



## Curriculum vitae

### Lične informacije

Prezime i ime **Jašarević Sabahudin**

Adresa Fakultetska 1  
72000 Zenica

Telefon 032 449 145

Fax +387 32 246 612

E-mail sjasarevic@mf.unze.ba

Web <http://www.ptf.unze.ba/menadzment.php>

Datum i mjesto rođenja 14/03/1968, Vitez, Bosna i Hercegovina

### Zaposlenje

Datum (od – do) 1. mart 1994 do danas

Ime i adresa poslodavca **Univerzitet u Zenici, Mašinski fakultet u Zenici**  
Fakultetska 1, 72000 Zenica, Bosna i Hercegovina,  
<http://www.mf.unze.ba>

Pozicije Redovni profesor, Vanredni profesor, Docent, viši asistent, asistent

Izbori u zvanje

24.11.2016. Redovni profesor za naučnu oblast "Projektovanje i upravljanje proizvodnim sistemima i kvalitetom"

27.01.2016. Vanredni profesor za predmet "Uspješnost održavanja"

26.11.2014. Vanredni profesor za naučnu oblast "Projektovanje i upravljanje proizvodnim sistemima i kvalitetom"

06.01.2010. docent za naučnu oblast "Projektovanje i upravljanje proizvodnim sistemima i kvalitetom"

april 2004. viši asistent za oblast " Projektovanje i upravljanje proizvodnim sistemima i kvalitetom"

1994. asistent za predmete "Organizacija proizvodnje i održavanje", "Obrada rezanjem i alatne mašine" i "Nacrtna geometrija i tehničko crtanje"

### Zaduženja i odgovornost

- Predavanja na predmetima "Upravljanje kvalitetom", „Upravljanje projektima“, „Upravljanje proizvodnjom“, „Integrirani sistemi kvaliteta u održavanju“, Organizacija proizvodnje, Upravljanje proizvodnjom, Projektovanje proizvodnih sistema, Osnovi projektovanja postrojenja
- Vježbe na predmetima: „Tehničko crtanje“, „Obrada rezanjem i alatne mašine“, Organizacije proizvodnje i održavanje“, „Upravljanje proizvodnjom“, „Organizacije i ekonomika proizvodnje“, „Tehnička dijagnostika“, „Upravljanje kvalitetom“, „Projektni menadžment“, „Održavanje tehničkih sistema“, „Tehnička dijagnostika“, „Uspješnost održavanja“, „Projektovanje proizvodnih sistema“, „Projektovanje sistema održavanja“, „Logistika održavanja“, „Identifikacija stanja sistema“
- Šef katedre za Industrijsko inženjerstvo i CIM tehnologije

### Radno iskustvo

Datum (od – do) 1994 - 2008

Ime i adresa poslodavca **Univerzitet u Zenici - Sarajevu, Fakultet za metalurgiju i materijale**  
Travnička cesta 1, 72000 Zenica, Bosna i Hercegovina,  
<http://www.famm.unze.ba>

Pozicija Viši asistent

Zaduženja i odgovornost	- Vježbe na predmetima „Organizacija proizvodnje, (kasnije Organizacija, ekonomika i menadžment i Menadžment)
Datum (od – do)	- Osnovi mašinstva sa tehničkim crtanjem (dio Tehničko crtanje – 3 generacije) 2008 - danas
Ime i adresa poslodavca	<b>Univerzitet u Zenici, Fakultet za metalurgiju i materijale</b> Travnička cesta 1, 72000 Zenica, Bosna i Hercegovina, <a href="http://www.famm.unze.ba">http://www.famm.unze.ba</a>
Pozicija	Docent, Vanredni profesor, Redovni profesor
Zaduženja i odgovornost	- Predavanja i Vježbe na predmetu "Osnovi projektovanja postrojenja"
Datum (od – do)	2006 - 2007
Ime i adresa poslodavca	<b>Univerzitet u Zenici, Ekonomski fakultet</b> Travnička cesta 1, 72000 Zenica, Bosna i Hercegovina, <a href="http://www.ef.unze.ba">http://www.ef.unze.ba</a>
Pozicija	viši asistent
Zaduženja i odgovornost	- Vježbe na predmetu „Organizacija” -
Datum (od – do)	28 septembar 2011 - juli 2014
Ime i adresa poslodavca	<b>Univerzitet u Zenici, Politehnički fakultet</b> Fakultetska 1, 72000 Zenica, Bosna i Hercegovina <a href="http://www.ptf.unze.ba">http://www.ptf.unze.ba</a>
Pozicija	vršilac dužnosti dekana Politehničkog fakulteta, Docent
Zaduženja i odgovornost	- Organizacija i rukovođenje Fakultetom - Nastavnik na predmetima: „Upravljanje proizvodnjom” i „Mjerenja i kvalitet” -
Datum (od – do)	juli 2014 - danas
Ime i adresa poslodavca	Univerzitet u Zenici, Politehnički fakultet Fakultetska 1, 72000 Zenica, Bosna i Hercegovina <a href="http://www.ptf.unze.ba">http://www.ptf.unze.ba</a>
Pozicija	Dekan Politehničkog fakulteta, Docent, Vanredni profesor, Redovni profesor
Zaduženja i odgovornost	- Organizacija i rukovođenje Fakultetom - Nastavnik na predmetima: „Upravljanje proizvodnjom” i „Mjerenja i kvalitet”
Datum (od – do)	Akadske 2009 - 2012
Ime i adresa poslodavca	<b>Univerzitet u Sarajevu, Mašinski fakultet</b> Wilsonovo šetalište 9, 71000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina <a href="http://www.mef.unsa.ba">http://www.mef.unsa.ba</a>
Pozicija	Docent
Zaduženja i odgovornost	- Nastavnik na predmetu: „Razvoj sistema kvaliteta”
<b>Obrazovanje</b>	
Datum (od-do)	2004 – 18/7/2009
Kvalifikacija	<b>Doktor tehničkih nauka</b>
Oblast/usmjerenje	Doktorska disertacija pod naslovom " Istraživanje učinaka uvođenja sistema kvaliteta po zahtjevima standarda serije ISO 9000 u organizacijama u BiH Oblast: Upravljanje kvalitetom, organizacija, proizvodni sistemi (Research of the effects of introduced quality system according to requirements of ISO 9000 standard in organizations in BiH ", prof.dr. Safet Brdarević, mentor
Naziv i vrsta institucije	Univerzitet u Zenici, Mašinski fakultet, Zenica, Bosna i Hercegovina
Datum (od-do)	1996 – april 2004

Kvalifikacija Oblast/usmjerenje  Naziv i vrsta institucije  Datum (od-do) Kvalifikacija Oblast/usmjerenje Naziv i vrsta institucije  Datum (od-do) Kvalifikacija Oblast/usmjerenje Naziv i vrsta institucije	<b>Magistar tehničkih nauka</b> Postdiplomski magistarski studij "Terotehnologija", prosjek ocjena 9,875 Magistarski rad pod naslovom "Prilog razvoju sistema za ispitivanje vozila za prijevoz opasnih materija u drumskom saobraćaju", prof.dr. Safet Brdarević, mentor Univerzitet u Sarajevu, Mašinski fakultet u Zenici  1/10/1987 - 6/5/1992 <b>Diplomirani inženjer mašinstva</b> Mašinstvo u metalurgiji, prosjek ocjena 9,28 Univerzitet u Sarajevu, Mašinski fakultet u Zenici  1982-1986 <b>Mašinski tehničar</b> Metalska struka), prosjek ocjena 5,00 Srednja metalska škola „10 oktobar“, Zenica
<b>Seminari i kursevi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rukovodstvo i kvalitet, Slovenački Institut za Kvalitet/SIQ, april 1997</li> <li>2. ISO 9001 i dokumentacija, Slovenački Institut za Kvalitet/SIQ, maj 1997</li> <li>3. Interna provjera sistema kvaliteta, Slovenački Institut za Kvalitet/SIQ, juni 1997</li> <li>4. DTP – Desktop publishing, Soros media Centar Sarajevo i Press Now Amsterdam, 30.06-10.07.1997.</li> <li>5. Quality Assurance – Training for Conformity Assessment Bodies, Evropska komisija za kvalitet, izveden od strane Njemačke kuće (Deutsches Akkreditierungssystem Prufwesen GmbH)</li> <li>6. Kvalitet Infrastrukture u kalibracionim laboratorijama za mjerenje snage, tvrdoće, pritiska i temperature, CEN/TCU, mart 1998.</li> <li>7. Technical conformity assessment – How to compile technical file, Phare program PRAQ III, AFNOR, EUROGIP, Decembar 1999</li> <li>8. ARBEITSSYSTEM – UND PROZEßGESTALTUNG, REFA Institut Darmstadt, 19.04.-20.05.1999.</li> <li>9. PROZEDATENMANAGEMENT, REFA Institut Darmstadt, 07.06.-02.07.1999.</li> <li>10. CIM Tehnology, Bahcesehir University, Istanbul, Turkey, Juli 2005</li> <li>11. Osiguranje kvaliteta na Univerzitetu u Zenici, WUS Austrija, Univerzitet u Zenici, mart, 2007</li> <li>12. Mjerenje i analiza vibracija, TRCpro Novi Sad, 01dB acoustics&amp;vibraton Francuska, Damalini Švedska i Mobius Australija, Novi Sad, decembar 2007</li> <li>13. Vibrodijagnostika i održavanje, TRCpro Novi Sad, 01dB acoustics&amp;vibraton Francuska, Damalini Švedska i Mobius Australija, decembar 2007</li> <li>14. Prediktivno održavanje, Univerzitet u Zenici, Društvo održavalaca u BiH, Trokutttest group, oktobar 2013</li> <li>15. Računarski sistemi za potporu procesima održavanja - CMMS, Univerzitet u Zenici, Društvo održavalaca u BiH, Ekonerg Zagreb, april 2014</li> <li>16. Tehnička djagnostika, Univerzitet u Zenici, Društvo održavalaca u BiH, novembar 2015</li> <li>17. Održavanje ležajeva, Univerzitet u Zenici, Društvo održavalaca u BiH, SKF BiH, februar 2106</li> <li>18. Monitoring praćenja stanja hidrauličnih ulja na daljinu, Univerzitet u Zenici, Društvo održavalaca u BiH, OLMA Ljubljana, April 2016</li> <li>19. Upravljanje rezervnim dijelovima, Društvo održavalaca u BiH, SKF BiH, Decembar 2016</li> </ol>

## Vještine i kompetencije

Strani jezici Vlastita procjena <i>European level (***)</i>  <b>Engleski</b> <b>Ruski</b> <b>Slovenački</b>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">Razumijevanje</th> <th colspan="4" style="text-align: center;">Govor</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">Pisanje</th> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Slušanje</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">Čitanje</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">Govorno sporazumijevanje</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">Govorno izražavanje</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>B1</td> <td>Samostalno</td> <td>B1</td> <td>Samostalno</td> <td>B1</td> <td>Samostalno</td> <td>B1</td> <td>Samostalno</td> <td>B1</td> <td>Samostalno</td> </tr> <tr> <td>B1</td> <td>Samostalno</td> <td>B1</td> <td>Samostalno</td> <td>B1</td> <td>Samostalno</td> <td>B1</td> <td>Samostalno</td> <td>B1</td> <td>Samostalno</td> </tr> </table>	Razumijevanje				Govor				Pisanje		Slušanje		Čitanje		Govorno sporazumijevanje		Govorno izražavanje				B1	Samostalno	B1	Samostalno	B1	Samostalno	B1	Samostalno	B1	Samostalno	B1	Samostalno	B1	Samostalno	B1	Samostalno	B1	Samostalno	B1	Samostalno
Razumijevanje				Govor				Pisanje																																	
Slušanje		Čitanje		Govorno sporazumijevanje		Govorno izražavanje																																			
B1	Samostalno	B1	Samostalno	B1	Samostalno	B1	Samostalno	B1	Samostalno																																
B1	Samostalno	B1	Samostalno	B1	Samostalno	B1	Samostalno	B1	Samostalno																																

Tehničke vještine i kompetencije

Informatičke vještine i kompetencije

**Dodatne informacije**

Različite vrste mjerne opreme za mjerenje i analizu vibracija, saosnosti mašina, buke, ocjena stanja ležajeva, balansiranje, sistemi kvaliteta

Napredna upotreba računarskih softvera: Microsoft Office, CorelDraw, Adobe Photoshop, Quark, te software-a za analizu vibracija i ocjenu stanja ležajeva Mobius

### **Područja interesovanja**

- Sistemi kvaliteta (ISO 9000, 14000, ..., Interni auditi,...)
- Upravljanje projektima
- Tehnička dijagnostika (vibracije, saosnost, balansiranje, stanje ležajeva,...)
- Održavanje tehničkih sistema

### **Publikacije**

- 8 recenziranih monografija i godišnjaka
- Ko-editor Zbornika radova QUALITY 2011, 2013; 2015; ODRŽAVANJE 2010, 2012, 2014, 2016
- autor 2 monografije,
- koautor 6 godišnjaka,
- koautor 1 monografije,
- autor i koautor 23 članka u časopisima,
- autor i koautor 98 članaka u zbornicima,
- autor i koautor 47 ekspertiza iz oblasti tehničke dijagnostike za privredu,
- autor i koautor 3 rada na stručnim savjetovanjima,
- autor i koautor 15 istraživačkih projekata,
- 6 učešća u seminarima i javnim predavanjima.

