i rješenja*, osnovna škola "Hasan Kikić" Tetovo, Zenica, 14.04.2014
20. *IT kao podrška održavanju*, seminar "Računarski sistemi za potporu procesima održavanja - CMMS", Društvo održavalaca u BiH, Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici i Ekonerg d.o.o. Zagreb, Zenica, 08.04.2014
21. *Problemi aerozagađenja u Zenici*, Studentski centar Zenica, 26.12.2013
22. *Pregled postojećeg stanja, prezentacija aktivnosti i stavova Efektivne koalicije – unapređenje stanja okoliša u FBiH*, EU IPA projekat "EFFECTive Action", Zenica, 11.10.2013
23. *3D CAD modeliranje (AutoCAD, Solidworks)*, seminar, Regionalna razvojna agencija REZ Zenica, 22.2.2013
24. *Napredne tehnike 3D modeliranja*, seminar, Regionalna razvojna agencija REZ Zenica, 15.12.2013
25. *Iskustva civilnog društva u implementaciji trećeg stuba Aarhuske konvencije u BiH - glavne prepreke pristupu pravosuđu u BiH*, Okrugli sto "Implementacija trećeg stuba Aarhuske konvencije u Bosni i Hercegovini", Centar za edukaciju sudija i tužilaca FBiH Sarajevo, 27.06.2012
26. *Mogućnosti i zakonska osnova ranog monitoringa okolišnih zagađenja od strane organizacija civilnog društva*, Okrugli sto "Evidentiranje okolišnih problema i uspostavljanje sistema monitoringa kvaliteta zraka", Fondacija Heinrich Böll, Centar za ekologiju i energiju Tuzla, Helsinški komitet za ljudska prava u BiH, Zenica, 19-21.4.2012
27. *Pregled serije standarda ISO 27000*, Seminar "Sistemi upravljanja ISO/IEC 27001:2005 i ISO 9001:2008", IPI Zenica, Asocijacija za kvalitet u BiH, Vanjskotrgovinska/spoljnotrgovinska komora BiH, Sarajevo, 22.03.2012
28. *Inicijativa građanskog monitoringa i zagovaranja u vezi pitanja okoliša*, Radionica "Pravo građana BiH na zdravu životnu sredinu", Centar za menadžment, razvoj i planiranje - MDP Inicijative Doboj, Derventa, 17.3.2012
29. *Inicijativa građanskog monitoringa i zagovaranja u vezi pitanja okoliša*, Seminar "Osnaživanje učešća javnosti u procesima donošenja odluka o ekološkim pitanjima u skladu sa Arhuskom konvencijom", Centar za menadžment, razvoj i planiranje - MDP Inicijative Doboj, Teslić, 14.12.2011
30. *EOQ-PRU shema certifikacije menadžera kvaliteta*, Asocijacija za kvalitet u BiH, Šesta konferencija kvaliteta u BiH, Tuzla, 9-11.11.2011.
31. *Sigurnost Joomla CMS-a*, Prva bosanskohercegovačka Joomla!Day konferencija "Ilirija 2011", Tešanj, 12-14.8.2011
32. *Uvod u informacionu sigurnost prema standardu BAS ISO/IEC 27001*, Seminar "Sistemi upravljanja ISO/IEC 27001:2005 i ISO 9001:2008", IPI Zenica, Asocijacija za kvalitet u BiH, Sarajevo, 28.01.2011
33. *Internet s aspekta tehnologije*, Javno predavanje "Internet i informaciono-komunikacione tehnologije", Katolički školski centar "Sveti Pavao" Zenica, 26.5.2011
34. *CAD info radionica*, Regionalna razvojna agencija REZ Zenica, Vitez, 21.10.2010
35. *CAD/CAM/CAE tehnologije*, radionica, Regionalna razvojna agencija REZ Zenica, Jelah, 13.10.2010
36. *Obrazovni sistem u BiH – reforme, rješenja i problemi u obrazovanju na putu ka EU*, debata „Uloga mladih u procesu evropskih integracija“, Friedrich Ebert Stiftung, Žepče, 16.10.2009
37. *eLearning obrazovanje na Univerzitetu u Zenici*, projekat "Support to higher education in BH for 2005-2007", WUS Austria, BH eLearning Task Force, 24.12.2007
38. *Implementacija strategije informacionog društva u BiH*, International Information Society Symposium, Istanbul, Turska 30.10-3.11.2006
39. *Linux i sigurnost računarskih sistema*, 2. Zenica Linux Seminar, Linux User Group, Zenica, 15.10.2005
40. *Akademске i istraživačke mreže*, 1. Zenica Linux Seminar, Linux User Group, Zenica, 28.11.2004

