



OSOBNI PODACI

Prezime i ime	Prskalo Maja	
Adresa	Posao:	Sveučilište u Mostaru, Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije Matice hrvatske bb, 88000 Mostar, Bosna i Hercegovina
Fiksni telefon	+387 36355000	
Telefaks	+387 36355001	
E-mail adresa	maja.prskalo@fgag.sum.ba	
Nacionalnost	Hrvatica	
Državljanstvo/a	Bosna i Hercegovina, Republika Hrvatska	
Datum rođenja	25. rujna 1967.	
Spol	ženski	

RADNO ISKUSTVO

Datumi (od - do)	Veljače 2020-
Zanimanje ili radno mjesto	Dekanica
Glavne aktivnosti i odgovornosti	Redovita profesorica na kolegijima Mehanika tla i temeljenje, Geotehničko inženjerstvo
Datumi (od - do)	Listopada 2017-veljače 2020
Zanimanje ili radno mjesto	Dekanica
Glavne aktivnosti i odgovornosti	Izvanredna profesorica na kolegijima Mehanika tla i temeljenje, Geotehničko inženjerstvo
Datumi (od - do)	prosinca 2013. - listopada 2017
Zanimanje ili radno mjesto	Prodekanica za znanost
Glavne aktivnosti i odgovornosti	Izvanredna profesorica na kolegijima Mehanika tla i temeljenje, Geotehničko inženjerstvo
Datumi (od - do)	svibanj 2010. - prosinca 2013.
Zanimanje ili radno mjesto	Prodekanica za znanost
Glavne aktivnosti i odgovornosti	Docentica na kolegijima Mehanika tla i temeljenje, Geotehničko inženjerstvo
Datumi (od - do)	Travanj 2008 - svibanj 2010
Glavne aktivnosti i odgovornosti	Docentica na kolegijima Mehanika tla i temeljenje, Geotehničko inženjerstvo
Datumi (od - do)	Studeni 2001-travanj 2008.
Zanimanje ili radno mjesto	Viša asistentica
Glavne aktivnosti i odgovornosti	Viša asistentica na katedri za hidrotehniku i geotehniku
Datumi (od - do)	Veljača 1995-studeni 2001.
Zanimanje ili radno mjesto	Asistentica
Glavne aktivnosti i odgovornosti	Asistentica na katedri za hidrotehniku i geotehniku



**EUROPEAN
CURRICULUM VITAE
FORMAT**
(hrvatski jezik)



Ime i adresa poslodavca	Sveučilište u Mostaru, Građevinski fakultet, Matice hrvatske bb, 88000 Mostar, Bosna i Hercegovina
Vrsta djelatnosti ili sektor	Znanstveno-istraživački i stručni rad iz područja geotehnike i hidrotehnike

**OBRAZOVANJE I
OSPOSOBLJAVANJE**

Zvanje	Doktor tehničkih znanosti (Dr.sc.)
Datum	2008.
Institucija	Sveučilište u Mostaru, Građevinski fakultet
Mjesto	Mostar, Bosna i Hercegovina
Zvanje	Magistar tehničkih znanosti (Mr.sc.)
Datum	2001.
Institucija	Sveučilište u Splitu, Građevinski fakultet
Mjesto	Split, Republika Hrvatska
Zvanje	Diplomirani inženjer građevinarstva (dipl.ing.građ.)
Datum	1992.
Institucija	Sveučilište u Mostaru, Građevinski fakultet
Mjesto	Mostar, Bosna i Hercegovina

USAVRŠAVANJE

Godina	2007.
Mjesto	London, UK
Ustanova	UCL, Faculty of Civil Engineering
Godina	2017.; 2018.; 2019; 2020;
Mjesto	Granada, Spain; Vigo, Spain; Lyon, France; Timisoara, Romania;
Ustanova	Staff mobility for training, Erasmus +, University of Granada, Spain Staff mobility for training, Erasmus +, University of Vigo, Spain Staff mobility for training, Erasmus +, Claude Bernard Lyon 1 University, France Virtual Erasmus Staff training Week-(on line) internationalization in 2020 and beyond .5th-9th October 2020, West University of Timisoara, Romania

**VJEŠTINE I
KOMPETENCIJE**

	Timski duh. Dobre komunikacijske vještine stečene vođenjem projekata i uredničkih poslova.
Materinji jezik	Hrvatski
Drugi jezici	Engleski
Slušanje	(B1) Samostalni korisnik
Čitanje	(B1) Samostalni korisnik
Govorna interakcija	(B1) Samostalni korisnik
Govorna produkcija	(B1) Samostalni korisnik
Pisanje	(B1) Samostalni korisnik
ORGANIZACIJSKE	Voditelj III tematske oblasti za Znanstveno-stručni simpozij s međunarodnim



**EUROPEAN
CURRICULUM VITAE
FORMAT**

(hrvatski jezik)