### **Mentorstva i komentorstva:**

- Komentor 2 kandidata za doktorske disertacije
- mentor 5 kandidata za magistarske radove,
- komentor 3 kandidata za magistarske radove,
- Mentor i komentor: više diplomanta na studiju I ciklusa

### **Članstvo u profesionalnim organizacijama**

- Menadžer za kvalitet Mašinskog fakulteta u Zenici u periodu 1997-2009. godina u toku kojeg je Mašinski fakultet stekao i posjedovao certifikat za uvedeni sistem kvaliteta,
- Tehnički sekretar časopisa "MAŠINSTVO"
- Prvi sekretar Asocijacije za kvalitet u BiH u periodu 2003-2007. Godina
- Sekretar Udruženja „Društvo održavalaca u BiH"
- Član Organizacionog odbora i sekretar Međunarodne konferencije TMT 1994-2013
- Član Organizacionog odbora i sekretar Međunarodne konferencije QUALITY 1999-2013
- Član Organizacionog odbora i sekretar konferencije ODRŽAVANJE 2010-2014
- Član naučnog i recenzionog odbora konferencija QUALITY 2007, 2009 i 2011, 2013. godine
- Član naučnog i recenzionog odbora konferencija TMT 2010, 2011, 2012, 2013. godine
- Član naučnog i recenzionog odbora konferencija ODRŽAVANJE 2010, 2012, 2014. godine
- Član Naučnog odbora časopisa ANNALS, International Journal of Engineering, ISSN 1584-2665
- Član Naučnog odbora časopisa ACTA TECHNICA CONVINIENSIS, Bulletin of Engineering, ISSN 2067-3809
- Član naučnog odbora 8th International Conference ICQME, Tivat, septembar 2014

### **Priznanja i nagrade**

- nagrađen Srebrenom značkom Univerziteta u Sarajevu
- nagrađen od strane Mašinskog fakulteta u Zenici za najboljeg studenta generacije
- stipendista organizacija SOROS (postdiplomski), WUS, te firme «Željezara Zenica» Zenica u toku studija

## Publikacije

### KNJIGE (recenzirane)

1. Petković, D. Jašarević, S. : Godišnjak – Mašinski fakultet u Zenici u 1999. godini, Mašinski fakultet u Zenici, 2000, ISSN 1512-6145
2. Petković, D. Jašarević, S.: Godišnjak – Mašinski fakultet u Zenici u 2000. godini, Mašinski fakultet u Zenici, 2001, ISSN 1512-6145
3. Petković, D. Jašarević, S.: Godišnjak – Mašinski fakultet u Zenici u 2001. godini, Mašinski fakultet u Zenici, 2002, ISSN 1512-6145
4. Petković, D. Jašarević, S.: Godišnjak – Mašinski fakultet u Zenici u 2002. godini, Mašinski fakultet u Zenici, 2003, ISSN 1512-6145
5. Petković, D. Jašarević, S.: Godišnjak – Mašinski fakultet u Zenici u 2003. godini, Mašinski fakultet u Zenici, 2004, ISSN 1512-6145
6. Petković, D. Jašarević, S.: Godišnjak – Mašinski fakultet u Zenici u 2004. godini, Mašinski fakultet u Zenici, 2005, ISSN 1512-6145
7. Spahić, D.; Hodžić, N.; Jašarević, S.; Vukojević, D.: Mašinski fakultet u Zenici – Monografija 1997-2007, Mašinski fakultet u Zenici, 2007, ISBN 9958-617-35-5
8. Jašarević S.: **QMS U BIH-PREGLED STANJA** – Istraživanje učinaka uvedenog sistema kvaliteta u BH organizacijama, Monografija, Univerzitet u Zenici, Mašinski fakultet u Zenici, 2010, ISBN 9958-617-45-5
9. Jašarević, S.; Miličević, Dž.: Sistem kvaliteta i organizacione kulture u jedinicama lokalne samouprave, Naučna monografija, Politehnički fakultet u Zenici, Zenica 2016. godine, ISBN 9958-639-82-3

### ČLANCI U INDEKSIRANIM ČASOPISIMA

1. Selimović, S.; **Jašarević, S.**; Matoc, Ž.; Mustafić, I.: Utjecaj informacionog sistema aTEST na stanicama tehničkih pregleda u FBiH na poboljšanje sigurnosti prometa (Impact of ATEST Information System on Traffic Safety Improvement at Station for Car Inspection), *Suvremeni promet, Časopis za pitanja teorije i prakse prometa, Hrvatsko znanstveno društvo za promet Zagreb, Hrvatska, Vol. 30, No 3-4, Svibanj-Kolovoz 2010, ISSN 0351-1898, Ed. Rotim F.; pp. 266-270 (referisane baze: CAB abstract, TRIS, CEODATABASE, IRRD,..)*
2. **Jašarević, S.**; Brdarević, S.; Diering, M.: Activities of the Organization on Provision of Constant Improvements in the Quality System, *International Journal for Quality Research, Center for Quality of Montenegro, Ed. Z.Krivokapic&S.Arsovski, Montenegro, ISSN 1800-6450, pages 71-77; Vol. 4, No. 1. 2010. (SCIndeks, Rank: M51 - Leading National Journal, Google Scholar, Copernicus)*
3. **Jašarević, S.**; Brdarević, S.; Diering, M.: Influence of the time of the implementation (possession) of quality system on selected organizational factors, *Management and Production Engineering Review - MPER, Production Engineering Committee of the Polish Academy of Sciences, Ed. Z. Banaszak, ISSN 2082-1344, Vol. 1, No. 3, September 2010, pp. 4-18 (referisan u bazama: BazTech, Cabell's Directory, Celdes, CNKI Scholar (China National Knowledge Infrastructure), CNPIEC, - EBSCO Discovery Service, Google Scholar, Index Copernicus, Inspec, J-Gate, Microsoft Academic Search, Naviga (Softweco), Primo Central (ExLibris), Summon (Serials Solutions/ProQuest), TDOne (TDNet), TEMA Technik und Management, WorldCat (OCLC).*
4. **Jašarević, S.**; Diering, M.; Imamović, M. ; Brdarević, S.: Influence of the Size of Organization to the Quality of Factors in Comparison to the Suppliers in the Quality System, *Journal of Production Engineering, University of Novi Sad, Faculty of Technical Science, Novi Sad, Serbia, Ed. P.Kovač, ISSN 1821-4932, Vol. 14, No 1, June 2011, pp. 59-62 (SCIndeks, Rank: M51 - Leading National Journal, Google Scholar, Copernicus)*
5. **Jašarević, S.**; Diering, M.; Brdarević, S.: Opinions of the Consultants Regarding the Quality Factors and Achieved Effects of the Introduced Quality System, *Management of Sustainable Development Journal (MSD Journal), Quality Research Centre, Lucian Blaga University, Faculty of Engineering, Sibiu, Romania, Ed. Constantin Oprean, ISSN 2066 – 9380 (ONLINE ISSN: 2247 – 0220), Vol. 3, No 1, 2011, pp. 57-64 (Celdes, CNPIEC, EBSCO, EBSCO Discovery Service, Google Scholar, Index Copernicus, J-Gate, Naviga (Softweco), Summon (Serials Solutions/ProQuest), TDOne (TDNet), WorldCat (OCLC)*
6. Mustafić, I.; Klisura, F.; Hadžić, B.; **Jašarević, S.**: Homologacija vozila u BiH, *Časopis: Suvremeni promet, Časopis za pitanja teorije i prakse prometa, Hrvatsko znanstveno društvo za promet Zagreb, Hrvatska, Vol. 31, No 5-6, Rujan-Prosinač 2011, ISSN 0351-1898, Ed. Rotim F.; pp. 516-520 (referisane baze: CAB abstract, TRIS, CEODATABASE, IRRD,..)*
7. Mustafić, I.; Klisura, F.; Brdarević, S.; **Jašarević, S.**: Kvalitet provjere znanja stručnog osoblja zaposlenog na stanicama tehničkih pregleda u 2010. godini na prostoru Federacije Bosne i Hercegovine, *Suvremeni promet, Časopis za pitanja teorije i prakse prometa, Hrvatsko znanstveno društvo za promet Zagreb, Hrvatska, Vol. 32, No 3-4, Svibanj-Kolovoz 2012, ISSN 0351-1898, Ed. Rotim F.; pp. 227-230 (referisane baze: CAB abstract, TRIS, CEODATABASE, IRRD,..)*
8. **Jašarević, S.**; Diering, M.; Hadžistević, M.; Plevljak, F.: Influence of Introduction Time, Size and Activity of Organization to the Achieved Effects of Introduced Quality System, *ANNALS of Faculty Engineering Hunedoara – International Journal of Engineering, Romania, Vol. X, No 2, May 2012, ISSN: 1584-2665, Ed. Imre Kiss.; pp. 21-30 (Index Copernicus, Genamics journal seek database, Evisa database, Google Scholar, DOAJ database, SCIRUS Elviser, ProQuest database, EBSCO, CAS database, , J-Gate, GetCited, Electronic Journal Library )*
9. **Jašarević, S.**; Diering, M.; Brdarević, S.: Opinions of the Consultants and Certification Houses Regarding the Quality Factors and Achieved Effects of the Introduced Quality System, *Tehnički vjesnik / Technical Gazette, Scientific professional journal of technical faculties of the Josip Juraj Strossmayer University of Osijek, Slavonski Brod, Croatia, Vol. 19, No. 2. April-June 2012, ISSN 1330-3651, Ed. Pero Raos, pp. 211-220 (SCI expand (IF 0,601), INSPEC, SCOPUS, COMPENDEX, GeoAbstract,...)*
10. Klisura, F.; Brdarević, S; Mustafić, I.; **Jašarević, S.**; Plevljak, F.: Efficiency of the Integral Information System and Video Surveillance Over the Work of Stations for Technical Inspection of Vehicles and Traffic Safety Contribution, *ANNALS of Faculty Engineering Hunedoara – International Journal of Engineering, Romania, Vol. X, No 3, 2012, ISSN: 1584-2673 (CD Edition), Ed. Imre Kiss.; pp.*

267-274 (Index Copernicus, **Genamics journal seek database**, **Evisa database**, Google Scholar, DOAJ database, SCIRUS Elvise, ProQuest database, EBSCO, CAS database, , J-Gate, GetCited, Electronic Journal Library )