TEZE I DISERTACIJE

1. *Validation of numerical simulations by digital scanning of 3D sheet metal objects*, doktorska disertacija, Fakulteta za strojništvo v Ljubljani, Slovenija, 23.6.2010, DOI: 10.13140/RG.2.1.4389.0003
2. *Vibracije centrifugalnih pumpi u sistemima za hlađenje automobilskih motora*, magistarski rad, Mašinski fakultet u Zenici, 14.2.2002
3. *Optimizacija sekundarnog cjevovoda dvolinijskog centralnog sistema za podmazivanje*, diplomski rad, Mašinski fakultet u Zenici, 7.6.1993

OSTALE PUBLIKACIJE

1. T. Jungwirth (2017) *Demokratija životne sredine: napredak neprijavljen - Izvještaj iz sjene sprovođenja Aarhuske konvencije u Bosni i Hercegovini*, Saradnici: V. Bjelić, M. Delalić, S. Jukan, V. Junuzović, S. Lemeš, R. Pilipović, M. Skalský, Z. Vachůnová, Arnika – Centar podrške građanima (Češka Republika), ISBN: 978-80-87651-32-2
2. T. Jungwirth (2017) *Environmental democracy: progress unreported - Aarhus Convention shadow implementation report Bosnia and Herzegovina*, Contributors: V. Bjelić, M. Delalić, S. Jukan, V. Junuzović, S. Lemeš, R. Pilipović, M. Skalský, Z. Vachůnová, Arnika – Citizens Support Centre (Czech Republic), ISBN: 978-80-87651-31-5
3. Lemeš S. (2014) *Kako možemo učestvovati u programu Erasmus+?*, studentski web portal Sigma
4. Lemeš S. (2014) *Tražite odgovornost za kriminal*, news portal ZenicaBlog,
5. Lemeš S. (2013) *Kako tumačiti podatke o aerozagađenju sa novih displeja?*, studentski web portal Sigma
6. Dajić M., Lemeš S. (2013) *Državni izvještaj o stanju okoliša u BiH je neupotrebljiv*, Oslobođenje 24039, ISSN 2232-9986, pp 30-31
7. Mujkić S., Lemeš S. (2013) *Nema milosti prema odgovornima, podnosimo krivične prijave zbog zagađenja*, online magazin Žurnal

8. Dajić M., Lemeš S. (2013) *Borbu za čist zrak niko neće ispolitizirati*, Oslobođenje, ISSN 2232-9986
9. Lemeš S. (2012) *Generalna skupština Evropske organizacije za kvalitet (EOQ)*, Poslovne novine 1230, ISSN 0353-4626, pp 52
10. Lemeš S. (2012) *Razvoj novih shema akreditovanja u BiH*, Poslovne novine 1223, ISSN 0353-4626, pp 64-65
11. Lemeš S. (2011) *EOQ-PRU shema certifikacije menadžera kvaliteta*, Poslovne novine 1220, ISSN 0353-4626, pp 80-81
12. Lemeš S. (2011) *Šesta konferencija kvaliteta BiH*, Poslovne novine 1219, ISSN 0353-4626, pp 44-45
13. Lemeš S. (2011) *Sedmi međunarodni naučno-stručni skup - Kvalitet 2011*, Poslovne novine 1217, ISSN 0353-4626, pp 96-98
14. Lemeš S. (2007) *100+ megabita za univerzitate!*, INFO magazin 119, ISSN 1512-5084
15. Lemeš S. (2003) *Vratite nam Biharnet!*, INFO magazin 65, ISSN 1512-5084
16. Lemeš S. (2001) *Programski jezik bez naredbi?*, INFO magazin 42-43, ISSN 1512-5084
17. Lemeš S. (2001) *CAD ubuduće samo online*, INFO magazin 41, ISSN 1512-5084
18. Lemeš S. (2001) *CAD alat za Star Wars*, INFO magazin 40, ISSN 1512-5084
19. Kafedžić A.; Lemeš S. (2000) *Peštanska škola*, INFO magazin 34, ISSN 1512-5084
20. Lemeš S. (1999) *Grupni e-mail account preko jedne e-mail adrese*, INFO magazin 20, ISSN 1512-5084
21. Lemeš S. (1999) *Mercedes za CAD*, INFO magazin 17, ISSN 1512-5084
22. Lemeš S. (1999) *Biharnet*, INFO magazin 17, ISSN 1512-5084
23. Lemeš S. (1998) *CAD za mašinstvo*, INFO magazin 12, ISSN 1512-5084
24. Kesić K., Gazija A., Zdenac M., Čičak M., Lemeš S. (2006) *Vodič za izvoz u Evropsku uniju /zašto i kako izvoziti u EU /*, REZ – Regionalna razvojna agencija za regiju Centralna BiH
25. Prevod standarda (sa engleskog na bosanski jezik) *BAS ISO/IEC 17799:2006 Informaciona tehnologija - Sigurnosne tehnike - Pravilo dobre prakse za upravljanje sigurnošću informacija*
26. Lemeš S. (1992) *Ispitivanje uticaja vrste kugličnog ležaja na vlastite vibracije vratila metodom konačnih elemenata*, naučni rad nagrađen od strane fondacije "Hasan Brkić", Sarajevo