**VJEŠTINE I
KOMPETENCIJE**

sudjelovanjem, Voda u kršu slivova Cetine, Neretve i Trebišnjice, Neum, 2003
Organizator meunarodnog Okruglog stola: Glacijal Bosne i Hercegovine, Mostar, 2007

lan znanstvenog odbora Znanstveno-stru nog simpozija Geo-expo 2013 Društva za geotehniku BiH

lan znanstvenog odbora Znanstveno-stru nog simpozija Geo-expo 2014 Društva za geotehniku BiH

lan znanstvenog odbora Znanstveno-stru nog simpozija Geo-expo 2015 Društva za geotehniku BiH

lan znanstvenog odbora Znanstveno-stru nog simpozija Geo-expo 2016 Društva za geotehniku BiH

lan znanstvenog odbora Znanstveno-stru nog simpozija Geo-expo 2017 Društva za geotehniku BiH

lan znanstvenog odbora Znanstveno-stru nog simpozija Geo-expo 2018 Društva za geotehniku BiH

Organizator znanstvenih sati na Graevinskom fakultetu Sveuilišta u Mostaru, od 2010. - 2017. godine

lan Upravnog odbora Društva za geotehniku BiH od 2013. godine.

lan znanstvenog odbora meunarodnog simpozija Blidinje, 2015

lan organizacijskog i znanstvenog odbora simpozija Hercegovina zemlja kamena Mostar-Posušje, 2013 godine

lan organizacijskog i znanstvenog odbora simpozija Hercegovina zemlja kamena Mostar-Posušje, 2015 godine

Predsjednik organizacijskog i lan znanstvenog odbora simpozija Hercegovina zemlja kamena Mostar, 2018 godine

lan znanstveno-stru nog odbora meunarodnog simpozija Voda u kršu FPMOZ, Mostar 2015 godine

Glavni organizator skupa Zajedni ki temelji, Udruge hrvatskih graevinskih fakulteta, Mostar 2015

Komentor na izradi doktorske disertacije s temom: *Numeri ko modeliranje ponašanja betonskih brana pod utjecajem seizmi kih optere enja*, Mostar, 2017

lan uredni kog kolegija Godišnjak 2017 GF Sveuilište u Mostaru

Predsjednik Znanstveno stru nog odbora Geo-expo 2018, Neum 2018

Predsjednik Udruge hrvatskih graevinskih fakulteta od listopada 2017- velja e 2019. godine

Predsjednik federalne komisije za polaganje stru nih ispita iz geotehnike od 2015- do 2020. godine

Mentor na obrani doktorske disertacije s temom: *Predvi anje nelinearnog odnosa optere enja i slijeganja plitkih temelja na krupnozrnom tlu*, GF SUM, Mostar 2021

**TEHNI KE
VJEŠTINE I
KOMPETENCIJE**

Glavni urednik elektroni kog asopisa Graevinskog fakulteta Sveuilišta u Mostaru e-Zbornika, ISSN 2232-9080, www.gfmo.ba/e-zbornik/, od lipnja 2011- lipnja 2017

Glavni urednik elektroni kog asopisa "Geotehnika" Društva za geotehniku Bosne i Hercegovine, ISSN 2303-8403, 2015 - 2020

<http://www.geotehnika.ba/ecasopis.php>

Glavni urednik 1. Zbornika radova „Hercegovina – zemlja kamena“, ISSN 2232-9080 Mostar, 2013.

Glavni urednik 2. Zbornika radova „Hercegovina – zemlja kamena“, ISSN 2232-9080, Mostar, 2015.

Glavni urednik Zbornika radova Graevinskog fakulteta Sveuilišta u Mostaru GF4, ISSN 1512-9322, Mostar 2015.

Glavna urednica XVII izdanja Humskog zbornika "U njegovoj se blizini moglo rasti" ISBN 978-9926-8171-0-7 Mostar 2017

Promotor knjige *U njegovoj blizini se moglo rasti*, svibanj 2017, Stolac, Ravno, Mostar

Urednica: Godišnjak 2018, GF Sveuilište u Mostaru, ISSN 2566-3593

Urednica: Godišnjak 2019, GF Sveuilište u Mostaru, ISSN 2566-3593

Urednica: Godišnjak 2020, GF Sveuilište u Mostaru, ISSN 2566-3593



**EUROPEAN
CURRICULUM VITAE
FORMAT**
(hrvatski jezik)



**RA UNALNE
VJEŠTINE I
KOMPETENCIJE**

Urednica: Godišnjak 2021, GF Sveu ilište u Mostaru, ISSN 2566-3593

Recenzent na radovima:

IZVO ENJE I OSIGURANJE DUBOKIH ISKOPA U SLOŽENIM GEOTEHNI KIM USLOVIMA, Gra evinar - asopis hrvatskog saveza gra evinskih inženjera, recenzentski list 1086-2014, Zagreb 2014

HIGH MAGNITUDE EARTHQUAKES TRIGGER LANDSLIDES AND FLOODS, znanstveno-stru ni asopis (ISSN 2303-4262) Izdava : Društvo za geotehniku u Bosni i Hercegovini

SANACIJA OSLABLJENOG TEMELJNOG TLA ISPOD KOLNI KE KONSTRUKCIJE PRIMJENOM EKSPANDIRAJU IH POLIURETANSKIH SMOLA GEOPLUS, znanstveno-stru ni asopis (ISSN 2303-4262) Izdava : Društvo za geotehniku u Bosni i Hercegovini

