



## Europass Curriculum Vitae

### LIČNI PODACI

Prezime i ime	<b>Mevlida OPERTA</b>
Adresa	Zmaja od Bosne 33-35, 71 000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina
Telefon	+ 387 33 723 754
E-mail	<a href="mailto:opertamevlida@pmf.unsa.ba">opertamevlida@pmf.unsa.ba</a>
Nacionalnost	Bošnjakinja
Datum i mjesto rođenja	02.09.1961.Tuzla, BIH
Spol	Ženski

### Radno iskustvo

Ime i adresa poslodavca	Datum	Decembar 2007. do danas
Pozicija		Prirodnno-matematički fakultet u Sarajevu, Univerzitet u Sarajevu, Zmaja od Bosne 33-35, 71000 Sarajevo
Glavne aktivnosti i odgovornosti		Docent, vanredni profesor, redovni profesor
Oblast poslovanja		Realizacija nastave, izvođenje vježbi te ostalih nastavnih aktivnosti i realizacija naučnih i stručnih radova, projekata i elaborata
		Nastava i naučno istraživanje
Ime i adresa poslodavca	Datum	2015. do danas
Pozicija		Filozofski fakultet u Sarajevu, Katedra za arheologiju
Glavne aktivnosti i odgovornost		vanredni profesor, redovni profesor
Oblast poslovanja		Izvođenje nastave na predmetima: Osnove geologije (I ciklus) i Geologija kvartara (II ciklus)
		Nastava i naučno istraživanje
	Datum	2005. do danas

Ime i adresa poslodavca	Fakultet za metalurgiju i tehnologiju Zenica, Univerzitet u Zenici, Travnička cesta 1, 72000 Zenica
Pozicija	Docent, vanredni profesor, redovni profesor
Glavne aktivnosti i odgovornost	Realizacija nastave i vježbi na predmetima: Mineralogija i Osnove geologije
Oblast poslovanja	Nastavno-naučni proces
Datum	1996.-2007.
Ime i adresa poslodavca	Zemaljski muzej BiH u Sarajevu, Zmaja od Bosne 3, Sarajevo
Pozicija	Kustos, istraživač-saradnik, naučni saradnik iz oblasti geologije-mineralogije i načelnik Odjeljenja za prirodne nauke
Glavne aktivnosti i odgovornost	Pripremanje izložbi, izrada foldera, kataloga, naučnih i stručnih radova te istraživanje iz oblasti geologije - mineralogije
Oblast poslovanja	Muzeološka djelatnost i naučno istraživanje
Datum	1994.-1996. god.
Ime i adresa poslodavca	Sredna škola »Nordbat 2« Vareš, Zvijezda bb, Vareš
Pozicija	Profesor
Glavne aktivnosti i odgovornost	Realizacija nastave i ostalih aktivnosti vezanih za nastavu
Oblast poslovanja	Nastavni proces
Datum	1985.-1992.
Ime i adresa poslodavca	Rudnik olova, cinka i barita »Veovača« Vareš, Tisovci, Vareš
Pozicija	Geolog, stariji geolog, šef geološko-geodetske službe Rudnika olova, cinka i barita
Glavne aktivnosti i odgovornost	Obavljanje poslova iz oblasti geoloških istraživanja i geološko-eksploatacijskih istraživanja
Oblast poslovanja	Istraživanje, eksploatacija i prerada koncentrata olova, cinka i barita
<b>Obrazovanje i trening</b>	
Datum	1985.
Naziv stečene kvalifikacije	Diplomirani inžinjer geologije
Osnovni predmeti/vještine koje pokriva	Geologija
Ime i vrsta organizacije koja provodi obrazovanje i trening	Univerzitet u Tuzli Rudarsko-geološko-građevinski fakultet u Tuzli Odsjek za geologiju
	1997.

Datum	Magistra geologije
Naziv stečene kvalifikacije	Geologija-mineralogija i petrografija
Osnovni predmeti/vještine koje pokriva	Univerzitet u Tuzli Rudarsko-geološko-građevinski fakultet u Tuzli Odsjek za geologiju
Ime i vrsta organizacije koja provodi obrazovanje i trening	
Datum	2004.
Naziv stečene kvalifikacije	Doktor geoloških nauka
Osnovni predmeti/vještine koje pokriva	Geologija-mineralogija i petrografija
Ime i vrsta organizacije koja provodi obrazovanje i trening	Univerzitet u Tuzli Rudarsko-geološko-građevinski fakultet u Tuzli Odsjek za geologiju
Datum	1987.
Naziv stečene kvalifikacije	položen stručni ispit iz oblasti geoloških istraživanja;
Osnovni predmeti/vještine koje pokriva	Stručno lice koje se može baviti izradom i revizijom geološke dokumentacije (programa, projekata i elaborata) te rukovođenjem istražnim geološkim radovima
Ime i vrsta organizacije koja provodi obrazovanje i trening	Republički komitet za energetiku i industriju u Sarajevu
Datum	1998. god.
Naziv stečene kvalifikacije	položen stručni ispit za muzejska zvanja;
Osnovni predmeti/vještine koje pokriva	stručno lice koje se može baviti muzejskom djelatnošću
Ime i vrsta organizacije koja provodi obrazovanje i trening	stručna komisija
<b>Lične vještine i kompetencije</b>	
Maternji jezik	Bosanski
Drugi jezik	Engleski