11. Milin, D.; Morača, S.; Radaković, N.; **Jašarević, S.**; Hadžistević, M.: Analysis of the Possibility for Establishing Project Management Office (PMO) in Companies in Serbia, International Journal for Quality Research, Center for Quality of Montenegro, Ed. Z.Krivokapic&S.Arsovski, Montenegro, ISSN 1800-6450 (e-ISSN 1800-7473, on-line), pages 213-219; Vol. 6, No. 3. 2012. (SCIndeks, Rank: M51 - Leading National Journal, Google Scholar, Copernicus)
12. Klisura, F.; **Jašarević, S.**; Brdarević, S.; Agić, D.; Barut, M.: Effect on the Traffic Safety – Effect by the Surveillance System over the Work of Stations for Technical Inspection of Vehicle in the Federation of B&H in the Period 2007-2012, TTEM – Technics Technologies Education Management \_Journal of Society for Development of teaching and Bussiness Processes in new Net Environment in B&H, DRUNPP Sarajevo, Vol. 8, No 2, Juni 2012, ISSN: 1840-1503 (eISSN 1986-809X), Ed. Džafer Kudumović, pp. 486-494 (SCI expand (IF 0,414), EBSCO)
13. Murčo, O.; Hasanić S.; Brdarević S.; **Jašarević S.**: Integrated Process Model of Quality Management of Glued Massive Panels, Journal of TMT Conference 2013, Istanbul, Turkey, 10-11 September 2013., Ekinović S.; Vivancos J.; Yalcin S. (Ed.), Vol. 17, No. 1, 2013, ISSN 2303-4009 (online), p.p. 109-112, (Referisano u EBSCO bazi podataka)
14. Barut, M., Agić, D., **Jašarević, S.**, Mustafić, I.: Organizacija sustava tehničkih pregleda u Bosni i Hercegovini i zemljama okruženje (Organization of Technical Inspection System in Bosnia nad Hercegovina and Neighbouring Countries), Savremeni promet, Časopis za pitanja teorije i prakse prometa, Hrvatsko znanstveno društvo za promet Zagreb, Hrvatska, Vol. 34, No 3-4, Svibanj-Kolovoz 2014, ISSN 0351-1898, Ed. Rotim F.; pp. 298-302 (referisane baze: CAB abstract, TRIS, CEOBASE, IRRD,..)
15. **Jašarević, S.**; Brdarević, S.; Imamović, M.; Diering, M.: Standpoint of the Top Management About the Effects of Introduced Quality System and Continuation at Activities of its Improvement, International Journal for Quality Research, Center for Quality of Montenegro, Ed. Z.Krivokapic&S.Arsovski, Montenegro, ISSN 1800-6450, pages 209-230; Vol. 9, No. 2. 2015. (Scopus, Ebsco-Host, Open Academic Journals index, Scribd, Directory of Research Journal Indexing, SCIndeks, Rank: M51 - Leading National Journal, Google Scholar, Copernicus)
16. Alić, S.; Brdarević, S.; **Jašarević, S.**; Imamović, M.: Uvođenje ekspertnog sistema ANFIS – a u održavanje procesnih ventilatora (Introduction of Expert System Anfis Into Maintenance System of Process Fans), Časopis „Mašinstvo“, Mašinski fakultet u Zenici, ISSN 1512-5173, Volumna 12, No 1-2, januar-june 2015, Ed. Brdarević, S.; pp. 39-49
17. Alić, S.; **Jašarević, S.**; Brdarević, S.; Imamović, M.; Jaganjac, I.: Automatic Identification of Causal Knowledge and Causal Graphs in Technical Systems of Process Ventilators, Tehnički vjesnik / Technical Gazette, Scientific professional journal of technical faculties of the Josip Juraj Strossmayer University of Osijek, Slavonski Brod, Croatia, Vol. 23, No. 2. April-June 2016, ISSN 1330-3651 (Print), ISSN 1848-6339 (Online), Ed. Pero Raos, pp. 539-546 (SCI expand (IF 0,579), INSPEC, SCOPUS, COMPENDEX, GeoAbstract,...)
18. Selimović, S.; **Jašarević, S.**; Agić, D.: Potreba za upravljanjem kvalitetom na STP i dostignuti nivo u FBiH (Need for Quality Management in the VIS and the Achieved Level in FB&H), Savremeni promet, Časopis za pitanja teorije i prakse prometa, Hrvatsko znanstveno društvo za promet Zagreb, Hrvatska, Vol. 34, No 3-4, Svibanj-Kolovoz 2016, ISSN 0351-1898, Ed. Rotim F.; pp. 298-302 (referisane baze: CAB abstract, TRIS, CEOBASE, IRRD,..)
19. Brdarević, S.; **Jašarević, S.**; Papić, S.: Nova indikatorska metoda za ocjenu kvaliteta glavnog procesa proizvodnje (New Indicator Method to Review the Quality of the Production Process), Časopis Mašinstvo, Vol. 13, No 2; 2016; Ed. S.Brdarević; ISSN 1512-5173, pp. 75-84

#### ČLANCI U ČASOPISIMA

1. Petković D.; Jašarević S.; Plančić I.: ISO 9000 u sistemu visokog obrazovanja – neka iskustva za Mašinskog fakulteta u Zenici, Peto savjetovanje SQM, Časopis KVALITET (časopis za unapređenje kvaliteta), Poslovna politika Beograd, Godina XI, Broj 7-8 2001 (ISSN 0354-2408, UDC 006+658.5) str.114-117.
2. Petkovic, D.; Jasarevic, S.; Plancic, I.: The Importance of Quality Management System at the High Education and Corelation with ISO 9000 Standards; International Journal for Quality Research, Center for Quality of Montenegro, Ed. Z.Krivokapic&S.Arsovski, Montenegro, ISSN 1800-6450, pages 63-70; Vol. 1, No. 1. 2007.
3. **Jašarević, S.**; Brdarević, S.: Place and Importance of Internal Audits in Organizations with Introduced Quality System, Journal of Mechanical Engineering and Production Management / Zeszyty Naukowe Politechniki Poznańskiej seria Budowa Maszyn i Zarządzanie Produkcją, Politechnic University of Poznan, Poland, Ed. Pajak Edward, ISSN 1733-1919, Vol.15, No. 1, 2011, pp. 103-121
4. Lisica, A., **Jašarević, S.**, Petković D.: Determing Environmental Aspects in Company Economic D.O.O. Vitez, by Using a Flowchart Diagram Method, Academic Platform – Journal of Engineering and Science APJES, Turkey, Ed. Uzun Abdullah, ISSN 2147-4575, Vol. 1, No. 1., 2013, pp 28-38

## RADOVI IZLOŽENI NA KONFERENCIJAMA

1. Brdarević, S.; Ekinović, S.; **Jašarević, S.**: Oblik strugotine – kriterij obradljivosti pri obradi na CNC alatnim mašinama, II Međunarodni naučno-stručni skup "Tendencije u razvoju mašinskih konstrukcija i tehnologija" Zenica '95, Mašinski fakultet u Zenici oktobar 1995, Editor: S.Brdarević, str. 29-37,
2. Dober, G.; Petković, D.; **Jašarević, S.**: Analiza stanja ležaja SPM metodom, Mašinski fakultet u Zenici, 1995. godine, Ed. D.Petković, broj strana 15
3. Brdarević, S.; Ekinović, S.; **Jašarević, S.**: Kriteriji za izbor optimalnih termina radova održavanja, 14. Evropski kongres i sajam održavanja EUROMEINTENANCE '98, Dubrovnik-Hrvatska, 5-7 oktobar 1998., [editorial committee Ivan Ivančić, Toma Udiljak, Ivo Čala], ISBN 953-97615-0-6
4. Brdarević S.; **Jašarević S.**; Oganičenja izbora optimalnih termina radova održavanja, CIM '99 - Computer Integrated Manufacturing and High Speed Machining / 5th International Scientific Conference on Production Engineering, Opatija 17. - 18. 6. 1999. ; [edited by R. Cebalo, H. Schulz], ISBN 953-97181-1-2
5. Brdarević, S.; **Jašarević, S.**; Plančić, I.: Obrazovanje za kvalitet u sistemu visokog obrazovanja BiH, Međunarodni naučno-stručni skup :KVALITET '99", Zenica, 11. i 12. novembar 1999.
6. Petković D.; Brdarević S.; **Jašarević S.**: The assembly function as dependency factor on the system behavior, The 6<sup>th</sup> International Conference of the Slovenian Society for Non-Destructive Testing, "Previous Experience and Current Innovations in Non-Destructive Testing", Portorož, Slovenija, 13-15 septembar 2001, page 363-371, ISBN 961-90610-1-2, UDK 620.179(063)(082), Editor J.Grum
7. Petković D.; **Jašarević S.**; Plančić I.: Da li nas to ISO 9000 uvodi u ISO 14000 ili kome treba ISO 14000?, 2. Međunarodni naučno-stručni skup "KVALITET 2001", Zenica, novembar 2001, str. 41-50, Univerzitet u Sarajevu, Mašinski fakultet u Zenici, ISBN 9958-617-10-2, COBISS-BIH-ID 9881094, Brdarević S. (Ed), 08. i 09. novembar, 2001. Zenica.
8. Petković D.; **Jašarević S.**; Amaut M.: Centri za vozila – kako povećati bezbjednost i kvalitet saobraćaja, 2. Međunarodni naučno-stručni skup "KVALITET 2001", Zenica, novembar 2001. godine, str. 385-394, Mašinski fakultet u Zenici, ISBN 9958-167-10-2, COBISS-BIH-ID 9881094, Editor S.Brdarević, 08. i 09. novembar, 2001. Zenica.
9. Brdarević S.; Plančić I.; **Jašarević S.**: Za koje poslove treba definisati procedure u sistemu kvaliteta, 2. Međunarodni naučno-stručni skup "KVALITET 2001", Zenica, novembar 2001. godine, str. 53-60, Mašinski fakultet u Zenici, ISBN 9958-167-10-2, COBISS-BIH-ID 9881094, Editor S.Brdarević, 08. i 09. novembar, 2001. Zenica.
10. Brdarević S.; Plančić I.; **Jašarević S.**: Specifičnosti sistema kvaliteta obrazovnih institucija, 2. Međunarodni naučno-stručni skup "KVALITET 2001", Zenica, novembar 2001. godine, str. 171-178, Mašinski fakultet u Zenici, ISBN 9958-167-10-2, COBISS-BIH-ID 9881094, Editor S.Brdarević, 08. i 09. novembar, 2001. Zenica.
11. Brdarević S.; Fejzić F.; Hećo V.; **Jašarević S.**: Planski popravci – klasifikacija, parametri i planiranje, Osmi međunarodni naučno-stručni skup ODRŽAVANJE 2002, Opatija, 26-28. juni 2002, Hrvatsko društvo održavatelja, Zagreb ;urednik Ivo Čala, ISBN 953-97615-4-9
12. Petković D.; **Jašarević S.**; Plančić I.; Slijepčević S.: Serija standarda Kvaliteta ISO i njihov značaj za energetski kompleks, Međunarodni naučno-stručni skup "Stanje i perspektive razvoja rudnika uglja u BiH", Kakanj, str. 229-245, Univerzitet u Sarajevu, Mašinski fakultet u Zenici, ISBN 9958-617-12-9, COBISS/BIH-ID 11228166, Brdarević S. Sredojević J. (Ed), 26. i 27. septembar, 2002. Zenica.
13. Petković D.; **Jašarević S.**: Tehnička dijagnostika sistema kao bitan preduslov sigurnosti rudničke eksploatacija, Međunarodni naučno-stručni skup "Stanje i perspektive razvoja rudnika uglja u BiH", Kakanj, str. 555-567, Univerzitet u Sarajevu, Mašinski fakultet u Zenici, ISBN 9958-617-12-9, COBISS/BIH-ID 11228166, Brdarević S. Sredojević J. (Ed), 26. i 27. septembar, 2002. Zenica.
14. Plančić I.; **Jašarević S.**; Brdarević S.; Soković M.: Osvrt na izbor modela i neka praktična iskustva u razvoju sistema kvaliteta u visokom obrazovanju, XI letna konferenca "Znanje za obvladavanje sprememb" Slovensko združenje za kakavost, Portorož, 6. i 7. novembar 2002., str. 13-132, (Ed. Darinka Žargi), ISBN 961-90184-4-3
15. Brdarević S.; Plančić I.; **Jašarević S.**; Petković D.; Soković M.: Merjenje zadovoljstva odjemalcev storitev visokega izobraževanja – primer Mašinski fakultet v Zenici, 22. International Scientific Conference of Development of Organisational Sciences "Management and Organisation Development", Portorož 26-28 March 2003, ISBN 961-232-153-1, Editorial committee Jože Florjančić...et, page 128-1136
16. Plančić I.; **Jašarević S.**; Brdarević S.; Petković D.: Sistem kvaliteta Mašinskog fakulteta u Zenici – kako mo prihvatili veliku reviziju SO:9001; 3. Naučno-stručni skup sa međunarodnim učešćem "KVALITET 2003", Zenica 13-14. novembar 2003, ISSN 1512-9268, Editor Safet Brdarević, page 135-142
17. Imamović M.; **Jašarević S.**: Prilog istraživanju pouzdanosti valjačkih stanova kao svojstva kvaliteta tehničkih sistema, 3. Naučno-stručni skup sa međunarodnim učešćem "KVALITET 2003", Zenica 13-14. novembar 2003, ISSN 1512-9268, Editor Safet Brdarević, page 469-474
18. Petković, D.; Višekruna, V.; **Jašarević, S** & Plančić, I.; Technology Parks – The Generator for Development SME'S: One Case From Bosnia and Herezegovina, 4th International DAAAM Conference "INDUSTRIAL ENGINEERING - INNOVATION AS COMPETITIVE EDGE FOR SME", 29 - 30th April 2004, Tallinn, ESTONIA, ISBN 953-6114-68-2, pages 268-271, Editor J.Papstel.
19. Petković D.; **Jašarević S.**; Sistem kvaliteta u tehnološkim parkovima: kako postići saglasnost između fleksibilnosti i upravljanja kvalitetom?, 31. Nacionalna konferencija o kvalitetu – Festival kvaliteta 2004, Kragujevac 4-6 maj 2004.
20. **Jašarević S.**; Petković D.; Plančić I.: Ishikawa Diagram and Services Activites in a Library, 3rd DAAM International conference Advanced Technologies for Developing Countries ATDC 04, June 23-26, 2004, Split, Croatia, ISBN 953-6114-68-2, Edited by: B Katalinić, I.Vež, B.Bilić; pages 315-320
21. Petković D.; **Jašarević S.**; Plančić I.: Razvoj sistema upravljanja kvalitetom na Univerzitetu u Zenici kroz prizmu Bolonjskog procesa, 4th Research/Expet Conference with International Participation, QUALITY 2005, November 09-12 2005, Fojnica, B&H, ISSN1512-9268, Edited by: Safet Brdarević; pages 287-294