Recenzent knjiga:

Azra Špago "Metodologija geotehni kog modeliranja karbonatnih. stijenskih masiva": GF Univerzitet Dzemal Bjedi Mostar, 2015

Vinko Bilopavlovi : *Ukrasni kamen u Hercegovini*, GF Sveu ilište u Mostaru, 2017

Amira Gali , Gordan Prskalo: *Hidrologija i hidrogeologija krša*, GF Sveu ilište u Mostaru, 2017

Uporaba Microsoft Office alata (Word, Excel, PowerPoint);
Uporaba aplikacija vektorske grafike (AutoCAD, Archi Cad);
Uporaba ra unalnih programima za geotehni ko inženjerstvo GEO 5, Geostudio 2014

**VOZA KA
DOZVOLA**

"B" kategorija

**LANSTVO U
UDRUGAMA**

International Society for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering (ISSMGE)
International Society for Rock Mechanics (ISRM)
Hrvatsko društvo arhitekata i gra evinskih inženjera Bosne i Hercegovine (HDAGI)
Hrvatsko geotehni ko društvo (HGD)
lan upravnog odbora Geotehni kog društva u Bosni i Hercegovini
lan ALUMNI udruge Gra evinskog fakulteta Sveu ilišta u Mostaru
Po asni lan Društva za geotehniku BiH- Dobitnica Zlatne plakete za 2017 godinu
Predsjednik Udruge hrvatskih gra evinskih fakulteta, od listopada 2017-do velja e 2019.
Predsjednik Federalnog povjerenstva za polaganje stru nog ispita iz oblasti geotehnike 2015-2020

PRIVITCI

Knjige, skripte, razne publikacije

PRSKALO, M., Zaštita okolišnog obalnog podru ja, asopis Vrutak, 2002
Vrutak-publikacije PRIRODNE ZNA AJKE PRIPADAJU EG OBALNOG PODRU JA, Izvori zaga enja 2003
Vrutak-publikacije: Jedinstvena po bogatstvu osjetljiva na uništenja, Neum, 2003.
PRSKALO M., GEOMEHANI KE ODLIKE BLIDINJSKE SINKLINALE U FUNKCIJI GEOLOŠKOG NASTANKA PROSTORA, Gra evinski fakultet Sveu ilište u Mostaru, ISBN 978-9958-9170-5-9, Mostar 2008
SUSTAVNI RAZVOJ OBALE I MORSKIH RESURSA BIH, UNESCO, Gra evinski fakultet Sveu ilišta u Mostaru, 2002, 2009
PRSKALO M., Zbirka riješenih zadataka iz Obalnog inženjerstva i Luke i pomorske gra evine, Gra evinski fakultet Sveu ilište u Mostaru, Mostar, 2009 (skripta)
PRSKALO M., Zbirka riješenih zadataka iz Mehanike tla, Gra evinski fakultet Sveu ilišta u Mostaru, Mostar, 2015, ISBN978-9958-16-040-0, Izdanje, 2015



MILIĆEVIĆ, M., PRSKALO, M., Geomorfološki tragovi pleistocenske glacijacije na vrsnici i abulji, ISBN 978-9958-9170-7-3, Izdanje, 2015

PRSKALO M., DŽEBA, T. Zbirka riješenih zadataka iz Luke i pomorske građevine i Obalno inženjerstvo, ISBN 978-9958-16-113-1, Pressum Sveučilište u Mostaru, Mostar, 2019

Pozivna predavanja

Predavanje: Narušavanje - Opasna Neum: Zaštita obale i priobalja, 2002

Zaštita voda, Utjecaj prevođenja voda projektom Gornji horizonti narušavanje: Regionalni okolišni centar REC- Ured za BiH, 2005

Predavanja: Hrvatski intelektualni zbor: Zaštita ekološke Neumske zone od veštih graditeljskih zahvata, Okrugli stol: Neum ekološka i turistička zona, Neum 2007

Uvodno predavanje na međunarodnoj online konferenciji „Valja nama preko“- Dan upravljanja projektima, Mostar, prosinca 2020.godine

Uvodno predavanje na međunarodnoj konferenciji „Valja nama preko“, Mostar, prosinca 2021.godine

Znanstveni i stručni radovi:

MARJANOVIĆ, P., GLIČIĆ, M., PRSKALO, M., Numerički regionalizirani modeli stijene s modelima napona i deformacija prije i poslije iskopa tunela, Zbornik radova simpozija Mehanika stijena i tuneli, 1999 Zagreb.