RAZUMIJEVANJE		GOVOR		PISANJE
Slušanje	Čitanje	Usmena interakcija	Usmeno izražavanje	
dobro	dobro	dobra	dobro	Dobro
B1/B2		položen IV stepen engleskog jezika		

Nivoi: A1/2: Osnovna upotreba jezika - B1/B2: Samostalna upotreba jezika - C1/C2 Napredna upotreba jezika  
Zajednički evropski referentni okvir za jezike

#### Organizacione vještine i kompetencije

dobra sposobnost u organizovanju i rukovođenju istražnim geološkim radovima i izradi geološke dokumentacije (programa, projekata i elaborata) kao i u organizovanju praktične nastave i sličnih aktivnosti

#### Informatičke vještine i kompetencije

Microsoft Office (Word, Excel, Corel, Power Point)

#### Vozacka dozvola

B kategorija

#### Priznanja i nagrade

Srebrna značka Univerziteta u Tuzli za odličan uspjeh tokom studiranja

### **NAUČNI I STRUČNI RADOVI**

Više od 100 naučnih i stručnih radova iz naučnog područja fundamentalne i aplikativne geologije prezentiranih na nacionalnim i internacionalnim konferencijama, zbornicima i časopisima, te 11 projekata i elaborata o geološkim istraživanjima.

### **KNJIGE I UNIVERZITETSKI UDŽBENICI**

1. Operta, M. (2017): Paleogeografija, Univerzitet u Sarajevu, Prirodno-matematički fakultet u Sarajevu, 244 str. ISBN 978-9958-592-93-5. COBISS.BH-ID 24221702.
2. Operta, M. (2014): Petrografija, Univerzitet u Sarajevu, Prirodno-matematički fakultet u Sarajevu, 343 str. ISBN 978-9958-592-53-9. COBISS.BH-ID 21555718.
3. Operta, M. (2013): Opća geologija, Univerzitet u Sarajevu, Prirodno-matematički fakultet u Sarajevu, 332 str. ISBN 978-9958-592-36-2. COBISS.BH-ID 20410374.
4. Operta, M. (2009): Mineralogija, Knjiga I.- Univerzitet u Zenici, Fakultet za metalurgiju i materijale, 392 p. ISBN 978-9958-785-13-9 COBISS.BH-ID 17500166
5. Operta, M. (2009): Mineralogija, Knjiga II - Silikati.- Univerzitet u Zenici, Fakultet za metalurgiju i materijale, 224 p. ISBN 978-9958-785-13-9 COBISS.BH-ID 17500166.

### **MONOGRAFIJE**

Operta, M. (2004): Katalog „Meteoriti“ Zemaljski muzej BiH, XX Internacionalni festival, „Sarajevska zima 2004“.

### **PROJEKTI I ELABORATI**

- 1.Suljagić, A., Halilčević, N., Operta, M. (2015): Projekat eksploatacijskih geoloških istraživanja na površinskom kopu krečnjaka „Stijene“ općina Vareš.
- 2.Suljagić, A., Halilčević, N., Operta, M. (2015): Projekat eksploatacijskih geoloških istraživanja na ležištu tehničko-građevinskog kamena krečnjaka „Kota“ općina Vareš.
- 3.Operta, M. (2009): Elaborat o klasifikaciji, kategorizaciji i proračunu rezervi amfibolita u ležištu Selište kod Vareša.
- 4.Operta, M. (2009): Elaborat o klasifikaciji, kategorizaciji i proračunu rezervi arhitektonsko-građevinskog kamena amfibolita u ležištu »Stupčić I« kod Vareša.
- 5.Operta, M. (2009): Elaborat o klasifikaciji, kategorizaciji i proračunu rezervi krečnjaka ležišta »Stijene« općina Vareš.
- 6.Projekat »Strategija za zaštitu okoliša F BiH« voditelj projekta za oblast »Geološka raznolikost« Sarajevo, 2007
- 7.Brđanović, M., Operta, M., Kulenović, E. (2001): Elaborat o klasifikaciji kategorizaciji i proračunu rezervi spilita na ležištu „Kota“ kod Vareša.
- 8.Brđanović, M., Operta, M., Kulenović, E. (2001): Elaborat o klasifikaciji, kategorizaciji i proračunu rezervi krečnjaka na ležištu „Kota“ kod Vareša.
- 9.Brđanović, M., Operta, M. (2000): Elaborat o klasifikaciji i kategorizaciji rezervi tehničkog kamena amfibolita na ležištu Stupčić II kod Vareša.
- 10.Operta, M. (1999): Projekat detaljnih istraživanja tehničkog i ukrasnog kamena amfibolita u ležištu Selište – Vijaka kod Vareša .
- 11.Škripić, N., Operta, M., Zahirović, H. (1997): Elaborat o klasifikaciji i kategorizaciji tehničkog kamena amfibolita na ležištu „Šarena kuća“, Vareš.