22. Petkovic, D.; **Jašarević, S.**; Plevljak, F.: Koncept savremenog održavanja po stanju materijalnim jačanjem Laboratorije za tehničku dijagnostiku Univerziteta u Zenici; 2. Zbornik referatov : DAN RAZISKAV, Urednik Dr.P.Orbanić, ISBN-10 961-91902-0-3, Cimos Kopar, 2006.godine, CIP Narodna in univerzitetna knjižnica Ljubljana; stranice 182-187.
23. Ibrahim Plančić, Safet Brdarević, **Sabahudin Jašarević**: MOGU LI IWA 2 PREPORUKE I ENQA STANDARDI BITI EFIKASAN PROGRAM OSIGURANJA KVALITETA U VISOKOM OBRAZOVANJU?, 5<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference with International Participation QUALITY 2007, Neum, B&H, Organiser: University of Zenica - University of Erlangen-Nuremberg – Quality Association of Bosnia and Herzegovina; Neum, B&H, 06-09 June 2007., Brdarević S.(Ed.), ISSN 1512-9268, pages 591-596
24. **Jašarević, S.**; Brdarević, S.: Identification of Efficiency indicators of introduction of the Quality System into Organizations According to ISO 9001:2000; 12<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference TMT 2008, Istanbul, Turkey, Istanbul, Turkey, 26-30 August 2008., Ekinović S. Yalcin S.; Vivancos J. (Ed.), ISBN 995861741-2, pages 1021-1024
25. **Jašarević S.**, Brdarević, S., Petković, D., Dolinšek, S.: Influence of the Size of Organizations to the Effects of Quality Systems – Productive Factors in Organizations in Bosnia and Herzegovina, IV ICET, IV International Conference on Engineering Technologies ICET 2009, Novi Sad, April 28-30, 2009
26. Brdarević, S., Klisura, F., **Jašarević S.**, Strojil, A.: Analysis of the Work of Systems of Testing Stations for Motor Vehicles, Technical Institutions and Merging into One Informatic System in Entity of Federation of Bosnia and Herzegovina, IV ICET, IV International Conference on Engineering Technologies ICET 2009, Novi Sad, April 28-30, 2009
27. **Jašarević S.**, Brdarević, S., Petković, D., Dolinšek, S.: Šta su bosanskohercegovačke organizacije dobile uvođenjem sistema kvaliteta – viđenje osoba odgovornih za kvalitet, 6<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference with International Participation QUALITY 2009, Neum, B&H, Organiser: University of Zenica - University of Erlangen-Nuremberg – Quality Association of Bosnia and Herzegovina; Neum, B&H, 04-07 June 2009., Brdarević S.(Ed.), ISSN 1512-9268, pages 81-90
28. Kulašin, S., **Jašarević, S.**: Kultura kvaliteta u centraliziranom - vojnom sistemu, 6<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference with International Participation QUALITY 2009, Neum, B&H, Organiser: University of Zenica - University of Erlangen-Nuremberg – Quality Association of Bosnia and Herzegovina; Neum, B&H, 04-07 June 2009., Brdarević S.(Ed.), ISSN 1512-9268, pages 197-202
29. Imamović, M., Manduka, A., **Jašarević, S.**: Analiza plana testiranja pouzdanosti složenih mašinskih sistema, 6<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference with International Participation QUALITY 2009, Neum, B&H, Organiser: University of Zenica - University of Erlangen-Nuremberg – Quality Association of Bosnia and Herzegovina; Neum, B&H, 04-07 June 2009., Brdarević S.(Ed.), ISSN 1512-9268, pages 329-334
30. Mustafić, I., **Jašarević, S.**, Klisura, F., Matoc, Ž.: Kvalitet znanja osoblja uposlenog na stanicama tehničkih pregleda u 2008. godini u entitetu Federacije Bosne i Hercegovine, 6<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference with International Participation QUALITY 2009, Neum, B&H, Organiser: University of Zenica - University of Erlangen-Nuremberg – Quality Association of Bosnia and Herzegovina; Neum, B&H, 04-07 June 2009., Brdarević S.(Ed.), ISSN 1512-9268, pages 749-754
31. **Jašarević S.**, Dolinšek, S., Brdarević, S., Petković, D.: Effects of Introduced Quality System, in Organizations in BiH, Satisfactory Factors of Customers and Suppliers, International Scientific Conference Management of Technology – Step to Sustainable Production MOTSP 2009, Sibenik, June 10-12, 2009, Croatia, pp 85-91, Ed. Čosić, P.; ISBN 978-953-6313-09-9
32. Petković, D., **Jašarević, S.**, Klisura, F.: Tehnički pregledi i pneumatici za motorna i priključna vozila, VI Konferencija održavanja KOD 2009, Bar, Crna Gora, 24-26 juni 2009. godine, Editor: M.Bulatović, pp. 145-152
33. Klisura, F., **Jašarević, S.**, Petković, D.: Statistička analiza podataka iz oblasti tehničkog pregleda vozila u Federaciji BiH, VI Konferencija održavanja KOD 2009, Bar, Crna Gora, 24-26 juni 2009. godine, Editor: M.Bulatović, pp. 267-275
34. **Jašarević S.**, Brdarević, S., Dolinšek, S., Petković, D.: Experiences of B&H Organizations in the Phase of Introduction of Quality System, 7<sup>th</sup> International Scientific Conference RIM 2009, Cairo, Egypt, Organiser: Society for Robotics of B&H, University of Bihać, International Biographical Centre Cambridge, England, Cairo, Egypt, 26th Septembre / 03rd October 2009., Karabegović I., Jurković M., Doleček V. (Ed.), ISBN 978-9958-624-29-2, pages 229-230 (puni tekst rada na CD-u uz Zbornik)
35. Milekić, M., Gojković P., **Jašarević S.**: A Research on Product Performance in Quality Management System, 13<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference TMT 2009, Hammamet, Tunisia, 16-21 October 2009., Ekinović S.; Vivancos J.; Yalcin S. (Ed.), ISSN 1840-4944, pages 681-684
36. **Jašarević S.**, Brdarević, S., Petković, D., Dolinšek, S.: Effects of Introduced Quality System To Organisational Factors, 13<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference TMT 2009, Hammamet, Tunisia, 16-21 October 2009., Ekinović S.; Vivancos J.; Yalcin S. (Ed.), ISSN 1840-4944, pages 697-700
37. **Jašarević S.**, Brdarević, S., Dolinšek, S., Klarić S., Milekić M.: Participation of Employees and Management in Some Phases of Implementation of Quality System in B&H Organizations, 13<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference TMT 2009, Hammamet, Tunisia, 16-21 October 2009., Ekinović S.; Vivancos J.; Yalcin S. (Ed.), ISSN 1840-4944, pages 701-704
38. Brdarević S., **Jašarević S.**, Klisura F., Barut M.: Analysis of the Data Related to the Proper Technical Functioning of the Vehicles in the Federation of B&H, 13<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference TMT 2009, Hammamet, Tunisia, 16-21 October 2009., Ekinović S.; Vivancos J.; Yalcin S. (Ed.), ISSN 1840-4944, pages 717-720
39. **Jašarević S.**; Brdarević, S.; Brdarević, F.; Diering, M.: Influence of the Activity of Organization to Achieved Effects of Introduced Quality System, International Scientific Conference Management of Technology – Step to Sustainable Production MOTSP 2010, Rovinj, June 02-04, 2010, Croatia, Ed. Čosić, P.; ISBN 978-953-7738-09-9 (Zbornik radova na CD-u)
40. **Jašarević, S.**; Brdarević, S.; Diering, M.: Activities of the Organization on Provision of Constant Improvements in the Quality System, 4<sup>th</sup> International Quality Conference, Center for Quality, Faculty of Mechanical Engineering, University of Kragujevac, 19-21 May 2010, Kragujevac, Serbia; Ed. Arsovski S.; Lazić, M.; Stefanović, M.; ISBN: 978-86-86663-49-8, pp. 343-350
41. Milekić, M.; Gojković, B.; **Jašarević, S.**: Trendovi u razvoju sistema održavanja željezničkih transposrtnih organizacija (Trends in Maintenance System Development of Railway Transportation Organizations), Prva Konferencija ODRŽAVANJE 2010 – MAINTENANCE 2010, Zenica, June 10-13, 2010, Bosnia and Herzegovina, Ed. Brdarević, S.; Jašarević, S., ISSN 1986-583X, pages 63-68



42. Mustafić, I.; Klisura, F.; **Jašarević, S.**: Uloga informacionog sistema sa video nadzorom na stanicama tehničkih pregleda vozila u FBiH i Brčko distriktu BiH (Role of the Information System with Video Control on Stations for Technical Inspection at the Level of FB&H and Brčko District of B&H), Prva Konferencija ODRŽAVANJE 2010 – MAINTENANCE 2010, Zenica, June 10-13, 2010, Bosnia and Herzegovina, Ed. Brdarević, S.; Jašarević, S., ISSN 1986-583X, pages 137-142
43. Brdarević, S.; **Jašarević, S.**; Klisura, F.: Značaj video nadzornog sistema u radu stanica tehničkih pregleda u FBiH i Brčko distriktu BiH (Significance of Video Inspection at the Stations for Technical Examinations of Vehicle in FB&H and Brčko Distrikt B&H), Prva Konferencija ODRŽAVANJE 2010 – MAINTENANCE 2010, Zenica, June 10-13, 2010, Bosnia and Herzegovina, Ed. Brdarević, S.; Jašarević, S., ISSN 1986-583X, pages 143-150
44. Klisura, F., **Jašarević, S.**, Petković, D.: Jedinostveni IS i video nadzor na stanicama tehničkih pregleda - doprinos bezbjednosti saobraćaja, VIII Konferencija održavanja KOD 2010, Ulcinj, Crna Gora, 23-25 juni 2010. godine, Editor: M.Bulatović, M.Janjić, pp. 261-267
45. Diering, M.; Pajak, E.; **Jašarević S.**: Assessment of Stability of Manufacturing Process Aided by Average Difference Chart, 14<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference TMT 2010, Mediterranean Cruise, 11-18 September 2010., Ekinović S.; Uctug, Y.; Vivancos J. (Ed.), ISSN 1840-4944, pages 181-184
46. **Jašarević S.**; Brdarević, S.; Brdarević, F.; Diering, M.: Financial Factors, Stumbling Block at Introduction and Maintenance of the Quality System, 14<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference TMT 2010, Mediterranean Cruise, 11-18 September 2010., Ekinović S.; Uctug, Y.; Vivancos J. (Ed.), ISSN 1840-4944, pages 241-244
47. Brdarević, S.; **Jašarević, S.**; Alić, S.: Analysis of Operation of Exhausters 2,5 MW by Continuous Measuring of Vibrations, 14<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference TMT 2010, Mediterranean Cruise, 11-18 September 2010., Ekinović S.; Uctug, Y.; Vivancos J. (Ed.), ISSN 1840-4944, pages 469-472
48. **Jašarević, S.**; Brdarević, S.; Diering, M.: What have the Small and Medium Organizations in B&H Benefitted by Introduction of Quality System – Comments by Persons Responsible for Quality, 3<sup>rd</sup> International Business Development Conference BDC 2010, University of Zenica, Faculty of Economics, Zenica, 12-13 November 2010; Ed. Zečić, Dž.; ISSN: 1840-4006, pp. 495-503
49. Klisura, F.; Brdarević, S.; **Jašarević, S.**: Ekonomski kriterij pri otvaranju stanica za tehnički pregled vozila u BiH, 3<sup>rd</sup> International Business Development Conference BDC 2010, University of Zenica, Faculty of Economics, Zenica, 12-13 November 2010; Ed. Zečić, Dž.; ISSN: 1840-4006, pp. 423-431
50. Diering, M.; **Jašarević S.**: Methods of analysis and evaluation of the measurement system – a case study, chapter in monograph: Innovative and intelligent manufacturing systems; Institute of Engineering Management, Poznan University of Technology, Poznan, Poland, 2010, Ed. Marek Fretsch, ISBN 978-83-7143-948-3, pp. 145-155,
51. **Jašarević, S.**; Brdarević, S.; Diering, M.: Place and Importance of Internal Audits in Organizations with Introduced Quality System, 3<sup>rd</sup> International Scientific Conference with Expert Participation MANUFACTURING 2010, Poznan University of Technology, Faculty of Mechanical Engineering and Management, Poznan, Poland, 24-26 November 2010, Ed. Staniek, R.; ISBN: 978-83-62263-33-2, pp. 87 (Kompletan rad na CD)
52. Diering, M.; Pajak, E.; **Jašarević S.**: How to Measure the Ability and to Evaluate the Usefulness of Measurement System, 3<sup>rd</sup> International Scientific Conference with Expert Participation MANUFACTURING 2010, Poznan University of Technology, Faculty of Mechanical Engineering and Management, Poznan, Poland, 24-26 November 2010, Ed. Staniek, R.; ISBN: 978-83-62263-33-2, pp. 51
53. **Jašarević, S.**; Brdarević, S.; Diering, M.: Satisfaction of Employees in Organizations with Introduced Quality System, International Conference on Applied Mechanics, Materials, and Manufacturing (ICAMMM 2010), 13-15 December 2010, Sultan Qaboos University, Oman, Proceedings, Vol. 2, Materials and Manufacturing, ISSN 2220-3508, Sultan Qaboos University Press, December 2010, pp. 237-242, Inter. Ed. T.S. Srivatsan,
54. Diering, M.; Pajak, E.; **Jašarević S.**: Practical Verification of Usage of Measurement System *On-Line* Analysis, International Conference on Applied Mechanics, Materials, and Manufacturing (ICAMMM 2010), 13-15 December 2010, Sultan Qaboos University, Oman Sultan Qaboos University, Oman, Proceedings, Vol. 2, Materials and Manufacturing, ISSN 2220-3508, Sultan Qaboos University Press, December 2010, pp. 282-286, Inter. Ed. T.S. Srivatsan,
55. Imamović, M.; **Jašarević, S.**; Manduka, A.: Procjena rizika kao element povećanja kvaliteta održavanja sistema, 17-to Međunarodno savjetovanja „ODRŽAVANJE 2011“, HDO, Hrvatsko društvo održavatelja, Šibenik, Hrvatska, 23-25 Maj, 2011. godine, ISBN 978-953-55219-3-8, Ed. Čala Ivo, pp 59-64
56. **Jašarević, S.**: Stanice tehničkih pregleda vozila i sistem kvaliteta prema ISO 9001:2008, Znanstveno-stručni skup sa međunarodnim učešćem povodom dana mjeriteljstva „Mjeriteljstvo i stanice tehničkog pregleda vozila u sistemu sigurnosti saobraćaja“, Institut za privredni inženjering d.o.o. Zenica, Federalno Ministarstvo prometa i komunikacija, Zenica, 27 maja 2011, Zbornik radova sa skupa, ISBN 978-9958-886-03-4, pp. 101-106
57. Keran N., **Jašarević S.**, Keran H.: Implementacija integrisanog sistema upravljanja u BSI d.o.o. Jajce (Integrated Management System Implementation in BSI d.o.o. Jajce), 7<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference with International Participation QUALITY 2011, Neum, B&H, Organiser: University of Zenica - University of Erlangen-Nuremberg – Quality Association of Bosnia and Herzegovina; Neum, B&H, 01-04 June 2011., Brdarević S., Jašarević S. (Ed.), ISSN 1512-9268, pages 79-84
58. Lisica A., Petković D., **Jašarević S.**: Model povezivanja uravnotežene karte poslovanja (UKP) sa strategijom preduzeća (Model of Aligning Balanced Scorecard (BSC) with Organization Strategy), 7<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference with International Participation QUALITY 2011, Neum, B&H, Organiser: University of Zenica - University of Erlangen-Nuremberg – Quality Association of Bosnia and Herzegovina; Neum, B&H, 01-04 June 2011., Brdarević S., Jašarević S. (Ed.), ISSN 1512-9268, pages 91-96
59. Imamović M., **Jašarević S.**: Procjena rizika proizvođača i kupca u postupku testiranja pouzdanosti sistema (Risk Assessment of the Producer and Buyer in the Process of Testing the Reliability of the System), 7<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference with International Participation QUALITY 2011, Neum, B&H, Organiser: University of Zenica - University of Erlangen-Nuremberg – Quality Association of Bosnia and Herzegovina; Neum, B&H, 01-04 June 2011., Brdarević S., Jašarević S. (Ed.), ISSN 1512-9268, pages 405-410
60. Delić E., Agić D., **Jašarević S.**: Mjerenje efikasnosti sistema upravljanja informacionom sigurnosti analizom fizičke kontrole pristupa