RECENZIJE KNJIGA

1. Recenzija naučne monografije "Sistem kvaliteta i organizacione kulture u jedinicama lokalne samouprave" (2016), autora v.prof.dr. Sabahudina Jašarevića i mr.sc. Džeraldine Miličević, Politehnički fakultet Univerziteta u Zenici
2. Recenzija univerzitetskog udžbenika "Kalibracija mjernih uređaja za mehanička ispitivanja" (2015), autora v.prof.dr. Mirsade Oruč i mr. Branke Muminović, Fakultet za metalurgiju i materijale Univerziteta u Zenici
3. Recenzija univerzitetskog udžbenika "Osnovi zdravstvene informatike" (2014), autora doc.dr. Suada Sivića, Zdravstveni fakultet Univerziteta u Zenici
4. Recenzija univerzitetskog udžbenika "Ispitivanja metalnih materijala II - defektoskopija" (2012), autora v.prof.dr. Mirsade Oruč i doc.dr. Raze Sunulahpašić, Fakultet za metalurgiju i materijale Univerziteta u Zenici
5. Recenzija prevoda standarda *BAS EN 55024:2006 Oprema za informacionu tehnologiju - Karakteristike imuniteta - Ograničenja i metodi mjerenja (CISPR 24:1997, modifikovan)*
6. Recenzija knjige "Flow-Induced Vibration" (2000), SAVIAC Current Awareness, USA

WEB PORTALI

- | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Alba Zenica, www.alba.ba | 14. Mašinski fakultet u Zenici, www.mf.unze.ba |
| 2. Asocijacija za kvalitet u BiH, www.aqbih.ba | 15. Metalrad Turbe, www.metalrad.com.ba |
| 3. Carllato Nova Bila, www.carllato.ba | 16. NVO Eko forum Zenica, www.ekoforumzenica.ba |
| 4. Časopis "Zeničke sveske", www.zesveske.ba | 17. NVO Sezam Zenica, www.sezam.com.ba |
| 5. Centar za inovativnost i poduzetništvo, www.cip.unze.ba | 18. Opća biblioteka Zenica, www.biblioze.ba |
| 6. Centar za razvoj kompetencija Univerziteta u Zenici, www.cc.unze.ba | 19. Osnovna škola "Musa Čazim Čatić" Zenica, www.osmccze.edu.ba |
| 7. Drvopromex Bugojno, www.drvo-promex.com.ba | 20. Pedagoški fakultet u Zenici, www.pf.unze.ba |
| 8. Drvo-san Prusac, www.drvo-san.com | 21. Politehnički fakultet u Zenici, www.ptf.unze.ba |
| 9. International conference Maintenance, www.odrzavanje.unze.ba | 22. Postdiplomski studij "Metrologija", www.pomacom.unze.ba |
| 10. International conference Quality, www.quality.unze.ba | 23. Projekat za promociju kvaliteta u BiH, www.kvalitet.ba |
| 11. International conference TMT, www.tmt.unze.ba | 24. Remontni Zavod Travnik, www.rzt.com.ba |
| 12. Katedra za automatizaciju i metrologiju Univerziteta u Zenici, www.am.unze.ba | 25. RMK Promet Zenica, www.rmkpromet.ba |
| 13. Live@edu student portal, www.student.unze.ba | 26. Tvornica opruga Uskoplje-Gornji Vakuf, www.tvornica-opruga.ba |
| | 27. Univerzitet u Zenici, www.unze.ba |
| | 28. Zenička industrija mlijeka ZIM Zenica, www.zim.ba |