#### **RECENZIJE KNJIGA**

- 1.Kristalografija, autorice prof. dr. sc. Suade Bikić sa Fakulteta za metalurgiju i materijale, Univerziteta u Zenici
- 2.Drago i poludrago kamenje”, autorice prof. dr. sc. Rejhane Redžepović sa Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta Univerziteta u Tuzli.
- 3.Kamen u graditeljstvu, autorice doc.dr. sc. Azre Kurtović sa Građevinskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu i
- 4.Primjenjena geologija u građevinarstvu, autor Đenari Čerimagić sa Građevinskog fakulteta u Sarajevu

Od 1996. godine angažovana je u radu stručnih komisija za reviziju Elaborata iz oblasti geoloških istraživanja pri Federalnom ministarstvu energije, rудarstva i industrije, zatim pri Hercegovačko-Neretvanskom kantonu i Sarajevskom kantonu. Pored toga angažovana je kao član u stručnim komisijama za izradu Pravilnika o sadržini, načinu izrade i reviziji programa i projekata geoloških istraživanja te načinu izrade izvještaja o izvršenim geološkim istraživanjima za Federalno ministarstvo energije, rudarstva i industrije.

#### **RADOVI OBJAVLJENI U MEĐUNARODNIM I DOMAĆIM RELEVANTNIM ČASOPISIMA**

- 1.Operta, M., Nuić, I., Sivac, A. (2018): Prilog poznавању минерала Босне и Херцеговине, Acta geographica 10; 2018; (71-83), Sarajevo.
- 2.Operta, M.(2018): Fracture(vein) minerals in amphibolite rocks on the southern edge of the Krivaja-Konjuh massif (Bosnia and Herzegovina), Nature sciences (NWSANS), 13 (2):18-31, ISSN: 1308 7282 (NWSANS), ID: 2018.13.4A00057, Turska.
- 3.Operta, M., Bušatlić, N. (2018): Contribution to the knowledge of the magnesite deposits in Bosnia and Herzegovina, Geografski pregled No. 39, Sarajevo.
- 4.Operta, M. (2017): Pillow lava na području Vareša, Acta geographica 8; 2018; (91-102), Sarajevo.
- 5.Operta, M. (2017): Contribution to Knowledge of Contains on Peridotite Rocks of the

- Krivaja-Konjuh Ophiolitic Complex (Massif), Glasnik hemičara i tehologa Bosne i Hercegovine br. 48, ISSN: 0367-4444, Online ISSN: 2232-7266, p 27-34, Sarajevo.
- 6.Operta, M., Škripic, N., Avdić, B, Hrelja, E. (2017): Analiza rezultata istraživanja klizišta na padinskim dijelovima Trebevića, Geografski pregled broj 38, Prirodno-matematički fakultet Sarajevo , 145-160, ISSN:2303-8950, Sarajevo.
- 7.Operta, M., Pamuk, S., Kurteshi, K. (2016): Geological characteristica of the terrain in the Neretva river bed's part regulation area, *Acta geographica Bosniae*, Vol.3, No. 6, p 113-123. ISSN:2303-5951, Sarajevo.
- 8.Goljanin, J., Temimović, E., Operta, M. (2016): Kvantitativna geomorfološka analiza prostora Ravne planine i Paljanske kotline, *Acta geographica Bosniae*, Vol.3, br. 5, str. 49-62. ISSN:2303-5951, Sarajevo.
- 9.Operta, M., Hyseni, S. (2016): Mineral Resources Metallogenic Zone Borovica- Vareš- Čevljanovići (Bosnia and Herzegovina), IJTEEE-International Journal of Technology and Emerging Engineering Research, Volume 4, Issue 2. p 16-20. ISSN2347-4289.
- 10.Operta, M., Pamuk, S (2015): Geological characteristica and tectonic structure of the Upper Neretva basin, *Acta geographica Bosniae*, Vol.2, No. 4, p 69-81. ISSN:2303-5951, Sarajevo.
- 11.Operta, M.(2015): Non-metallic mineral resources in the Vareš region, *Acta geographica Bosniae et Herzegovinae*, Vol.2, No.3, p 41-49, ISSN: 2303-5951, Sarajevo.
- 12.Operta, M. (2015): Geological-tectonical structure and hidrogeological characteristics of the Stupcanica river catchment area, *Geografski pregled*, No 36, p 135-144, ISSN:0435-3714, UDK 91 (05), Prirodno-matematički fakultet Sarajevo.
- 13.Operta, M., Pamuk, S (2014): Geological conditions for the construction of the river Spreča's basin regulation od D. Dobošnica-Miričine, *Acta geographica Bosniae et Herzegovinae*, Vol.1, No.2, p 121-128, ISSN:2303-5951, Sarajevo.
- 14.Operta, M., Pamuk, S (2014): Geological conditions for building of the Neum-Stolac road on the section Brocanac-Drenovac, Archives for Technical Sciences, No.10. Technical Institute of Bijeljena 2014, p 23-29. Bijeljina. e-ISSN 2233-0046. UDC: 62 DOI: 10.7251 COBISS.RS-ID4571672.
- 15.Operta, M., Goljanin, J., Ćatović, A. (2014): Examples of landslides in the Federation of Bosnia and Herzegovina with the analysis of the causes of their activation, Archives for Technical Sciences, No.11. Technical Institute of Bijeljena, p 25-32. Bijeljina. e-ISSN 2233-0046. UDC: 62 DOI: 10.7251 COBISS.RS-ID4571672.
- 16.Operta, M., Hyseni, S. (2013): Thermal mineral waters in Bosnia and Herzegovina as well as the potential for tourism development. International Journal of Waters Research-IJWR, 2013;1(1): p 25-29. <http://www.urpjournals.com>.
- 17.Durmishaj.B, Hyseni.S, Tashko, M. Kelemendi, M. Operta, M. Tahiri, I. (2012): Main geochemical association of the sulfides lead-zinc mineralization in the Trepča mineral belt-Artana mine, Kosovo, ARPN Journal of Basic and Applied Science, Vol. 7, p 538-542, ISSN 1819-6608.
- 18.Hyseni.S., Kelmendi, M., Durmishaj.B, Tahiri, I. Operta, M. (2012): Distribution optiminizing particle size of quartz sand in „Xella“ factory in Kosovo. IJET, International Journal of Engineering & Technology, Volume 2, No.5, p 791-794. ISSN 2049-3444.
- 19.Hyseni.S., Kelmendi, M., Durmishaj.B, Tahiri, I. Operta, M. (2012): Distribution optiminizing particle size of quartz sand in „Xella“ factory in Kosovo. IJET, International Journal of Engineering & Technology, Volume 2, No.5, p 791-794. ISSN 2049-3444.
- 20.Hyseni.S, Durmishaj.B, Alliu, I, Tahiri, I. Operta, M. (2012): Flows and Exploitation Metals Through Processing Polymineral Lead and Zinc in the Concentrator Stan Terg, Trepča. JIEAS, Journal of International Environmental Application & Science, Volume 7, Issue 3, p 484-489. ISSN 1307-0428.
- 21.Operta, M., Hyseni, S. (2012): The results of Chemical Researces on Mineral Phases in Metamorphic Rocks of the Krivaja-Konjuh Ophiolite Complex (Bosnia and Herzegovina), IJET, International Journal of Basic and Applied Scientifical Research, 2(6) p 6022-6035, ISSN 2090-4304.
- 22.Operta, M., Hyseni, S. (2012): Krivaja-Konjuh Ophiolite Complex in Bosnia and Herzegovina Addition to Study on Mineral Composition of Metamorphic Rocks, IJET, International Journal of Engineering & Technology, Volume 2, No.4, p 653-663. ISSN 2049-3444.
- 23.Operta, M., Salihović, S., Forčaković, Dž.(2012): Recultivation of surfaces in the coal mines of Bosnia and Herzegovina, Journal of International Environmental Application & Science <http://www.jieas.com> , Volume 7, Issue 3, p 473-483. ISSN 1307-0428.