zaštićenim prostorijama (Measuring Information Security Management System Efficiency through Physical Access Control Analysis of Protected Area), 7<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference with International Participation QUALITY 2011, Neum, B&H, Organiser: University of Zenica - University of Erlangen-Nuremberg – Quality Association of Bosnia and Herzegovina; Neum, B&H, 01-04 June 2011., Brdarević S., Jašarević S. (Ed.), ISSN 1512-9268, pages 425-430

61. Alić S., Imamović M., **Jašarević S.**, Brdarević S.: Prilog poboljšanja kvaliteta održavanja procesnih ventilatora pomoću vibrodijagnostičkog nadzora (Contribution to Improvement of Quality Maintenance of Process Fan, Using Vibrodiagnostic Control), 7<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference with International Participation QUALITY 2011, Neum, B&H, Organiser: University of Zenica - University of Erlangen-Nuremberg – Quality Association of Bosnia and Herzegovina; Neum, B&H, 01-04 June 2011., Brdarević S., Jašarević S. (Ed.), ISSN 1512-9268, pages 641-646
62. Klisura F., **Jašarević S.**, Matoc Ž., Čengić S.: Efikasnost sistema upravljanja kvalitetom na stanicama tehničkih pregleda vozila prema ISO 9001:2008 (Efficiency of Quality Management Systems at the Stations of Technical Inspection of Vehicles According to Norm ISO 9001:2008), 7<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference with International Participation QUALITY 2011, Neum, B&H, Organiser: University of Zenica - University of Erlangen-Nuremberg – Quality Association of Bosnia and Herzegovina; Neum, B&H, 01-04 June 2011., Brdarević S., Jašarević S. (Ed.), ISSN 1512-9268, pages 665-670
63. **Jašarević, S.**; Lisica, A.; Petković, S.: Aligning Balanced Score Card with Organization Strategy, 13th International Scientific Conference on Production Engineering (CIM 2011), 16-18 June 2011, Bograd na moru, Croatia, Proceedings, ISBN 979-953-7689-01-8, Croatian Association of Production Engineering, June 2011, p 131-138, Ed.: E.Abele; T.Udiljak; D.Ciglar
64. Brdarević S., Imamović, M; **Jašarević S.**, Alić S.: Analysis of Operation of Process Fans by Treatment of Sound Signals, 15<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference TMT 2011, Prague, Czech Republic, 12-19 September 2011., Ekinović S.; Vivancos J.; Tacer, E. (Ed.), ISSN 1840-4944, pages 797-800 (Referisano u EBSCO bazi podataka)
65. Diering, M.; Pajzderski P.; Kujawińska A.; **Jašarević S.**: The Conception of Advanced Statistical Control System of Production Stability, 15<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference TMT 2011, Prague, Czech Republic, 12-19 September 2011., Ekinović S.; Vivancos J.; Tacer, E. (Ed.), ISSN 1840-4944, pages 877-880 (Referisano u EBSCO bazi podataka)
66. Klisura, F.; Mustafić, I.; Barut, M.; **Jašarević, S.**: The Effect of Vehicle Homologation in B&H to the Improvement of Vehicle Age through a Six-Month Review of Technical Inspection in FB&H, 15<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference TMT 2011, Prague, Czech Republic, 12-19 September 2011., Ekinović S.; Vivancos J.; Tacer, E. (Ed.), ISSN 1840-4944, pages 1041-1044 (Referisano u EBSCO bazi podataka)
67. Lisica A., Petković D., **Jašarević S.**: Dizajn uravnotežene karte poslovanja preduzeća Economic d.o.o. Vitez primjenom metode analitičkog hijerarhijskog procesa, V Students' Scientific Conference „TEHNO'EDUCA 2011“, Zenica, Bosnia nad Herzegovina, Novembar 2011, Petković D. (Ed.), ISSN 1845-2526, Vol 4, No 1, pp 107-113
68. Lisica A., Petković D., **Jašarević S.**: Determing Environmental Aspects by using a Flowchart Diagram Method, 2<sup>nd</sup> International Symposium on Environmental and Material Flow Management “EMFM 2012” Zenica, B&H, 07-09 June 2012, Ed. Goletić, Š.; Živković, D., ISBN 978-9958-617-46-1, pp. 313-318
69. Milin, D.; Morača, S.; Radaković, N.; **Jašarević, S.**; Hadžistević, M.: Analysis of the Possibility for Establishing Project Management Office (PMO) in Companies in Serbia, 6<sup>th</sup> International Quality Conference, IQC 2012, Kragujevac, Republic of Serbia, June 08 2012, Ed. Arsovski, S.; Lazić, M.; Stefanović, M., ISBN 978-86-86663-82-5, pp. 939-946
70. Imamović, M.; **Jašarević S.**: Mogućnost korištenja vanjskih resursa za održavanje metalurških postrojenja (Possibility of using External Resources to Maintain the Metallurgical Plant), Druga Konferencija ODRŽAVANJE 2012 – MAINTENANCE 2012, Zenica, June 13-16, 2012, Bosnia and Herzegovina, Ed. Brdarević, S.; Jašarević, S., ISSN 1986-583X, pages 7-12 (Referisano u EBSCO bazi podataka)
71. Emruli, D.; **Jašarević, S.**; Brdarević, S.: Kalibracija - potvrda kvalitetno izvedenog održavanja ispitne opreme u akreditiranim laboratorijama po standardu BAS EN ISO/IEC 17025:2005 (Calibration – Confirmation of Quality Test Equipment Maintenance Performed in Accredited Laboratories by the Standards BAS EN ISO / IEC 17025:2005), Druga Konferencija ODRŽAVANJE 2012 – MAINTENANCE 2012, Zenica, June 13-16, 2012, Bosnia and Herzegovina, Ed. Brdarević, S.; Jašarević, S., ISSN 1986-583X, pages 185-190 (Referisano u EBSCO bazi podataka)
72. Emruli, D.; **Jašarević, S.**; Imamović, M.: Održavanje - uslov za akreditiranje ispitnih laboratorija po standardu BAS EN ISO/IEC 17025:2005 (Maintenance - Requirements for Laboratory Accreditation Exam by the Standards BAS EN ISO/IEC 17025:2005), X Međunarodna naučno-stručna konferencija KODIP 2012 (Održavanje i proizvodni inženjering), Budva 26-29 june 2012, Montenegro, Ed. Bulatović M.; Đelović D.; Čulafić G., Mašinski fakultet u Podgorici 2012, ISBN 978-9940-527-24-2, pp 41-46
73. Imamović, M., Goletić, Š.; **Jašarević, S.**: Uticaj tehnologije proizvodnje gvožđa na stanje životne okoline, X Međunarodna naučno-stručna konferencija KODIP 2012 (Održavanje i proizvodni inženjering), Budva 26-29 june 2012, Montenegro, Ed. Bulatović M.; Đelović D.; Čulafić G., Mašinski fakultet u Podgorici 2012, ISBN 978-9940-527-24-2, pp 337-342
74. Marić, B.; Rajković D.; Moljević S.; **Jašarević S.**: Factors, Benefits and Motivies of Integrated Management Systems (IMS), 16<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference TMT 2012, Dubai, United Arab Emirates, 10-12 September 2012., Ekinović S.; Yalcin S.; Vivancos J. (Ed.), ISSN 1840-4944, pages 247-250 (Referisano u EBSCO bazi podataka)
75. Brdarević, S.; Halep, A.; **Jašarević, S.**: Klasifikacija i kategorizacija opreme kao element sistema održavanja - Classification and Criticality Analysis of Equipment as Element of Maintenance System, 8<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference with International Participation QUALITY 2013, Neum, B&H, Organiser: University of Zenica - University of Erlangen-Nuremberg – Quality Association of Bosnia and Herzegovina; Neum, B&H, 06-08 June 2013., Brdarević S., Jašarević S. (Ed.), ISSN 1512-9268, pages 259-266 (Referisano u EBSCO bazi podataka i INDEX COPERNICUS ICV 4,38)
76. Imamović, M., **Jašarević, S.**; Brdarević, S.: Upravljanje projektima i njihovim rizicima - Project Managment and Their Risks, 8<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference with International Participation QUALITY 2013, Neum, B&H, Organiser: University of Zenica - University of Erlangen-Nuremberg – Quality Association of Bosnia and Herzegovina; Neum, B&H, 06-08 June 2013., Brdarević S., Jašarević S. (Ed.), ISSN 1512-9268, pages 293-298 (Referisano u EBSCO bazi podataka i INDEX COPERNICUS ICV 4,38)