VRANJEŠ, M., PRSKALO, M., DŽEBA, T., Donji tok rijeke Neretve- Integralni razvoj i upravljanje i zaštite Parka prirode Hutovo Blato, 2002

VRANJEŠ, M., DŽEBA, T., PRSKALO, M., Mjerenja i zapažanja na donjem toku rijeke Neretve, Integralni razvoj i upravljanje i zaštite Parka prirode Hutovo Blato, 2002

MARJANOVIĆ, P., PRSKALO, M., Geomehničke odlike tla područja Svitava, Integralni razvoj i upravljanje i zaštite Parka prirode Hutovo Blato, 2002

PRSKALO, M., Integralni pristup gospodarenja vodama Mostarskog blata, Zbornik Građevinskog fakulteta Sveučilišta u Mostaru, Mostar, 2002

MARJANOVIĆ, P., VRANJEŠ, M., PRSKALO, M., Zaštita morskih resursa tijekom graditeljskih zahvata u BiH, Zbornik Građevinskog fakulteta Sveučilišta u Mostaru, Mostar, 2002 (broj 2);

MARJANOVIĆ, P., PRSKALO, M., Problemi u mehanici tla sa odgovorima, Zbornik Građevinskog fakulteta Sveučilišta u Mostaru, 2003

PRSKALO, M., Sustavni razvoj obale i morskih resursa BiH, Znanstveno-stručni simpozij s međunarodnim sudjelovanjem, Voda u kršu slivova Cetine, Neretve i Trebišnjice, Neum 2003

VRANJEŠ, M., PRSKALO, M., LONČARSKI, T., Zaslavljanje vodospremnika Gabela polje, Znanstveno-stručni simpozij s međunarodnim sudjelovanjem, Voda u kršu slivova Cetine, Neretve i Trebišnjice, Neum 2003

PRSKALO, M., MARJANOVIĆ, P., GALIĆ, A., Geološke, geomorfološke i geomehničke odlike Parka prirode Blidinje, PRVI MEĐUNARODNI ZNANSTVENI SIMPOZIJ Blidinje, 2005

PRSKALO, M., MARJANOVIĆ, P., GALIĆ, A., Glacijalni i fluvio-glacijalni materijali u Bosni i Hercegovini, PEMS, Sarajevo, 2006

MARIJANOVIĆ, P., PRSKALO, M., RADIĆ, J., Geomehnička ispitivanja svojstava građevinskih materijala, Rudarsko-geološki glasnik, Mostar, 2006

PRSKALO, M., MARIJANOVIĆ, P., GALIĆ, A., Neumski ekološki sustav i antropogeni utjecaji, Međunarodni znanstveni simpozij, Neum 2007

PRSKALO, M., PRSKALO, Z., DŽEBA, T., Pregled postojećih indikatora održivog razvoja mediteranskog dijela BiH, Međunarodni znanstveni simpozij, Neum 2007

GALIĆ, A., MARIJANOVIĆ, P., PRSKALO, M., Utjecaj geološke građevine na ekološku osjetljivost neumskog zaleđa i obale, Međunarodni znanstveni simpozij, Neum 2007

GALIĆ, A., PRSKALO, M., MARJANOVIĆ, J., Kompleksna analiza značajki područja



vodopada kravice na rijeci Trebižat, Geološki simpozij, Neum 2008
MARIJANOVI , P., PRSKALO, M., Geomehani ke i variografske karakteristike fluvioglaciala blidinjske sinklinale, Geološki simpozij, Neum 2008
MARIJANOVI , P., PRSKALO, M., OLAK A., Morphological changes of karst in Herzegovina, First International Geographical Scientific Symposium Kupres, 2009
GALI , A., PRSKALO M., Influence of hydro-geological factors on Ecological sensitivity of Kravica waterfalls area, First International Geographical Scientific Symposium Kupres, 2009
PRSKALO, Z, GALI , A., PRSKALO M., Calculation of water balance for the natural and developed state of the karstic field of Mostarsko blato, International Interdisciplinary Scientific Conference "Sustainable of the karst environment dinaric karst and other karst regions", Plitvice, 2009
GALI , A., PRSKALO M., Examination of coefficient of filtration in quaternary sediments of the karstic watercourse Tihaljina-Mlade-Trebižat, International Interdisciplinary Scientific Conference "Sustainable of the karst environment dinaric karst and other karst regions", Plitvice, 2009
MARIJANOVI , P., PRSKALO, M., Statistical and Variographic Analysis of Glacial and Fluvioglacial in B&H, Me unarodni znanstveni simpozij Eurock 2009, Cavtat 2009
PRSKALO, M, GALI , A., MARIN I , J., Geotechnical features of the area of future MHPP Kravice, Me unarodni znanstveni simpozij Eurock 2009, Cavtat 2009
PRSKALO, M., Rubber dam - application of new technologies in the regulation of water levels in B&H, RIM, Cairo, 2009
PRSKALO, M, PRSKALO Z., Application of fuzzy logics in determination of soil parameters, The 20th INTERNATIONAL DAAAM SYMPOSIUM "Intelligent Manufacturing & Automation: Theory, Practice & Education" 25-28th November 2009, Vienna, Austria
PRSKALO, M, PRSKALO Z., MARIN I J., Construction of protective embankment with application of geotextile, INDIS 2009, Novi Sad, 2009
PRSKALO, M. AKMADŽI , V., OLAK. I., Numerical modelling of raft foundations, DAAAM, Zadar, 2010
MARIJANOVI , P., PRSKALO, M., OLAK A., Application of regionalized variable theory in analysis of morphological phenomena of the Herzegovina karst, XIX CONGRESS OF THE CARPATHIAN BALKAN GEOLOGICAL ASSOCIATION THESSALONIKI, GREECE 2010
GLIBI , M., MARIJANOVI , P., PRSKALO, M., Geotehni ke osnove sanacije temelja tornja župne crkve Svetog Ilije u Stocu, Simpozij Žabljak, 2010.
PRSKALO, M., MARIJANOVI , P., Geomechanical characteristics of travertine and its natural degradation order in the karst basin of Trebižat, Rock mechanics in Civil and Environmental Engineering, Eurock 2010, Lausanne, Switzerland, 2010
PRSKALO M., OLAK A.: 2011. Application of finite element method in pile wall modeling, 22nd International DAAAM Symposium "Intelligent manufacturing & automation: Power of knowledge and creativity" 23-26th november 2011, VIENNA, AUSTRIA ISSN 1726-9679, pp 0619-0620
MARIJANOVI , P., PRSKALO, M., Prirodna obilježja užeg I šireg područja župe Studenci, Župa Studenci u Hercegovini, ISBN 978-9958-1918-1-7, Mostar 2011
OLAK A., PRSKALO M., 2012: Finite element method on the example analysis of the construction pit safety, Chapter 20 in DAAAM International Scientific Book 2012, pp. 233-240, B. Katalinic (Ed.), Published by DAAAM International, ISBN 978-3-901509-86-5, ISSN 1726- 9687, Vienna, Austria DOI: 10.2507/daaam.scibook.2012.20
glibi , m., prskalo, m., marin i , j. Calculation of pile wall using the finite element method, 2nd International Scientific Meeting GTZ 2012, june 2012, Tuzla
PRSKALO, M., GALI , A., MARIN I , J. Inženjerskogeološke i geotehni ke specifi nosti naslaga fliša u Hercegovini, Znanstveno stru ni skup GEO EXPO, 2013
GALI , A., PRSKALO, M.(2013): „SEDRA - KAMEN KOJI TE E“, zbornik radova 1. simpozija Hercegovina – zemlja kamena; Mostar – Posušje 2013. (str.131.-145.)
PRSKALO, M., GALI , A., MARIN I ,J. (2013): „INŽENJERSKOGEOLOŠKE I