- 24.Operta, M. Pamuk, S. (2012): Geodiversity of the Bosnia River basin's upper reaches, Journal of International Environmental Application & Science <http://www.jieas.com> Volume 7, Issue 3, p 461-472. ISSN 1307-0428.
- 25.Operta, M., Hyseni, S. Salihović, S. (2012): Chlorite Group Minerals from the Amphibolite Facies Metamorphic Rocks of Krivaja-Konjuh Ultramafic Massif in Bosnia and Herzegovina ARPN Journal of Basic and Applied Science, Vol.7, No.6, 685-690. ISSN 1819-6608.
- 26.Operta, M., Hyseni, S. Pamuk, S. (2012): Hydro Geological Engineering and Geological Characteristics of the Upper Neretva Basin (Bosnia and Herzegovina). IJET International Journal of Engineering & Technology, Volume 2, No.9, p 1492-1502. ISSN 2049-3444.
- 27.Forčaković, Dž. Operta, M. (2012): Potencijalnost sirovinske baze povlatnih glina zapadnog dijela Bugojanskog bazena i mogućnost korištenja. Univerzitet u Tuzli, Zbornik Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta. Broj XXXVI, str. 77-83, ISSN 1517-7044.
- 28.Operta, M., Forčaković, Dž., Razić, R. (2012): Geološke karakteristike i tehničko-eksploatacioni faktori pri eksploraciji ležišta uglja „Dimnjače“ kod Gornjeg Vakufa Univerzitet u Tuzli, Zbornik Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta. Broj XXXVI, str. 83-91, ISSN 1517-7044.
- 29.Operta, M. (2011): Meteorites stored in the collections of the National museum of Bosnia and Herzegovina. Bulletin of the Natural History Museum, 2011, 4: p 7-22. UDC: 523.681:069.51 (497.6)
- 30.Operta, M. Pamuk, S., Hyseni, S. Salihović, S., Kurteshi, K., Durmishaj, B. (2011): Geological Characteristics of the Prusačka River Catchment Area in Bosnia and Herzegovina. Journal of International Environmental Application & Science, Volume VI (Issue II), pp.225-232. Turska.
- 31.Hyseni, S. Durmishaj, B., Berisha, A., Operta, M. (2011): Accompanying Elements and their Distribution by Levels VII-X in the Mineral Deposit Stan Terg-„Trepča“.Journal of Basic and Applied Scientific Research. ISSN 2090-424X. pp 832-836.
- 32.Operta, M. Hyseni, S., Balen, D., Salihović, S., Durmishaj, B. (2011): Garnet group minerals from the amphibolite facies metamorphic rocks of Krivaja-Konjuh ultramafic massif in Bosnia and Herzegovina. ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences (JEAS), Vol. 6. ISSN 1819-6608.
- 33.Kurteshi, K. Demaqi, S., Hoxha, M., Letaj, K., Nefic, H., Muzaferovic, S., Operta, M. (2011): Genotoxotoxicity and nuclear anomalies in the buccal cells of patient who treated by chemotherapy Union of Scientist in Bulgaria. City of Plovdiv. Series C. Technics and Technologies, Vol VIII.ISSN 1311-9192. Union of Scientists Session 11-12.
- 34.Hyseni, S. Operta, M., Dumishaj, B., Berisha, A. ( 2010): The Trepca mineral belt of Pb-Zn-Ag-Au and morphological characteristic of ore bodies, Kosovo. Geološki glasnik br. 38, Federalni zavod za geologiju Sarajevo (rad prihvaćen i predat u štampu).
- 35.Hyseni, S. Operta, M. Durmishaj, B. Berisha, A. (2010): Zonality of mineralization in the mineralization in the mineral deposit Stari trg "Trepča". Geološki glasnik br. 38, Federalni zavod za geologiju-Sarajevo (rad prihvaćen i predat u štampu).
- 36.Operta, M. Hyseni, S., Kurteshi, K., Muzaferovic, S (2010): Geological structure, potentiality And qualitative characteristics of the limestone reservoir rocks "near Vares (BH).Union of Scientist in Bulgaria. City of Plovdiv. Series C. Technics and Technologies, Vol VIII, ISSN 1311-9192. Union of Scientists Session 11-12 November 2010
- 37.Operta, M. Škripić, N., Salihović, S. (2010): Geološka građa i potencijalnost ležišta „Lučenica“ kod Kreševa. Univerzitet u Tuzli, Zbornik radova Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta u Tuzli, str. 97-105. ISSN 1512-7044.
- 38.Operta, M. Škripić, N., Salihović, S. (2010): Geološke i kvantitativno-kvalitativne karakteristike dolomita ležišta „Tunel“ kod Konjica, Geološki glasnik br. 38, Federalni zavod za geologiju-Sarajevo (rad prihvaćen i predat u štampu).
- 39.Operta, M., Salihović, S. (2007): Hloriti iz metamorfnih stijena južnog oboda krivajsko-konjuškog ultramafitskog masiva, Univerzitet u Tuzli, Zbornik radova Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta u Tuzli, broj. XXXIV, str. 7-16. ISSN 1512-7044.
- 40.Operta, M. (2006) : Geološke i mineraloško – petrografske karakteristike amfibolita u području Vijake kod Vareša, Glasnik Zemaljskog muzeja PN – sveska 32, str. 7-45, Sarajevo. UDK 54/59 (058). ISSN 0581-7528.
- 41.Redžepović, R. Operta, M. (2007): Pojave dragog i poludragog kamenja u području