77. Murčo, O.; Hasanić S.; Brdarević S.; **Jašarević S.**: Integrated Process Model of Quality Management of Glued Massive Panels, 17<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference TMT 2013, Istanbul, Turkey, 10-11 September 2013., Ekinović S.; Vivancos J.; Yalcin S. (Ed.), ISSN 1840-4944, pages 249-252 (Referisano u EBSCO bazi podataka)
78. Imamović, M., **Jašarević, S.**, Manduka A.: Mogućnost određivanja pouzdanosti elemenata mašinskih sistema u procesu konstruisanja (Possibility of Determining Reliability of Elements Mechanical Systems in the Design Process), Treća Konferencija ODRŽAVANJE 2014 – MAINTENANCE 2014, Zenica, June 11-13, 2014, Bosnia and Herzegovina, Ed. Brdarević, S.; Jašarević, S., ISSN 1986-583X, pages 69-74 (Referisano u EBSCO bazi podataka)
79. Mustafić, I., Klisura, F., **Jašarević, S.**: Introduction and Application of Tire Pressure Monitoring System, Treća Konferencija ODRŽAVANJE 2014 – MAINTENANCE 2014, Zenica, June 11-13, 2014, Bosnia and Herzegovina, Ed. Brdarević, S.; Jašarević, S., ISSN 1986-583X, pages 193-200 (Referisano u EBSCO bazi podataka)
80. Marić, B., Božičković, R., **Jašarević, S.**: Remont tehničkih sistema & softverski alati za upravljanje projektom (Technical Systems Overhaul & Software Tools for Project Management), Treća Konferencija ODRŽAVANJE 2014 – MAINTENANCE 2014, Zenica, June 11-13, 2014, Bosnia and Herzegovina, Ed. Brdarević, S.; Jašarević, S., ISSN 1986-583X, pages 227-234 (Referisano u EBSCO bazi podataka)
81. Brdarević, S., **Jašarević, S.**, Halep, A., Brdarević, F.: Kalkulacija troškova kao element planiranja održavanja (Calculation of Costs as an Element of Maintenance Planning), Treća Konferencija ODRŽAVANJE 2014 – MAINTENANCE 2014, Zenica, June 11-13, 2014, Bosnia and Herzegovina, Ed. Brdarević, S.; Jašarević, S., ISSN 1986-583X, pages 309-312 (Referisano u EBSCO bazi podataka)
82. Karić, M., **Jašarević, S.**, Marić, B.: Pokazatelji uspješnosti održavanja kao osnova za ulaganja u održavanje u ZD RMU "ABID LOLIĆ" Bila-Travnik (Maintenance Performance Indicators as a Basis for Investment for Maintenance at the ZD RMU "Abid Lolic" Bila-Travnik), Treća Konferencija ODRŽAVANJE 2014 – MAINTENANCE 2014, Zenica, June 11-13, 2014, Bosnia and Herzegovina, Ed. Brdarević, S.; Jašarević, S., ISSN 1986-583X, pages 321-328 (Referisano u EBSCO bazi podataka)
83. Bogdan Marić, Ranko Božičković, Sabahudin Jašarević, SOFTWARE TOOLS FOR PROJECT MANAGEMENT AS A LEAN CONCEPT SUPPORT IN THE PROCESS OF TECHNICAL SYSTEM OVERHAUL, 18<sup>th</sup> International Reseach/Expert Conference TMT 2014, University of Zenica - University of Barcelona-University of Bahcesehir; Budapest, Hungary, 10-12 September 2014, Ekinović S.; Yalcin S.; Vivancos J. (Ed.), ISSN 1840-4944, pages 177-180 (Referisano u EBSCO bazi podataka)
84. Fuad Klisura, Sabahudin Jašarević, Brdarević Safet, Mustafa Mehanović, Dragana Agić, ANALYSIS OF CONTROL EFFICIENCY OF VEHICLES VALIDITY AT TECHNICAL INSPECTION STATIONS OF VEHICLES IN BOSNIA AND HERZEGOVINA – PERIOD FROM 2008 TO 2012, 18<sup>th</sup> International Reseach/Expert Conference TMT 2014, University of Zenica - University of Barcelona-University of Bahcesehir; Budapest, Hungary, 10-12 September 2014, Ekinović S.; Yalcin S.; Vivancos J. (Ed.), ISSN 1840-4944, pages 289-292 (Referisano u EBSCO bazi podataka)
85. Sabahudin Jašarević, Samir Lemeš, QMS IN HIGHER EDUCATION STUDY PROGRAMS IN BOSNIA AND HERZEGOVINA, 8<sup>th</sup> International Conference ICQME 2014, Tivat, Montenegro, Organiser: University of Montenegro, Faculty of Mechanical Engineering; Tivat, Montenegro, 24-26 Septembere 2014., Krivokapić, Z., Perović, M. (Ed.), ISBN 978-9940-527-39-6, pp.41-50
86. Sabahudin Jašarević, Samir Lemeš, NEEDS ANALYSIS OF ENTERPRISES IN BOSNIA AND HERZEGOVINA FROM THE ASPECT OF QMS, 8<sup>th</sup> International Conference ICQME 2014, Tivat, Montenegro, Organiser: University of Montenegro, Faculty of Mechanical Engineering; Tivat, Montenegro, 24-26 Septembere 2014., Krivokapić, Z., Perović, M. (Ed.), ISBN 978-9940-527-39-6, pp. 51-60
87. Imamović, M.; **Jašarević, S.**: Konstruisanje i pouzdanost elemenata konstrukcije (Construction and Reliability of Elements Structure), 9<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference with International Participation QUALITY 2015, Neum, B&H, Organiser: University of Zenica - University of Erlangen-Nuremberg – Quality Association of Bosnia and Herzegovina; Neum, B&H, 10-13 June 2015., Brdarević S., Jašarević S. (Ed.), ISSN 1512-9268, pages 111-115 (Referisano u EBSCO bazi podataka i INDEX COPERNICUS ICV 4,56)
88. Brdarević, S.; **Jašarević, S.**; Papić, S.: Određivanje koeficijena uticaja indikatora kvaliteta glavnog procesa proizvodnje na njegov kvalitet (Determination of the Coefficients of Impact of the Indicators of Quality of the Production Process on its Quality), 9<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference with International Participation QUALITY 2015, Neum, B&H, Organiser: University of Zenica - University of Erlangen-Nuremberg – Quality Association of Bosnia and Herzegovina; Neum, B&H, 10-13 June 2015., Brdarević S., Jašarević S. (Ed.), ISSN 1512-9268, pages 171-176 (Referisano u EBSCO bazi podataka i INDEX COPERNICUS ICV 4,56)
89. Zaimović, V.; Brdarević, S.; **Jašarević, S.**: „Modificirana metoda PMBOK-a aritmetičkih sredina“ za mjerenje kvaliteta procesa investicionog projekta (A Modified Method of PMBOK of Arithmetic Means“ for Measuring the Investment Project Quality Process), 9<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference with International Participation QUALITY 2015, Neum, B&H, Organiser: University of Zenica - University of Erlangen-Nuremberg – Quality Association of Bosnia and Herzegovina; Neum, B&H,

10-13 June 2015., Brdarević S., Jašarević S. (Ed.), ISSN 1512-9268, pages 183-188 (Referisano u EBSCO bazi podataka i INDEX COPERNICUS ICV 4,56)

90. Karić, M.; Brdarević, S.; **Jašarević, S.**: Mjerenje uspješnosti funkcije održavanja kao instrument upravljanja u JP EP ZD RMU "Abid Lolić" Bila-Travnik (The Measurement of the Efficacy of Maintenance Operation as an Instrument of Management at the JP EP ZD RMU "Abid Lolić" Bila-Travnik), 9<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference with International Participation QUALITY 2015, Neum, B&H, Organiser: University of Zenica - University of Erlangen-Nuremberg – Quality Association of Bosnia and Herzegovina; Neum, B&H, 10-13 June 2015., Brdarević S., Jašarević S. (Ed.), ISSN 1512-9268, pages 249-256 (Referisano u EBSCO bazi podataka i INDEX COPERNICUS ICV 4,56)
91. Brdarević, S.; **Jašarević, S.**; Halep, A.: Upravljanje rizicima primjenom poboljšane FMEA metode (Risk Management Using Improved FMEA Method), 9<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference with International Participation QUALITY 2015, Neum, B&H, Organiser: University of Zenica - University of Erlangen-Nuremberg – Quality Association of Bosnia and Herzegovina; Neum, B&H, 10-13 June 2015., Brdarević S., Jašarević S. (Ed.), ISSN 1512-9268, pages 263-266 (Referisano u EBSCO bazi podataka i INDEX COPERNICUS ICV 4,56)
92. Hamedović, Š.; Delić A.; **Jašarević, S.**; Brdarević, S.: Prilog razvoju parametara kvaliteta u procesu održavanja telekomunikacionih kapaciteta u uslovima prirodne nesreće (Appendix of Development Quality Parameters in the Process Maintenance of Telecommunications Capacities in the Conditions of Natural Accident), 9<sup>th</sup> Reseach/Expert Conference with International Participation QUALITY 2015, Neum, B&H, Organiser: University of Zenica - University of Erlangen-Nuremberg – Quality Association of Bosnia and Herzegovina; Neum, B&H, 10-13 June 2015., Brdarević S., Jašarević S. (Ed.), ISSN 1512-9268, pages 267-272 (Referisano u EBSCO bazi podataka i INDEX COPERNICUS ICV 4,56)
93. Lemeš, S.; **Jašarević, S.**: Quality Infrastructure for Furniture Testing in Bosnia and Herzegovina, 2<sup>nd</sup> International Conference „INTERDISCIPLINARY APPROACH TO QUALITY, Krakow-Niepolomice, Poland, Organiser: Cracow University of Economic, Poland; Krakow-Niepolomice, Poland, 17-19 June 2015.; Nowicki P., Sikora T. (Ed.), ISBN 978-83-942362-5-0, pages 95-102
94. Brdarević, S.; **Jašarević, S.**: Planiranje remonata (Planning Overhauls), XIII Međunarodna naučno-stručna konferencija KODIP 2015 (Održavanje i proizvodni inženjering), Budva 24-27 june 2015, Montenegro, Ed. Bulatović M.; Janjić M.; Šibalić N., Inženjerska akademija Crne Gore, Inženjerska komora Crne Gore 2015, ISBN 978-9940-669-01-0, pp 39-45
95. Karić, M.; Brdarević, S.; **Jašarević, S.**: The Measurement of the Efficacy of Maintenance Operation as an Instrument of Management at the JP EP ZD RMU "Abid Lolić" Bila-Travnik), 19<sup>th</sup> International Reseach/Expert Conference TMT 2015, University of Zenica - University of Barcelona-University of Bahcesehir; Barcelona, Spain, 22-23 Juli 2015, Ekinović S.; Vivancos J.; Yalcin S.; (Ed.), ISSN 1840-4944, pages 109-112 (Referisano u EBSCO bazi podataka)
96. Karić, M.; Brdarević, S.; **Jašarević, S.**: Primjena različitih metoda za određivanje uspješnosti održavanja (Application of Different Methods for Determining the Success of Maintenance), Četvrta Konferencija ODRŽAVANJE 2016 – MAINTENANCE 2016, Zenica, June 02-04, 2016, Bosnia and Herzegovina, Ed. Brdarević, S.; Jašarević, S., ISSN 1986-583X, pages 35-42 (Referisano u EBSCO bazi podataka)
97. Subašić, A.; **Jašarević, S.**; Brdarević, K.: Tehnička dijagnostika u funkciji mjerenja uspješnosti održavanja u BH Telecom d.d. (Technical Diagnostics in Function of Measuring Success of Maintenance the DD BH Telecom), Četvrta Konferencija ODRŽAVANJE 2016 – MAINTENANCE 2016, Zenica, June 02-04, 2016, Bosnia and Herzegovina, Ed. Brdarević, S.; Jašarević, S., ISSN 1986-583X, pages 43-52 (Referisano u EBSCO bazi podataka)
119. **Jašarević, S.**; Papić, S.: Uticaj funkcije održavanja na kvalitet glavnog procesa proizvodnje (Impact of the Maintenance Function on the Quality of the Production Process), Četvrta Konferencija ODRŽAVANJE 2016 – MAINTENANCE 2016, Zenica, June 02-04, 2016, Bosnia and Herzegovina, Ed. Brdarević, S.; Jašarević, S., ISSN 1986-583X, pages 67-72 (Referisano u EBSCO bazi podataka)
120. Mustafić, I.; Klisura, F.; **Jašarević, S.**: EOBD i ispitivanje izduvnih gasova motornih vozila (eko test) (EOBD and Vehicle Exhaust Gases Testing (Eco Test)), Četvrta Konferencija ODRŽAVANJE 2016 – MAINTENANCE 2016, Zenica, June 02-04, 2016, Bosnia and Herzegovina, Ed. Brdarević, S.; Jašarević, S., ISSN 1986-583X, pages 185-192 (Referisano u EBSCO bazi podataka)
121. Imamović, M.; Mandžuka, A.; **Jašarević, S.**: Periodično ispitivanje mašina i uređaja (Periodic Testing of Machinery and Equipment), Četvrta Konferencija ODRŽAVANJE 2016 – MAINTENANCE 2016, Zenica, June 02-04, 2016, Bosnia and Herzegovina, Ed. Brdarević, S.; Jašarević, S., ISSN 1986-583X, pages 243-250 (Referisano u EBSCO bazi podataka)