GEOTEHNI KE SPECIFI NOSTI NASLAGA FLIŠA U HERCEGOVINI,, zbornik radova sa savjetovanja Društva za geotehniku u Bosni i Hercegovini; Jahorina GEO-EXPO2013 (31.5.-2.6. 2013.)

PRSKALO, M., Primjeri oja anja tla, 5 Nau no-stru ni skup GNP 2014. Gra evinarstvo – nauka i praksa. Gra evinski fakultet Univerziteta Crne Gore, Žabljak, 2014

PRSKALO, M., MILI EVI , M., Geomorfološki tragovi pleistocenske glacijacije na vrsnici, e-Zbornik elektroni ki asopis Gra evinskog fakulteta Sveu ilišta u Mostaru, ISSN 2232-9080, www.gfmo.ba/e-zbornik/, lipanj, 2014

PRSKALO, M., MARIN I , J., LEKO, I.: Aluvijalni šljunci i konglomerati na podru ju grada Mostara - inženjerskogeološke i geotehni ke zna ajke i specifi nosti, Znanstveno stru ni skup GEO EXPO, Mostar, BiH, 2014.

PRSKALO, M., TOMI , B., Numeri ka analiza naprezanja i deformacija podzemnog iskopa, e-Zbornik elektroni ki asopis Gra evinskog fakulteta Sveu ilišta u Mostaru, ISSN 2232-9080, www.gfmo.ba/e-zbornik/, prosinac 2014

PRSKALO, M., MILI EVI , M., Geomechanical model of soil formation on glacial slopes of the Blidinje syncline Conference Proceedings Volume null, , pages 1807-1812, XVI European Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering (ECSMGE 2015) 13-17 September 2015, Edinburgh, Scotland
<http://www.icevirtuallibrary.com/doi/full/10.1680/ecsmge.60678.vol4.270>

GALI , A.; PRSKALO, M.; GLIBI , M., Crkva u Blagaju, 2 simpozij Hercegovina zemlja kamena, Zbornik radova, ISSN 2303-5153, str 117-130. Mostar 2015
http://gf.sve-mo.ba/e-zbornik/e_zbornik_09_04.pdf

PRSKALO, M., R- KUSTURA, J., IVELJA, R., Geomehani ka ispitivanja svojstva glacijala i fluvioglacijala u Bosni i Hercegovini, Zbornik radova Gra evinskog fakulteta Sveu ilišta u Mostaru, ISSN 1512-9322, Mostar 2015

GALI , A.; PRSKALO, M.; MARIN I , J., Geološke, hidrogeološke i geomehani ke zna ajke jugozapadnog ruba Parka prirode Blidinje, Me unarodni znanstveni simpozij Blidinje 2015.