MENTORSTVA – MAGISTARSKI RADOVI

1. Mirmes Duraković (2.12.2016) *Eksperimentalna verifikacija modela za simulaciju rasprostiranja polutanata iz industrijskih postrojenja i kućnih ložišta*, mentor: doc.dr Lemeš S., PDS "Okolinsko inženjerstvo", Mašinski fakultet Univerziteta u Sarajevu
2. Mensura Sušić (31.12.2014) *Mjeriteljska infrastruktura za indikatore okolišnih performansi kod malih i srednjih preduzeća*, mentor: prof.dr. Zaimović-Uzunović N., komentor: doc.dr. Lemeš S., PDS "Upravljanje kvalitetom", Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici
3. Amela Skopljak (17.10.2014) *Optimizacija dizajna dijelova autopodizača*, mentor: prof.dr. Zaimović-Uzunović N., komentor: doc.dr. Lemeš S., PDS "Konstruiranje mašina", Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici
4. Selima Bašić (2012-) *Akreditacija ispitnih laboratorija u infrastrukturi kvaliteta u BiH*, mentor: prof.dr. Zaimović-Uzunović N., komentor:

doc.dr. Lemeš S., PDS "Metrologija", Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici

5. Damir Štrbac (17.10.2012) *Uporaba industrijskog robota za pozicioniranje mjenog objekta na koordinatnom mjernom stroju*, mentor: doc.dr. Čabaravdić M., komentor: doc.dr. Lemeš S., PDS "Metrologija", Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici

MENTORSTVA – DIPLOMSKI I ZAVRŠNI RADOVI

1. Belma Pašanbegović (2017) Mjerenje buke u saobraćaju, mentor: v.prof.dr. Lemeš S., diplomski rad na odsjeku "Proizvodni biznis MSP", Politehnički fakultet Univerziteta u Zenici
2. Muniz Mejrić (2016 - Ispitivanje proizvoda)
3. Emir Osmančević (2016 - Mjerenja i kvalitet)
4. Vedad Hekić (20.12.2016) *Emisioni stikeri za motorna vozila*, mentor: v.prof.dr. Lemeš S., završni rad na odsjeku "Proizvodni biznis MSP", Politehnički fakultet Univerziteta u Zenici
5. Edin Ibreljić (19.10.2016) *Numerička analiza utjecaja sile kočenja na termalne napone kočionog diska*, mentor: v.prof.dr. Lemeš S., diplomski rad na odsjeku "Inženjerski dizajn proizvoda", Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici
6. Nermin Mujanović (6.7.2016) *Ispitivanje kvaliteta i CE označavanje građevinske stolarije*, mentor: v.prof.dr. Lemeš S., diplomski rad na odsjeku "Inženjerski dizajn proizvoda", Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici
7. Faruk Čeliković (4.7.2016) *Ispitivanje kvaliteta namještaja za sjedenje metodom virtualnog prototipa*, mentor: v.prof.dr. Lemeš S., završni rad na odsjeku "Proizvodni biznis MSP", Politehnički fakultet Univerziteta u Zenici
8. Berna Mecavica (29.4.2016) *Numerička analiza napona za testiranje aluminijskih felgi*, mentor: v.prof.dr. Lemeš S., diplomski rad na odsjeku "Inženjerski dizajn proizvoda", Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici
9. Jasmin Đananović (6.4.2015) *Kontrola dimenzija deformabilnih proizvoda koordinatnom mjernom mašinom*, mentor: doc.dr. Lemeš S., diplomski rad na odsjeku "Inženjerski dizajn proizvoda", Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici
10. Edin Mašić (31.3.2015) *Mjerenje cilindričnosti na koordinatnoj mjernoj mašini*, mentor: prof.dr. Zaimović-Uzunović N., komentor: doc.dr. Lemeš S., diplomski rad na odsjeku "Inženjerski dizajn proizvoda", Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici
11. Samra Amidžić (15.7.2014) *Mjerna nesigurnost uređaja za ispitivanje namještaja*, mentor: doc.dr. Lemeš S., diplomski rad na odsjeku "Inženjerski dizajn proizvoda", Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici
12. Edin Huseinspahić (16.6.2014) *Uvođenje standarda za kontrolu kvaliteta kartona u preduzeću Kartonaža d.o.o. Zenica*, mentor: doc.dr. Lemeš S., završni rad na odsjeku "Proizvodni biznis MSP", Politehnički fakultet Univerziteta u Zenici
13. Hasan Rahić (17.10.2012) *Ispitivanje, mjerenje i kontrola dimenzija u obradi kočionih diskova na CNC mašinama*, mentor: doc.dr. Lemeš S., završni rad na odsjeku "Opšte mašinstvo", Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici

ČLANSTVO U KOMISIJAMA ZA MAGISTARSKIE I DOKTORSKE RADOVE

1. Edin Tabak (2017) *Prepoznavanje automobilskih registarskih tablica u oblasti vještačke inteligencije*, magistarski rad, PDS "Matematika i informatika", Filozofski fakultet Univerziteta u Zenici
2. Anela Hrnjičić (2016) *Modeli softverskog inženjstva*, magistarski rad, PDS "Matematika i informatika", Filozofski fakultet Univerziteta u Zenici
3. Milenko Puce (2014) *Prilog komparativnoj analizi mjerne nesigurnosti pri kalibraciji mjernih satova na univerzalnim mjernim mašinama i uređajima za kalibraciju mjernih satova*, magistarski rad, PDS "Metrologija", Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici
4. Admir Karabegović (2014) *Neki modeli generatora slučajnih brojeva i njihove primjene*, magistarski rad, PDS "Matematika i informatika", Filozofski fakultet Univerziteta u Zenici
5. Miralem Mehanović (2014) *Prilog istraživanju utjecajnih parametara u oblikovanju školskog namještaja*, komisija za ocjenu uslova kandidata i podobnosti teme doktorske disertacije, Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici
6. Branka Muminović (2.6.2014) *Kvantifikacija pojedinačnih doprinosa i proračun proširene mjerne nesigurnosti kod kalibracije prenosnog etalona za silu*, magistarski rad, Fakultet za metalurgiju i materijale Univerziteta u Zenici
7. Hakim Haračić (31.1.2014) *Komparacija kalibracija volumena etalonske posude standardnom volumetrijskom i gravimetrijskom metodom sa procjenom doprinosa nesigurnosti mjerenja*, magistarski rad, PDS "Metrologija", Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici
8. Alma Aganović (14.12.2013) *Analiza organizacije i sistema upravljanja nacionalnog metrološkog instituta prema međunarodnim zahtjevima i postojećoj nacionalnoj metrološkoj infrastrukturi*, magistarski rad, PDS "Metrologija", Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici
9. Nebojša Jandrić (26.10.2013) *Postavljanje modela za validaciju softvera u brojilima električne energije u skladu sa međunarodnim dokumentima zakonske metrologije*, magistarski rad, PDS "Metrologija", Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici
10. Sejfo Papić (20.4.2013) *Utjecaj stupnja primjene komunikacija podržanih intranetom na neprekidna poboljšanja glavnog procesa*, magistarski rad, PDS "Upravljanje kvalitetom", Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici
11. Amir Halep (13.2.2012) *Mjerenje parametara stanja kotrljajućih ležaja*, magistarski rad, PDS "Metrologija", Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici
12. Haris Memić (6.2.2012) *Kalibracija preciznih neautomatskih vaga i procjena doprinosa ukupnoj mjernoj nesigurnosti*, magistarski rad, PDS "Metrologija", Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici
13. Šejla Ališić (6.2.2012) *Procjene doprinosa ukupnoj mjernoj nesigurnosti, pri kalibraciji mase etalona visoke klase tačnosti*, magistarski rad, PDS "Metrologija", Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici
14. Amer Halilović (5.1.2011) *Testiranje (kalibracija) industrijskih vodomjera ultrazvučnim mjeračem protoka u realnim uslovima rada*, magistarski rad, PDS "Metrologija", Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici
15. Adem Dedić (19.10.2011) *Realizacija web orijentisanog savjetničkog sistema za planiranje eksperimenata*, magistarski rad, PDS "Metrologija", Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici

ažurirano: 28.12.2017