## RADOVI SA STRUČNIH SAVJETOVANJA I RADOVI U STRUČNOJ PERIODICI:

1. Petković, D.; Jašarević, S.; Plančić, I: Tehnološki parkovi, inkubatori, industrijske zone – mjesto razvoja MSP, TEMPUS sesija: Fakultet kao konsultant u okruženju: Ocjena uloge i značaja inkubatora za razvoj MSP i poticaj male privrede, Ekonomski fakultet Sarajevo, 10-15 januar 2004. godine
2. Petković, D.; Jašarević, S.; Plančić, I: Tehnološki parkovi – izazov novog milenijuma, TEMPUS sesija: Fakultet kao konsultant u okruženju: Ocjena uloge i značaja inkubatora za razvoj MSP i poticaj male privrede, Ekonomski fakultet Sarajevo, 10-15 januar 2004. godine
3. Petković, D.; Jašarević, S.: Ekološki incidenti uzrokovani transportom i skladištenjem opasnih materija i pravci mogućih rješenja, Seminar iz ekološkog menadžmenta, Organizator Qualitas Sarajevo, Fojnica, 02-05 decembar 2004. godine

## **TEHNIČKE EKSPERTIZE**

1. Petković, D.; Jašarević, S.; Brdarević, S.: Tehničko dijagnosticiranje pogonskog stanja obrtnih dijelova kotlovnice Regionalne bolnice u Zenici, Mašinski fakultet u Zenici, Zenica, april 1994. godine
2. Petković, D.; Imamović, M.; Jašarević, S.; Brdarević, S.: Analiza tehničkog stanja potisnog ventilatora kotla br. 2 Termoelektrane Kakanj metodom analize vibracija sa primjeronm uravnoteženja u sopstvenim ležajima, Mašinski fakultet u Zenici, Zenica, oktobar 1994. godine
3. Petković, D.; Jašarević, S.; Brdarević, S.: Dijagnoza stanja tehničkog sistema izvoznog postrojenja Jame Raspotočje metodom analize vibracionog stanja, Mašinski fakultet u Zenici, Zenica, decembar 1995. godine
4. Petković, D.; Jašarević, S.; Brdarević, S.: Analiza tehničkog stanja ventilacionog sistema za provjertavanja jame "Turmag" u RMU Breza sa primjenom uravnoteženja u sopstvenim ležištima, Mašinski fakultet u Zenici, Zenica, juli 1996. godine
5. Petković, D.; Jašarević, S.; Brdarević, S.: Analiza tehničkog stanja turbogeneratorske grupe br. 2 P=19 MW u DD "Natron" Maglaj nakon remonta u periodu probnog rada (puštanja sistema), Mašinski fakultet u Zenici, Zenica, august 1996. godine
6. Jašarević, S.; Brdarević, S.: Dijagnosticiranje tehničkog stanja turbogeneratorske grupe br. 2 P=19 MW u DD "Natron" Maglaj nakon remonta u periodu probnog rada sa osvrtom na vibracije temelja, Mašinski fakultet u Zenici, Zenica, decembar 1996. godine
7. Petković, D.; Jašarević, S.; Brdarević, S.: Analiza pogonskog stanja turbogeneratorske grupe br. 2 P=19 MW u DD "Natron" Maglaj nakon određenih korekcionih zahvata, Mašinski fakultet u Zenici, Zenica, mart 1997. godine
8. Petković, D.; Jašarević, S.; Brdarević, S.: Analiza tehničkog stanja ventilacionih sistema za provjetravanje "Stare Jame" u RMU Zenica sa primjeronm uravnoteženja u sopstvenim ležištima, Mašinski fakultet u Zenici, Zenica, mart 1997. godine
9. Petković, D.; Jašarević, S.; Brdarević, S.: Dijagnostika tehničkog stanja mašine za skidanje mesine u KTK Visoko sa provođenjem djelimične sanacije, Mašinski fakultet u Zenici, Zenica, april 1997. godine
10. Petković, D.; Jašarević, S.; Brdarević, S.: Analiza tehničkog stanja ventilatora dimnih plinova sa izvedbom uravnoteženja u sopstvenim ležištima u JP "Toplana" Travnik, Mašinski fakultet u Zenici, Zenica, novembar 1997. godine
11. Petković, D.; Jašarević, S.; Brdarević, S.: Vibraciono stanje turbogeneratorske grupe br. 2 P=19 MW u DD "Natron" Maglaj nakon revizionog remonta, Mašinski fakultet u Zenici, Zenica, februar 1998. godine
12. Petković, D.; Jašarević, S.; Brdarević, S.: Ispitivanje i analiza pogonskog stanja pogona dizanja u stojarnici izvoznog okna "Stara Jama" RMU Zenica – Zenica, Mašinski fakultet u Zenici, Zenica, mart 1998. godine
13. Petković, D.; Jašarević, S.; Brdarević, S.: Ispitivanje i analiza pogonskog stanja kompresora zraka K-250 nakon zamjene multiplikatora, Mašinski fakultet u Zenici, Zenica, mart 1998. godine
14. Jašarević, S.; Brdarević, S.: Analiza pogonskog stanja grupe ventilatora, mašina za sječenje i sitnjenje papira u fabrici "Samoborka-Komcel" d.o.o. Donji Vakuf prije puštanja u proizvodnju, Mašinski fakultet u Zenici, Zenica, juni 1998. godine
15. Jašarević, S.; Brdarević, S.: Analiza tehničkog stanja mašine za sječenje papira i mješača u d.o.o. "Samoborka-Komcel" Donji Vakuf sa primjeronm uravnoteženja u sopstvenim ležištima, Mašinski fakultet u Zenici, Zenica, juni 1998. godine
16. Petković, D.; Jašarević, S.; Brdarević, S.: Ispitivanje i analiza pogonskog stanja turbokompresora KTK 12,5/35, broj 1, nakon revizionog remonta, Mašinski fakultet u Zenici, Zenica, septembar 1998. godine
17. Jašarević, S.; Brdarević, S.: Ispitivanje i analiza pogonskog stanja turbokompresora KTK 12,5/35 broj 2, na osnovu praćenja nivoa vibracija, Mašinski fakultet u Zenici, Zenica, septembar 1998. godine
18. Petković D., Jašarević S.: Analiza kvaliteta izvedbe temeljenja turboekspanzione mašine metodom analize vibracionog stanja; Institut za mašinstvo – Mašinski fakultet u Zenici; avgust, 1999.
19. Petković D., Jašarević S.: Postremontni karakter vibracija velikih turbogeneratorskih grupa kao parametar ocjene kvaliteta remonta – Primjer na bloku 6, TG-P=110 MW, u Termoelektrani "Kakanj" JP Elektroprivreda BiH; Institut za mašinstvo – Mašinski fakultet u Zenici; juli, 1999.
20. Petković D., Jašarević S.: Problematika vibracija turbogeneratorske grupe kao parametar ocjene stanja postrojenja i temelja – analiza bloka 5, TG-P=110 MW u Termoelektrani "Kakanj"; Institut za mašinstvo (E-98) – Mašinski fakultet u Zenici; oktobar, 2000.
21. Petković D., Jašarević S.: Dijagnostika stanja tehničkog sistema napojne pumpe broj 2 u department-u Energetika kompanije BH-Steel Željezara Zenica; Institut za mašinstvo (E-99) – Mašinski fakultet u Zenici; decembar, 2000.
22. Petković D., Jašarević S.: Sanacija ventilacionih sistema dimovodnog sistema kotlovnog postrojenja u Termoelektrani Kakanj; Institut za mašinstvo (E-100) – Mašinski fakultet u Zenici; mart, 2001.
23. Petković D., Jašarević S.: Predremontna i postremontna ocjena stanja vibracija turbogeneratorske grupe TG-6 u Termoelektrani Kakanj; Institut za mašinstvo (E-101) – Mašinski fakultet u Zenici; februar/juni, 2001.
24. Petković D., Jašarević S.: Ispitivanja ventilacionih sistema kotlovnih postrojenja u Termoelektrani Kakanj; Institut za mašinstvo (E-102)– Mašinski fakultet u Zenici; jula, 2001.

25. Petković D., Jašarević S.: Tehnička dijagnostika stanja pumpnog postrojenja metodom vibracione analize u pogonu Stara Jama RMU Kakanj; Institut za mašinstvo (E-104) – Mašinski fakultet u Zenici; avgust, 2001.
26. Petković D., Jašarević S.: Tehnička sanacija ventilatora u DD ENERGOTEHNIKA-UNIS Vogošća; Institut za mašinstvo (E-105)– Mašinski fakultet u Zenici; oktobar, 2001.
27. Petković D., Jašarević S.: Mjerenje i analiza vibracija turbogeneratorskog TG-6 u Termoelektrani Kakanj - Problematika ležaja 7; Institut za mašinstvo (E-106/1) – Mašinski fakultet u Zenici; novembar, 2001.
28. Petković D., Jašarević S.: Umjeravanje uređaja za spravljanje standardne cementne smjese za probne epruvete na Građevinskom institutu GIT Tuzla; Institut za mašinstvo (L-01/01)-Mašinski fakultet u Zenici, maj, 2001.
29. Petković D., Jašarević S., Brdarević S.: Analiza stanja potisnih ventilatora 1 i 2 kotlovske postrojenja bloka 6 u TE Kakanj, Institut za mašinstvo (E-) – Mašinski fakultet u Zenici; 2002.
30. Petković D., Jašarević S., Brdarević S.: Vibraciona dijagnostika stanja pogonskog dijela izvoznog postrojenja u pogonu Stara jama RMU Zenica, Institut za mašinstvo (E-111) – Mašinski fakultet u Zenici, 2002.
31. Petković D., Jašarević S., Brdarević S.: Analiza stanja dimnih ventilatora 1 i 2 kotlovske postrojenja bloka 7 snage 230 MW u TE Kakanj, Institut za mašinstvo (E-112) – Mašinski fakultet u Zenici, 2002.
32. Petković D., Jašarević S., Brdarević S.: Vibraciona analiza i dijagnoza stanja agregata broj 1 na HE UNA KOSTELA-BIHAĆ kao parametar za tehničku evoluciju projekta, Institut za mašinstvo (E-113) – Mašinski fakultet u Zenici, 2002.
33. Petković D., Jašarević S., Brdarević S.: Vibraciona analiza i dijagnoza stanja agregata 2,3 i 4 na HE UNA KOSTELA –BIHAĆ, Institut za mašinstvo (E-114) – Mašinski fakultet u Zenici, 2002.
34. Petković D., Jašarević S.: Ispitivanje ventilacionog sistema bloka 7 nakon havarijskog remonta u TE "KAKANJ" Čatići, Institut za mašinstvo (E-115) – Mašinski fakultet u Zenici, 2002.
35. Petković D., Jašarević S.: Ispitivanje vibracionog stanja glavnog ventilatora jame Raspotočje, RMU Zenica, Institut za mašinstvo (E-116) – Mašinski fakultet u Zenici, 2003.
36. Petković D., Jašarević S., Lemeš S., Plančić I., Hadžikadunić F.: Mjerenje vibracija i stanja kotlajućih ležaja u KAKANJ CEMENT HEIDELBERG CEMENT GROUP –Kakanj, Institut za mašinstvo (E-117) – Mašinski fakultet u Zenici, 2004.
37. Petković D., Jašarević S., Lemeš S., Plančić I., Hadžikadunić F.: Mjerenje vibracija, stanja kotlajućih ležaja i provjera centričnosti u Fabrici cementa Lukavac, Institut za mašinstvo (E-118) – Mašinski fakultet u Zenici, 2004.
38. Petković D., Jašarević S.: Problematika vibracionog stanja ležajnih blokova generatora bloka 5 u TE "Kakanj" Čatići, Institut za mašinstvo (E-121) – Mašinski fakultet u Zenici, 2005
39. Petković D., Jašarević S.: Umjeravanje (nivo vibracija i broj okretaja) vibro-stola i mješalice u Fabrici Cementa Lukavac, Institut za mašinstvo (E-122) – Mašinski fakultet u Zenici, mart 2005.
40. Petković D., Jašarević S.: Analiza pogonskog stanja ventilatora sekundarnog zraka M24 na LU-KO 4 nakon izvršenog remonta, Institut za mašinstvo (E-125) – Mašinski fakultet u Zenici, oktobar 2006.
41. Petković D., Jašarević S.: Analiza pogonskog stanja ventilatora primarnog zraka M23 u Natron-Hayat d.o.o. Maglaj, Institut za mašinstvo (E-127) – Mašinski fakultet u Zenici, 2007
42. Petković D., Jašarević S.: Analiza pogonskog stanja ventilatora primarnog zraka M22 u Natron-Hayat d.o.o. Maglaj, Institut za mašinstvo (E-128) – Mašinski fakultet u Zenici, 2007
43. Petković D., Jašarević S.: Umjeravanje (nivo vibracija i broj okretaja) vibro-stola i mješalice u Fabrici Cementa Lukavac, Institut za mašinstvo (E-129) – Mašinski fakultet u Zenici, 2007
44. Petković D., Jašarević S.: Analiza nivoa i uzroka vibracija mlinova za mljevenje žitarica u Brovis d.d. Visoko, Institut za mašinstvo (E-129) – Mašinski fakultet u Zenici, decembar 2007.
45. Jašarević S., Petković D.: Analiza stanja ekshaustora br. 4 pogona Aglomeracije Arcelor Mittala Zenica, nakon izvršenog remonta, Institut za mašinstvo (E-134) – Mašinski fakultet u Zenici, juni 2008,
46. Jašarević S., Petković D.: Analiza stanja ventilatora 210, 211 i 212 pogona Visoke peći Arcelor Mittala Zenica, nakon izvršenog remonta, Institut za mašinstvo (E-135) – Mašinski fakultet u Zenici, juni 2008,
47. Jašarević S., Petković D.: Analiza nivoa i uzroka vibracija na sistemu Turbina-Generator TG-25MW u pogonu Energetika Arcelor Mittala Zenica, Institut za mašinstvo (E-136) – Mašinski fakultet u Zenici, decembar 2008,

#### TEZE I DISERTACIJE

1. Jašarević S.: Istraživanje učinaka uvođenja sistema kvaliteta po zahtjevima standarda serije ISO 9000 u organizacijama u BiH, doktorska disertacija, Mašinski fakultet u Zenici, 2009
2. Jašarević S.: " Prilog razvoju sistema za ispitivanje vozila za prijevoz opasnih materija u drumskom saobraćaju ", magistarski rad, Mašinski fakultet u Zenici, 2004
3. Jašarević S.: "Tehničko tehnološka kontrola strugova", diplomski rad, Mašinski fakultet u Zenici, 1992

#### MENTORSTVA

Kandidat je komentor na 2 doktorske disertacije, mentor 5 kandidata za magistarski rad i komentor 3 kandidata za magistarske radove.