PRSKALO M., DŽEBA. T., IVELJA R.,:Pristup primjene programa FEM I SETTLEMENT u geotehni kom modeliranju nasipa, ISSN 2303-4262, GEO-EXPO, 2015

PRSKALO, M., MILI EVI , M. Strukturno-geološki preduvjeti hidrološke cirkulacije u srednjem toku Trebižata, Suvremena pitanja, br. 19, UDK 556(497.6)(282.043 Trebižat), str 81-92, Mostar 2015

PRSKALO, M., GALI , A., Tufa at the trebižat water falls, THE SIXTH INTERNATIONAL CONFERENCE CIVIL ENGINEERING - SCIENCE & PRACTICE. ISBN 978-86-82707-30-1, ZBORNİK RADOVA PROCEEDINGS, ŽABLJAK, 7-11. 03. 2016.

PRSKALO, M., VRDOLJAK, A., Analysis of settlement of foundation plates by finite difference method, Proceedings of the 27th DAAAM International Symposium, , B. Katalinic (Ed.), Published by DAAAM International, ISBN 978-3-902734-08-2, ISSN 1726-9679, Vienna, Austria

DOI: 10.2507/27th.daaam.proceedings.2016.

PRSKALO, M., FRANJI I , P., Izra unavanje koeficijenta propusnosti numeri kom metodom Terzaghija, e-Zbornik elektroni ki asopis Gra evinskog fakulteta Sveu ilišta u Mostaru, ISSN 2232-9080, www.gfmo.ba/e-zbornik/, lipanj 2017 (<https://www.ebscohost.com/academic/engineeringsource>)

PRSKALO, M., GALI , A. PRIMORAC, A., Protection of Construction Pit by Retaining Wall and Anchors, Zbornik radova nau no-stru nog simpozijuma GEO-EXPO 2017, Geotehnika, saobra ajnice, rudnici i zaštita okoline, Sarajevo 26.-27. oktobar 2017., str. 128-134.

ŠARAVANJA, K., PRSKALO, M.: Ranjivost krškog zale a (i akvatorija) Neuma, Humski zbornik XVII U njegovoj se blizini moglo rasti, Gra evinski fakultet Sveu ilišta u Mostaru, Matica hrvatska ogranak Stolac, Muzej i galerija Neum; Mostar-Stolac-Neum, 2017. str. 109.-120.

GALI , A., PRSKALO, M., GEOMECHANICAL AND HYDROGEOLOGICAL CHARACTERISTICS OF QUATERNARY IN KARST, XVI Danube - European Conference on Geotechnical Engineering 07-09 June 2018, Skopje, R. Macedonia



Paper No. 20170630

ŠUNJI , G., PRSKALO, M., HARAPIN, A., MILAŠINOVI , Z.: Simulacija starenja betona brana na primjeru numeri ke analize brane HE Jablanica, Gra evinar 9/2019; DOI: <https://doi.org/10.14256/JCE.2385.2018>

LUKI , I., PRSKALO, M., NOSSAN, V.: Calibration of numerical modeling and a new direct method for calculation of shallow foundation settlements in sand, e-Zbornik_17_01_en.pdf ISSN 2232-9080, 2019

PRSKALO, M., AKMADŽI , V., VRDOLJAK, A.: Influence of subgrade reaction coefficient modelling on simple 3d frame subjected to symmetric horizontal load, e-Zbornik_18_04_en.pdf ISSN 2232-9080, 2019

LUKI KRISTI , I., PRSKALO, M., SZAVITS-NOSSAN, V.: Numeri ko modeliranje slijeganja za plitke temelje na slojevitim tlima, e-ZBORNİK, elektroni ki zbornik radova Gra evinskog fakulteta, broj 19, lipanj 2020., godište 10, ISSN 2232-9080, ŠUNJI , G., DŽEBA, T., PRSKALO, M.: Geotehni ke karakteristike obale srednjeg toka rijeke Neretve kroz grad Mostar, e-ZBORNİK elektroni ki zbornik radova Gra evinskog fakulteta, broj 20, prosinac 2020., godište 10, ISSN 2232-9080

Sudjelovanje u meunarodnim i domaćim znanstvenim projektima

Znanstveno-istraživački projekt: UPRAVLJANJE DIFUZNIM IZVORIMA ZAGREBJANJA U KRŠKIM PODRUČJIMA I PRIOBALNOM PODRUČJU, voditelj projekta: Jure Margeta, Građevinsko-arhitektonski fakultet, Split 2002

Znanstveno-istraživački projekt: SUSTAVNI RAZVOJ OBALE I MORSKIH RESURSA BOSNE I HERCEGOVINE, UNESCO, voditelj projekta: Maja Prskalo, Građevinski fakultet Sveučilišta u Mostaru, 2002

Znanstveno-istraživački projekt: IZVORIŠTE GABELA POLJE, PROGRAM ISTRAŽIVANJA ZA RJEŠAVANJE PROBLEMA POVEĆANJA KLORIDA U PODZEMNOJ VODI, radni tim: dr.sc. Mijo Vranješ, dr.sc. Pero Marijanović, mr.sc. Ivica Antunović, mr.sc. Maja Prskalo, Tatjana Džeba, Nikica Markić, Jasminka Antunović, Građevinski fakultet Sveučilišta u Mostaru, 2003.