- sjeverne Bosne, Časopis Mineral broj 55, str. 26-28, Zagreb. ISSN 1331-3797.
42. Operta, M. (2006): Distribucija makroelemenata i mikroelemenata u različitim varijetetima amfibolitskih stijena na južnom obodu krivajsko-konjuškog masiva, Geološki glasnik br. 36, str. 191-211, Federalni zavod za geologiju-Sarajevo. UDK 551.1/4 (058)“55“.
43. Operta, M. (2006): Geological construction materials in the area of Vares, Magazine Aggregates International 01/2006, p 24-32, Germany, [www.aggregates-international.com](http://www.aggregates-international.com).
44. Operta, M., Salihović, S. (2004): Istraživanje pukotinskih minerala iz amfibolitskih stijena južnog oboda krivajsko-konjuškog ofiolitskog kompleksa, Zbornik radova Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta u Tuzli, broj. XXVII, str. 49-55, Tuzla.
45. Operta, M., Pamić, J., Balen, D., Tropper, P. (2003): Corundum-bearing amphibolites from metamorphic sole of the Krivaja-Konjuh ultramafic massif from the Dinaride Zone, Bosnia, Springer LINK Mineralogy and Petrology, Volume 77, Numbers 3-4, 287-295, Wiena. Current Contents.
46. Operta, M. (2003): Korundi u amfibolitima krivajsko-konjuškog ultramafitskog masiva kod Vareša, Geološki glasnik br. 35., str. 261-276, Građevinski fakultet Univerziteta u Sarajevu, Institut za geologiju, Sarajevo.
47. Balen, D., Operta, M., Pamić, J. (2003): The geothermobarometry of alpine amphibolites from the metamorphic sole of the Krivaja-Konjuh ultramafic massif (Dinaride Ophiolite Zone, Bosnia), Abstract, Alpine Workshop, Sveučilišni časopis Sopron-Budimpešta.
48. Operta, M., Salihović, S. (2003): Rezultati istraživanja amfibola iz amfibolitskih stijena u okolini Vareša, Zbornik radova Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta u Tuzli, broj. XXVI, str. 67-73, Tuzla.
49. Operta, M. (2002): Rad na popularizaciji zbirki Geološkog odsjeka u Zemaljskom muzeju, Prirodoslovni muzej Rijeka, Muzeologija 39, str. 78-88, Zagreb.
50. Operta, M. (2002): Rad na popularizaciji zbirki Geološkog odsjeka u Odjeljenju za prirode nauke u Zemaljskom muzeju, Prirodoslovni muzej Rijeka, Knjiga sažetaka, 45, Rijeka.