1. Komentorstvo za izradu doktorske disertacije kandidata mr. Papić Sejfo, pod naslovom: „Razvoj metode za ocjenu kvaliteta glavnog procesa proizvodnje“, Mašinski fakultet u Zenici, Odluka Senata UNZE br. 01-108-323-2250/14 od 16.07.2014. godine (rad odbranjen 03.09.2016. godine)
2. Komentorstvo za izradu doktorske disertacije kandidata mr. Alana Lisice, pod naslovom: „Sinergija standardiziranih sistema upravljanja pod modelom integriranog sistema upravljanja“, Mašinski fakultet u Zenici, Odluka Senata UNZE br. 01-108-323-2250/14 od 29.10.2014. godine

3. Mentorstvo za izradu magistarskog rada kandidatkinje Džeraldine Miličević, dipl.inž., pod naslovom „Analiza međuzavisnosti zahtjeva sistema kvaliteta i unapređenje organizacionog nivoa i kulture u jedinicama lokalne samouprave“, Mašinski fakultet u Zenici, Odluka NNV-a br. 03-200-001-0293/10 od 20.05.2010. godine (Rad odbranjen 28.09.2013.)
4. Mentorstvo za izradu magistarskog rada kandidata Nihada Kerana, dipl.inž., pod naslovom „Efikasno upravljanje kvalitetom proizvodnog preduzeća metalne industrije“, Mašinski fakultet u Mostaru, Odluka NNV-a br. 130-180-21-2/ od 11.07.2012. godine (Rad odbranjen 15.11.2012.)
5. Komentorstvo za izradu magistarskog rada kandidata Alana Lisice, dipl.inž., pod naslovom „Model povezivanja uravnotežene karte poslovanja sa strategijom preduzeća“, Mašinski fakultet u Zenici, Odluka NNV-a br. 03-200-001-0093/10 od 18.02.2010. godine (Rad odbranjen 11.07.2011.)
6. Komentorstvo za izradu magistarskog rada kandidata Almira Čelebića, dipl.inž., pod naslovom „Prilog istraživanju uticajnih faktora na tehnološkičnost (pogodnost) održavanja rudarsko-građevinskih mašina“, Mašinski fakultet u Zenici, Odluka NNV-a br. 03-200-001-0350/10 od 22.06.2010. godine (Rad odbranjen 10.12.2013.)
7. Komentorstvo za izradu magistarskog rada kandidata Vahida Zaimovića, dipl.inž., pod naslovom „Istraživanje mjere kvaliteta procesa investicionog projekta“, Mašinski fakultet u Zenici, Odluka NNV-a br. 03-200-001-1406/11-1 od 19.11.2011. godine (rad odbranjen 27.12.2014. godine)
8. Mentorstvo za izradu magistarskog rada kandidata Hamdije Šabića, dipl.inž., pod nazivom „Analiza uticaja uvođenja implementacije upravljanja sistemom kvalitete na izvršenje parcijalnih ciljeva kvalitete u Telecom-a RD Zenica“, Odluka NNV-a br. 03-200-001-0154/13 od 23.04.2013. godine
9. Mentorstvo za izradu magistarskog rada kandidatkinje Aide Terzić-Imamović pod naslovom „Kvalitet srednjih odgojno-obrazovnih institucija na području općine Travnik“, Odluka NNV Islamskog Pedagoškog fakulteta 07-200-103-306/12, od 16.11.2012. godine (Rad odbranjen 16.07.2014.)
10. Mentorstvo za izradu magistarskog rada kandidata Šefika Hamedovića, dipl.inž., pod nazivom „Istraživanje uticaja uvođenja sistema upravljanja kvalitetom na vrijednosti parametara promatranih servisa u BH Telecom d.d. Sarajevo“, Odluka NNV-a br. 03-200-001-0136/14 od 12.02.2014. godine (rad odbranjen 27.12.2014. godine)

Učešće u Komisijama za ocjenu kandidata i podobnosti teme doktorskih disertacija i Komsija za ocjenu i odbranu magistarskih radova

1. Učešće u Komisiji za ocjenu uslova kandidata i podobnosti teme doktorske disertacija za kandidata: Halilović Nihad, Senat UNZE, Odluka br. 01-108-305-1433/11 od 07.04.2011. godine
2. Učešće u Komisiji za ocjenu uslova kandidata i podobnosti teme doktorske disertacija za kandidata: Radoje Karadžić, Senat UNZE, Odluka br. 01-108-305-3133/10 od 03.11.2010. godine
3. Član Komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada kandidata Fuada Klisure, Mašinski fakultet u Zenici, Odluka br. 03-200-001-0348/10 od 22.06.2010. godine
4. Predsjednik Komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada kandidata Ernada Granića, Mašinski fakultet u Zenici, Odluka br. 03-200-001-0981/10 od 12.06.2010. godine
5. Član Komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada kandidata Alana Lisice, Mašinski fakultet u Zenici, Odluka br. 03-200-001-0992/11 od 12.04.2011. godine
6. Predsjednik Komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada kandidata Sanina Hasanića, Mašinski fakultet u Zenici, Odluka br. 03-200-001-0023/12 od 17.01.2011. godine
7. Član Komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada kandidata Papić Sejfe, Mašinski fakultet u Zenici, Odluka br. 03-200-001-0393/12 od 17.07.2012. godine
8. Član Komisije za ocjenu i odbranu doktorske disertacije kandidata mr. Radoja Karadžića, Mašinski fakultet u Zenici, Odluka br. 01-108-314-2537/13 od 25.09.2013. godine
9. Član Komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada kandidatkinje Džeraldine Miličević, Mašinski fakultet u Zenici, Odluka br. 03-200-001-0422/12 od 16.07.2013. godine
10. Član Komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada kandidata Almira Čelebića, Mašinski fakultet u Zenici, Odluka br. 03-200-001-0529/12 od 09.09.2013. godine
11. Učešće u Komisiji za ocjenu uslova kandidata i podobnosti teme doktorske disertacija za kandidata: Sejfe Papića, Senat UNZE, Odluka br. 01-108-305-1474/14 od 30.04.2014. godine
12. Učešće u Komisiji za ocjenu uslova kandidata i podobnosti teme doktorske disertacija za kandidata: Sanina Hasanića, Senat UNZE, Odluka br. 01-108-305-1927/14 od 18.06.2014. godine
13. Učešće u Komisiji za ocjenu uslova kandidata i podobnosti teme doktorske disertacija za kandidata: Alana Lisice, Senat UNZE, Odluka br. 01-108-305-1928/14 od 18.06.2014. godine
14. Član Komisije za ocjenu i odbranu doktorske disertacije kandidata mr. Sejfe Papića, Mašinski fakultet u Zenici, Senat Univerziteta u Zenici, Odluka br.:
15. Član Komisije za ocjenu i odbranu doktorske disertacije mr. Rusmira Bajrića, Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu, Odluka broj: 012-72/20-2013, od 26.05.2016 (Rad odbranjen 23.09.2016. godine)

#### **Učešće u naučno-istraživačkim i stručnim projektima i seminarima**

1. Olević, S.; Arnaut, M.; Petković, D.; Jašarević, S.: Atestiranje motornih vozila, Mašinski fakultet u Zenici, 1995. godine
2. Lemeš, S.; Jašarević, S.: Informacioni sistem studentske službe Mašinskog fakulteta u Zenici, Mašinski fakultet u Zenici, 1997. Godine
3. Jašarević, S.: Zahtjevi sistema kvaliteta ISO 9001, Interna provjera, Mašinski fakultet u Zenici, 1998. godine, Javno predavanje
4. Zaimović, N.; Sredojević, J.; Petković, D.; Jašarević, S.: Izvođenje periodičnih pregleda i ispitivanje sredstava rada i opreme, Institut za mašinstvo (PS-01), Mašinski fakultet u Zenici 2000. godine

5. Arnaut M.; Jašarević, S.; Brdarević, S.; Plančić I.; Petković D.: Uvođenje sistema kvaliteta na Mašinskom fakultetu Zenici po zahtjevima standarda ISO 9001:2000, Mašinski fakultet u Zenici, 2000. godine
6. Brdarević, S.; Jašarević, S.; Plančić, I. i dr.: Istraživanje obrazovanja za kvalitet u sistemu obrazovanja Zeničko-dobojskog kantona, Mašinski fakultet u Zenici, Zenica, oktobar 2000.
7. Petković D., Jašarević S., Arnaut M.: Centar za vozila – Feasibility project, Zenica, novembar 2000.godine
8. Petković D.; Lemeš S.; Jašarević S...: Inoviranje rada osoblja Fakulteta sa aspektom na različite mogućnosti informacione mreže, seminar na Mašinskom fakultet u Zenici, 2001.
9. Brdarević S.,..... Jašarević S. i dr.: Strategija razvoja Općine Zenica, Zenica 2002. godine
10. Arnaut M.; Jašarević, S.; Plančić I.: Interni audit na Mašinskom fakultetu u Zenici, Zenica mart 2003. godine
11. Jašarević S.: Rad NTP-a i postojeća regulativa ISO standarda kvaliteta, projekat "Formiranje Naučno-tehnološki parka (NTP) Zenica", Mašinski fakultet u Zenici, Centar za menadžment, kvalitet i razvoj, Zenica mart 2003.
12. Olević S.; Arnaut M.; Jašarević S.; Selimović S.: Vještačenje tehničke ispravnosti vozila koja su učestovala u saobraćajnoj nesreći na putu kod Tešnja, Mašinski fakultet u Zenici, 2004
13. Jašarević S., Lemeš S.: Uspostava Laboratorije za CAD-CAM u građevinarstvu, Zenica 2013
14. Jašarević S.: Opremanje laboratorije za Tehničku dijagnostiku na Mašinskom fakultet, Zenica 2013.
15. TEMPUS projekat, TEMPUS JP 543662-2013, IMPROVEMENT OF PARTNERSHIP WITH ENTERPRISES BY ENHANCEMENT OF A REGIONAL QUALITY MANAGEMENT POTENTIALS IN WBC,

### **Saradnja sa drugim institucijama i studijske posjete**

Kandidat je član Laboratorije za tehničku dijagnostiku i aktivno saraduje sa velikim brojem pripremljenih subjekata iz okruženja što se može vidjeti po broje urađenih ekspertiza kroz koje je riješen veći broj praktičnih problema u industriji.

Takođe je aktivni saradnik i jedan od osnivača Asocijacije za kvalitet u Bosni i Hercegovini i njen prvi sekretar čime je doprinio uspostavljanju rada ove Asocijacije. Tehnički je sekretar Časopisa "Mašinstvo" koji je aktivno izlazio u period od 12 godina.

Tokom svoga rada posjetio je značajan broj inostranih firmi i Univerziteta, kao što su: Audi, Siemens, Seat,... Univerzitet u Minhenu, Univerzitet u Erlangenu, Politehnika u Barceloni, Politehnički Univerzitet u Poznanu, Univerzitet Minho (Portugal), Univerzitet u Bratislavi, Univerzitet u Krakovu... Tehnološke parkove u Barceloni, Ljubljani, Minho, Zagreb, Murska Subota....