Znanstveno-istraživački projekt: SUVREMENI EGZODINAMI KI PROCESI BLIDINJSKE SINKLINALE, voditelj projekta: Maja Prskalo, Građevinski fakultet Sveučilišta u Mostaru, Mostar, 2006-2008

Znanstveno –istraživački projekt: ISTRAŽNI RADOVI ZA IZRADU FEASIBILITY STUDY ENERGETSKOG KORIŠTENJA SLIVA T-M-T MHE KRAVICE, Radni tim: dr.sc. Maja Prskalo, dr.sc. Pero Marijanović, mr.sc. Amira Galić, Građevinski fakultet Sveučilišta u Mostaru, Mostar, 2008

Znanstveno –istraživački projekt: ISTRAŽNI RADOVI ZA IZRADU FEASIBILITY STUDY HEVRILU, GEOLOŠKA, INŽENJERSKOGEOLOŠKA I HIDROGEOLOŠKA ISTRAŽIVANJA ZA FEASIBILITY STUDY CHEVRILU, Radni tim: dr.sc. Maja Prskalo, dr.sc. Pero Marijanović, mr.sc. Amira Galić, Građevinski fakultet Sveučilišta u Mostaru, Mostar, 2009

Znanstveno –istraživački projekt : HEART OF ADRIA, Heritage, Environment, ARchaeology, Tourism: management and networking of natural and cultural protected areas on the Adriatic coasts, University of Primorska, Koper, 2009
Ballast water management system for Adriatic Sea protection (BALMAS) 1.11.2013 – 31.3.2016.

Project number: 1°str./0005 IPA Adriatic Cross-border Cooperation Programme 2007 – 2013

Znanstveno –istraživački projekt : Imotsko bekijsko polje, IPA projekt, 2015

Znanstveno istraživački projekt: Erasmus+ projekt BKSTONE: Higher Education–Enterprise platform for fostering, modernisation and sustainable growth in natural stone industry in Western Balkans traje od 15. studenoga 2019. - 14. studenoga 2022.- voditelj projekta

Stručni projekti

Glavni projekt izrade vodoopskrbnog sustava Cim-ili i-Vihovići, 1995

„Geomehaničko istraživanje Mostarskog blata za potrebe gradnje hidrocentrale«,



Mostar, 2000
Geomehani ki istražni radovi za izradu idejnog projekta HE Mostarsko blato, 2000
Hidrogeološko istraživanje podzemnih voda HE Pe -Mlini i sliv Ri ine, 2001
Revident Glavnog projekta «Bazen Nuga» HE Pe -Mlini br. G3-D39.22.40-G04.0, 2003
Filtracijske deformacije tla na profilu brane HE Mostar, 2003
Program radova za "vodocrpilište gabela polje", J.P. za "Vodno područje slivova Jadranskog mora" – Mostar, Istraživa ki, sije anj - svibanj 2003.
Neum - Regionalni sustav za odvo enje otpadnih voda i upravljanje vrstnim otpadom 2003-2004
Revident projekta: Vodoopskrba Dubravske visoravni, Revizija glavnog projekta, Cjevovod Bjelave, CS Tasov i i, 2006
Istražni radovi za Feasibility Study MHE Kravice i MHE Stubica, 2008
Istražni radovi za izradu feasibility study he Vrilo, geološka, inženjerskogeološka i hidrogeološka istraživanja, 2009
Rekognosciranje temeljnog sustava crkve u Blagaju s aspekta geomehanike, 2010
Prijedlog rješenja zaštite građevne jame za stambeno poslovni objekt, 2010
Analiza tla na sanaciji radova desnog nasipa i obale na rijeci Krupi, 2010
Geomehani ki elaborat- sanacija donjeg toka i slapišta r. Trebižat, prijedlog temeljenja - rekonstrukcija mosta, 2010
Revident za geotehni ki dio projekta: Geološko-geotehni ki elaborat „Jajce-sanacija korita rijeke Plive i vodopada“- II faza, 2010
Revizija Glavnog projekta – Klizište „Ti i i“ - Sanacija kosine na r 445 (od km 1+220,00 do km 1+280,00), 2011
Geotehni ki projekt "Sanacija donjeg toka rijeke Trebižat i slapišta rijeke Trebižat – rekonstrukcija mosta", 2011
Preliminarno geotehni ko izvješ e LOT 7: dionica PO ITELJ-BIJA A (južna granica s Hrvatskom) PODDIONICA 2: km 11+000.00 do km 21+255.00 (grani na crta), 2012,
Revident za geotehni ki dio Geotehni ki istražni radovi i geomehanika, geoseizmi ki istražni radovi, hidrogeološki i inženjerskogeološki istražni radovi VE MESIHOVINA, 2012
Revizija Autoputa na koridoru Vc, Lot7:Dionica Po itelj-Bija a (granica sa RH), 2011-2012, misija G23
Revident za geotehni ki dio projekta Brze ceste Lašva-Donji Vakuf ... 2010-2013
Revident za geotehni ki dio projekta Auto ceste Zenica – Sarajevo – Mostar... 2010-2013
Nadzor nad radovima u sklopu projekta: Sanacija ošte enih obala i nasipa na rijeci Krupi-op ina apljina, 2013
Pripremna geotehni ka studija misija G1, Postrojenja pro ista a otpadnih voda za op inu Konjic /I faza -5000 es/, 2013
Revizija geotehni ke izvedbene studije (misija G 41) Geotehni ki nadzor radova (misija G 42) Proizvodni pogon poduze a Presal-exstrusion d.o.o Široki Brijeg, 2013
Misije geotehni kog inženjerstva: Revizija geotehni ke izvedbene studije misija G41 i Geotehni ki nadzor radova (misija G42), Postrojenja za pre iš avanje otpadnih voda Mostar, 2014
Revizija Glavnog projekta na trasi autoceste na koridoru Vc, dionica Po itelj-Bija a, poddionica Po itelj-Zvirovi i, od km 46+200 do km 57+100, Geotehni ki dio projekta, 2014
Misija geotehni kog inženjerstva G23: Voditelj Revizije geotehni kog elaborata i geotehni kog projekta VE Debelo brdo, 2014
Pripremna geotehni ka studija, misija G1, VE Pokle ani, 2014
Revizija geotehni kog dijela projekta VE Vlaši , 2014
Geotehni ki elaborat i geotehni ki projekt misija G21- Rehabilitacija kolovoznih površina i ure enje saobra ajnice Ulice Hrvoja Vuk i a Hrvatini a u gradu Jajcu, 2014
Misija geotehni kog inženjerstva G23:Revizija geotehni kog projekta G21 HE