#### RADOVI OBJAVLJENI U ZBORNICIMA MEĐUNARODNIH SKUPOVA

51. Operta, M., Pamuk, S. Žunić, L. (2019): Hydrogeological characteristics of the Bioštica river basin in the zone of the cerussite mine in Olovo (Bosnia and Herzegovina). III International Scientific and Vocational Studies Congresss (Bilmes 2019), pp 383 – 391, Turska.
52. Operta, M. (2018): Results of corundum testing in the amphibolite rocks of the southern rim of the Krivaja-Konjuh ultramafic massif (Bosnia and Herzegovina). II International Scientific and Vocational Studies Congresss (Bilmes 2018), pp 986-994. Turska.
53. Operta, M., Škripić, N., Avdić, B. (2017): Značaj geoloških istraživanja za potrebe izrade regulacionog plana na primjeru "Soukbunar", 4. Kongres Geografa Bosne i Hercegovine, Zbornik radova, str.317-330, Sarajevo. ISSN 2566-3607.
54. Operta, M., Banda, A (2015): Thermal Mineral Water as a Natural potential for the Development of Spa Tourism in Bosnia and Herzegovina, ITHMC-International Tourism and Hospitality Management Conference, Book of proceedings, p 67-74, Sarajevo. ISBN 978-9958-592-75-1. COBISS. BH-ID 22897414.
55. Operta, M., Forčaković, Dž., Misilo, M (2013): Geološka građa i morfološko-tektonске karakteristike Uskopaljske kotline, Zbornik radova V Savjetovanje geologa BiH sa međunarodnim učešćem, str. 57-72, Udruženje geologa Bosne i Hercegovine, ISSN 1840-4073.
56. Operta, M., Pamuk, S (2013): Geološke i hidrogeološke karakteristike u području sliva gornjeg toka rijeke Bosne, Zbornik radova V Savjetovanje geologa BiH sa međunarodnim učešćem, str. 655-669, Udruženje geologa Bosne i Hercegovine, ISSN 1840-4073. 57. Forčaković, Dž. Operta, M. (2013): Geološke i kvalitativno- kvantitativne karakteristike uglja ležišta „Dimnjače“, općina Gornji Vakuf-Uskoplje, Zbornik radova V Savjetovanje geologa BiH sa međunarodnim učešćem, str. 260-279, Udruženje geologa Bosne i Hercegovine, ISSN 1840-4073.
58. Operta, M., Goljanin, J. (2013): Landslides Influence on the Environment,

- International Conference "Natural hazard-Link between Science and Practice", Belgrade. Journal of the Geographical Institute Jovan Cvijić, Volume 63-3, p 287-295. UDC:551053 (504), DOI: 102298IJGI13032870.
- 59.Operta, M. (2012): Rudni resursi-stanje i perspektive, 3.Kongres geografa Bosne i Hercegovine, Zbornik radova, str.574-589, Sarajevo, 2014. ISBN 978-9958-9270-8-9. COBISS.BH-ID 21182470.
- 60.Kurteshi, K.Ismail, M.,Gnjini, S., Salihu, D., Operta, M. (2012): Biodiversity of algae in river Mirusha, Proceeding of BIOATLAS 2012 Conference, Journal of EcoAgriTourism, Vol.8.No.1. p 51-56. Romania.
- 61.Kurteshi,K., Salihu, D., Letaj, K., Cenaj, A., Gashi, Z., Gjini, S., Operta, M., (2011): Induced damage to dna of fish by fungicide propineb, National Scientific Conference with International Participation, p 545-548. Smolyan, Bulgaria ISBN: 978-954-397-025-4.
- 62.Salihu, D., Kurteshi, K., Angelov, A., Mezini, L., Operta, M. (2011): Determination of parametrs of desinfection during fermentation of „Birra Peja“ in Peja. National Scientific Conference with International Participation, p 549-552. Smolyan, Bulgaria ISBN: 978-954-397-025-4.
- 63.Operta, M. Pamuk, S., Huseni. S. (2011): Geološke karakteristike krečnjaka ležišta „Stijene“ kod Vareša i mogućnosti njihove primjene, Zbornik radova IV Savjetovanje geologa BiH sa međunarodnim učešćem, str. 84-93, Udruženje geologa Bosne i Hercegovine, ISSN 1840-4073.
- 64.Forčaković,, Operta, M. (2011): Rekultivacija devastiranih površina rudnika uglja na primjeru „Gračanica“ Gornji Vakuf, Zbornik radova IV Savjetovanje geologa BiH sa međunarodnim učešćem, str. 101-116, Udruženje geologa Bosne i Hercegovine, ISSN 1840-4073.
- 65.M. Operta, Hodžić, Dž., Žunić, N., (2011): Rudarski i željeznički turizam-perspektiva razvoja općine Banovići. Naučni skup sa međunarodnim učešćem „Edukacija iz turizma i zaštite životne sredine kao preduvjet turističkog i prostornog planiranja“, Konjic, Zbornik radova, str.166-178, Konjic.
- 66.M. Operta, Hodžić, Dž., Žunić, N., Spiljak, A. (2011): Naučni skup sa međunarodnim učešćem Edukacija iz turizma i zaštite životne sredine kao preduvjet turističkog i prostornog planiranja, Konjic, knjiga sažetaka str. 19.
- 67.Operta, M. Škripić, N., Salihović, S. (2010): Potencijalnost ležišta dolomita „Tunel“ kod Konjica i mogućnosti njihove primjene, VIII Naučno-stručni simpozij sa međunarodnim učešćem „Metalni i nemetalni materijali“, Zbornik radova, str. 207-213. Zenica .COBISS. BH-ID 18016774.
- 68.Operta. M. Habota, B., Žunić, N., Salihović, S. (2009): Mogućnosti korištenja jalovinskih materijala na području Tuzlanskog kantona, III Savjetovanje geologa BiH, Zbornik radova, str. 545-553, Neum. ISSN 1840-407.
- 69.Operta. M., Žunić, N., Salihović, S. (2009): Rekultivacija površina devastiranih rudarskim radovima, Drugi kongres geografa BiH, Zbornik radova, str. 471-481, Neum. ISBN 978-9958-9270-6-5. COBISS. BH-ID 17741318.
- 70.Salihović, S., Operta. M., Musić, O. (2009): Ispitivanje jalovinskih materijala na području Tuzlanskog kantona u svrhu korištenja za tehničku i biološku rekultivaciju na primjeru PK „Višća“ i „Šikulje“, Drugi kongres geografa BiH, Zbornik radova, str.461-470, Neum. ISBN 978-9958-9270-6-5. COBISS. BH-ID 17741318.
- 71.Operta, M., Habota, B. (2009): Osnovni faktori geološko-ekonomske ocjene ležišta mineralnih sirovina, I Međunarodni geografski znanstveni simpozij „Transformacija ruralnog područja u uvjetima tranzicije i integriranja u Europsku Uniju, Zbornik radova, str. 120-128. Kupres. ISBN 978-9958-9950-4-0 COBISS.BH-ID 18173958
- 72.Operta, M., Habota, B. (2009): Osnovni faktori geološko-ekonomske ocjene ležišta mineralnih sirovina, I Međunarodni geografski znanstveni simpozij „Transformacija ruralnog područja u uvjetima tranzicije i integriranja u Europsku Uniju, Knjiga sažetaka, Kupres.
- 73.Operta. M. Habota, B., Žunić, N., Salihović, S. (2008): Mogućnosti korištenja jalovinskih materijala krekanskog i banovičkog ugljenog bazena, III Savjetovanje geologa BiH s međunarodnim učešćem, Zbornik sažetaka, str. 124-125, Neum.
- 74.Operta. M., Žunić, N (2008): Rekultivacija površina devastiranih rudarskim radovima, Drugi kongres geografa BiH, Zbornik sažetaka, str. 70-71, Neum. ISBN 978-9958-9270-5-8. COBISS. BH-ID16907526.
- 75.Salihović, S., Operta. M., Musić, O (2008): Ispitivanje jalovinskih materijala na području Tuzlanskog kantona u svrhu korištenja za tehničku i biološku rekultivaciju na primjeru PK „Višća“ i „Šikulje“, Drugi kongres geografa BiH, Zbornik sažetaka, str. 69-70,