Mostarsko Blato akumulacija i spojni kanal, 2014
Idejni projekt navodnjavanja Imotsko bekijskog polja, Voditelj geotehni kog dijela projekta: Izrada geotehni kog elaborata i geotehni ki radovi, 2015
Revident za Glavni projekt na trasi autoceste na koridoru Vc, dionica Po itelj-Bija a, poddionica Po itelj-Zvirovi i od km 46+200 do km 57+100, Geotehni ki dio projekta, 2015
Voditelj: Program geotehni kih istražnih radova za izradu Pripremne geotehni ke studije - misija G1 i geotehni kog elaborata i glavnog geotehni kiog projekta- misija G21 dionica trase Jablanska ulica – vor Mali Lug – veza na M-14(KM 0.000,00+3.000,00), 2016
Pripremna geotehni ka studija, misija G1, Proširenja vozni h staza u Zra noj luci Mostar, 2016
Bazar - Mala tepa Mostar, Geotehni ka izvedbena studija (misija G31) i Geotehni ko pra enje radova (misija G32), 2016
Revizija: Glavni projekt autoceste na koridoru Vc, dionica BUNA – PO ITE LJ, Misija G21, 2016
Geotehni ki elaborat stambeno-poslovnog kompleksa "Sjeverni logor" u Trebinju, 2017
Revizija geotehni kog elaborata i geotehni kog projekta: Glavni projekt stabilizacije i sanacije konstrukcije objekta crkve "Svetište majke božje" u Olovu, 2017
Geotehni ko izvješ e: Usporedba karakteristika konglomerata s lokacije C (hotel "Bristol") na osnovu rezultata laboratorijskih ispitivanja, 2017
Revizija, Misija G41: Geotehni ka izvedbena studija (misija G31) izgradnja pristupnih puteva i radnih platoa vjetroelektrane Podveležje, 2017
Nadzor, Misija G42: Geotehni ka izvedbena studija (misija G32) izgradnja pristupnih puteva i radnih platoa vjetroelektrane Podveležje, 2018
Geotehni ki projekt lokacije budu e zgrade GPLS (glavnog poštanskog logisti kog središta) na Biš u polju, 2018
Voditelj projekta nadogradnje Fakulteta zdravstvenih studija SUM-a, 2018
Voditelj projekta rekonstrukcije kampusa SUM-a, 2018
Voditelj projekta: Geotehni ki elaborat za potrebe izgradnje gra evine – hotela, 2019
Revizija misije G21: Glavni geotehni ki projekt trase na stacionaži 2 + 587,45 km +680,00 km, 2019
Tehni ka dokumentacija za CHE Vrilo, 2019
Geotehni ka misija G41 na projektu: "Ugovor o inženjeringu, nabavci, snabdijevanju i izgradnji VE Podveležje - trafo stanica, kablovska i fiberopti ka mreža, br. epbih-wppPodveležje lot2-2/16-kfw-lot2', 2020
Geotehni ka misija G42 - geotehni ki nadzor radova na projektu: "Ugovor o inženjeringu, nabavci, snabdijevanju i izgradnji VE Podveležje - trafo stanica, kablovska i fiberopti ka mreža, br. epbih-wpp Podveležje lot2-2/16- kfw-lot2', 2020
Preliminarni geotehni ki elaborat: Objekt na lokalitetu k.c. br. 1635/3 K.O. Police i k.c. br. 38 K.O. Pridvorci 1, k.c. br. 752 K.O. Pridvorci u Trebinju, 2021
Geotehni ki elaborat: Stambeno-poslovni objekt na lokalitetu Zasad-polje u Trebinju, 2021

VLASTORU NI POTPIS