- Neum. ISBN 978-9958-9270-5-8. COBISS. BH-ID16907526.
- 76.Knežiček, T., Operta, M. (2007): Kota quarry after the exploitation end, Bosnia and Hercegovina, 11 th International Conference on Environment and Mineral Processing, Ostrava, Czech Republic
- 77.Knežiček, T., Operta, M. (2006): Prevencija štetnog uticaja proizvodnih procesa u kamenolomu „Kota“ Vareš, Međunarodni rudarski simpozij, „Istraživanje, eksploatacija i prerada čvrstih mineralnih sirovina“, Zbornik radova, str. 294-300, Dubrovnik. ISSN 1846-2766.
- 78.Operta, M., Balen, D., Pamić, J. (2006): Hemijska istraživanja granata iz metamorfnih stijena područja Vijake na južnom obodu krivajsko-konjuškog masiva (BiH), I Savjetovanje geologa s međunarodnim sudjelovanjem, Zbornik radova, str. 108-112, Kladanj. ISBN 9958-9193-0-3. COBISS.BH-ID 14619910.
- 79.Goletić, Š., Operta, M. (2006): Uticaj eksploatacije mineralnih sirovina na okoliš, VI Naučno-stručni simpozij sa međunarodnim učešćem „Metalni i nemetalni anorganski materijali“, Zbornik radova, str. 545-551, Zenica. ISBN 9958-785-02-1. COBISS. BH-ID 14793478.
- 80.Operta, M. (2006): Technical stone spilite deposit „Kota“ near Vareš, PAN-Evropska konferencija „Planiranje mineralnih sirovina i transportne infrastrukture, Proceedings, Second book, p. 341-354, Sarajevo. ISBN 9958-9252-2-3. COBISS.BH-ID 14904070.
- 81.Operta, M. (2006): Oovo, cink i barit u metalogenetskoj zoni Borovica-Vareš, VI Naučno-stručni simpozij sa međunarodnim učešćem, „Metalni i nemetalni anorganski materijali“, Zbornik radova, str. 287-293, Zenica. ISBN 9958-785-02-1. COBISS. BH-ID 14793478.
- 82.Knežiček, T., Operta, M. (2004): Eksploracija kamenog mulja na kamenolomu „Kota“Vareš, Evropska konferencija o prirodnim građevinskim materijalima, Knjiga sažetaka,124,Sarajevo.
- 83.Knežiček, T., Operta, R., Operta, M. (2004): Utjecaj kamionskog transporta tehničkog kamena na okoliš kamenoloma „Kota“ kod Vareša, V Međunarodni naučno-stručni skup, poster prezentacija.
- 84.Operta, M., Balen, D., Pamić, J. (2004): Hloriti u amfibolitskom kompleksu na južnom obodu krivajsko-konjuškog masiva, I Savjetovanje geologa BiH s međunarodnim sudjelovanjem, Zbornik, 83-84, Kladanj, 2004.
- 85.Operta, M., Balen, D., Pamić, J. (2004): Hemijska istraživanja granata iz metamorfnih stijena južnog oboda krivajsko-konjuškog masiva, I Savjetovanje geologa BiH s međunarodnim sudjelovanjem, Zbornik, 81-82, Kladanj, 2004.
- 86.Knežiček, T., Operta, M. (2004): Eksploracija kamenog mulja na kamenolomu „Kota“Vareš, Evropska konferencija o prirodnim građevinskim materijalima, Knjiga sažetaka, 124, Sarajevo.
- 87.Balen, D., Operta, M., Pamić, J. (2004): Alpine Ophiolite-related amphibolites from the metamorphic sole of the Krivaja-Konjuh ultramafic massif (Dinaride Ophiolite Zone, Bosnia), 32 nd scientifical sessions: part 2, 1240-1240, Florence, Italy.
- 88.Sijarić, G., Operta, M., Hamzabegović, A. (2004): The state of the geological collections in the National Museum and at the Faculty of Science Matematics in Sarajevo from the begining of the war until present day, Proceedings of the International Congress Catastrophes and Catastrophe Management in Museums, p. 218-230, Sarajevo.
- 89.Operta, M., Brđanović, M. (2004): Iskorištenje mineralnih sirovina na primjeru ležišta spilita i krečnjaka „Kota“, Evropska konferencija o prirodnim građevinskim materijalima, Knjiga sažetaka, 113,Sarajevo.
- 90.Operta, M., Brđanović, M. (2004): Kontrola kvaliteta u funkciji ocjene podobnosti geoloških građevinskih materijala, Evropska konferencija o prirodnim građevinskim materijalima, Knjiga sažetaka, 191,Sarajevo.
- 91.Operta, H., Operta, M., Brđanović, M. (2004): Geološki građevinski materijali područja Vareša, Evropska konferencija o prirodnim građevinskim materijalima, Knjiga sažetaka, 140,Sarajevo.
- 92.Operta, M. (2004): Mogućnosti korištenja minerala u procesu očuvanja okoline, V Međunarodni naučno-stručni skup“Nemetalni anorganski materijali”, Zbornik radova, str. 313-323,Zenica.
- 93.Kulenović, E., Operta, M., Brđanović, M. (2004): Trijaski krečnjaci kao mineralne sirovina u različitim granama industrije, V Međunarodni naučno-stručni skup“Nemetalni anorganski materijali”, Zbornik radova, str. 113-122, Zenica.
- 94.Operta, M., Brđanović, M. (2002): “Kota”deposits of spilites in Vareš, IV Međunarodni naučno-stručni skup “Nemetalni anorganski materijali”, Zbornik radova, str.

- 69-79, Zenica. 95.Sijarić, G., Operta, M., Hamzabegović, A. (2001): The condition of the Geological Collections in the National Museum of Bosnia and Herzegovina and the Faculty of Science in Sarajevo from the begining of the war until today, International congress – Catastrophe and catastrophe management in Museums, Programme and abstracts, page 35,Sarajevo.
- 96.Operta, M., Rahić, F., Brđanović, M. (2000): Amphibolites—the source of nonmetallic mineral resources, II Međunarodni naučno-stručni skup "Nemetalni anorganski materijali",str.283-295,Zbornik radova, Zenica.
- 97.Kulenović, E., Operta, M., Knežiček, T. (2000): "Pobrin Han" quarz sand deposit in Vareš, II Međunarodni naučno- stručni skup "Nemetalni anorganski materijali", Zbornik radova,str.103-109,Zenica.
- 98.Operta, M. (2000): Exploration, new results and usability of Vareš carbonate, II Međunarodni naučno-stručni skup "Nemetalni anorganski materijali"Zbornik radova, str. 93-103, Zenica.
- 99.Knežiček, T., Operta, M., Operta, R. (2000): Vareš amphibolite usage for mineral wool production, II Međunarodni naučno-stručni skup "Nemetalni anorganski materijali", Zbornik radova, str. 63-69, Zenica.
- 100.Sijarić, G., Operta, M., Hamzabegović, A., Salihović, S. (1997): Crystallographic characteristics of the amphiboles (ordered – hornblende) in the region Vareš, Sixth Croatian – Slovenian crystallographic meeting, Umag, 22.
- 101.Operta, M., Zahirović, H. (1998): Amfiboliti područja Vijake (ležište Stupčić i Pobilje) i njihova primjenjivost, I Međunarodni naučno-stručni skup Zbornik radova, str. 31-42.
- 102.Škripić, N., Operta, M. (1996): Amfiboliti područja Vijake i njegove mogućnosti upotrebe u industriji, I Međunarodni naučno- stručni skup "Nemetalni anorganski materijali", Zbornik radova, str. 120 – 130, Zenica.
- 103.Operta, M., Botić, S., Škripić, N. (1996): Karbonatne stijene područja Vareša i njihove mogućnosti primjene u industriji, I Međunarodni naučno-stručni skup "Nemetalni anorganski materijali", Zbornik radova, str. 130 – 140, Zenica.

