

OSOBNNE INFORMACIJE

Krdžalić Dževad

📍 Zagrebačka 43, 71000 Sarajevo (Bosna i Hercegovina)

☎ +38761617305

✉ dzevad.krdzalic@gf.unsa.ba

Spol Muško | Datum rođenja 30/01/1984 | Državljanstvo bosansko-hercegovačko

RADNO ISKUSTVO

01/05/2009–31/12/2010

Geodetski projektant

JP Geodetski zavod BiH, Sarajevo (Bosna i Hercegovina)

2011–2015

Asistent

Građevinski fakultet Univerziteta u Sarajevu
Patriotske lige 30, 71000 Sarajevo (Bosna i Hercegovina)
www.gf.unsa.ba

2015–2020

Viši asistent

Građevinski fakultet Univerziteta u Sarajevu
Patriotske lige 30, 71000 Sarajevo (Bosna i Hercegovina)
www.gf.unsa.ba

2020–danas

Viši stručni saradnik

Građevinski fakultet Univerziteta u Sarajevu
Patriotske lige 30, 71000 Sarajevo (Bosna i Hercegovina)
www.gf.unsa.ba

OBRAZOVANJE I
OSPOSOBLJAVANJE

2015–2021

Doktor tehničkih nauka, III ciklus studija (doktorski studij), Odsjek za geodeziju i geoinformatiku

Građevinski fakultet Univerziteta u Sarajevu, Sarajevo (Bosna i Hercegovina)

2002–2009

Diplomirani inženjer geodezije

Građevinski fakultet Univerziteta u Sarajevu
Patriotske lige 30, 71000 Sarajevo (Bosna i Hercegovina)
www.gf.unsa.ba

1998–2002

Opća gimnazija, Zavidovići (Bosna i Hercegovina)

OSOBNNE VJEŠTINE

Materinski jezik

bosanski

Strani jezici	RAZUMIJEVANJE		GOVOR		PISANJE
	Slušanje	Čitanje	Govorna interakcija	Govorna produkcija	
engleski	B1	B1	A2	A2	B1

Stupnjevi: A1 i A2: Početnik - B1 i B2: Samostalni korisnik - C1 i C2: Iskusni korisnik
Zajednički europski referentni okvir za jezike

DODATNE INFORMACIJE

- Članstva**
- Savez udruženja građana geodetske struke u BiH
 - Udruženje građana geodetske struke "Geodet" Tuzla
 - Inžinjerska komora FBiH
- Članci**
- Esad Vrce, Džanina Omićević, Dževad Krdžalić (2020): *Određivanje deformacija pomoću satelitskih metoda*, Geodetski glasnik 51 (54), 65-80, / ISSN: 1512-6102, e-ISSN: 2233-1786, Savez udruženja građana geodetske struke Bosne i Hercegovine
- Mulić M., Silnović A., Krdžalić D. (2020) *Accuracy Analysis of the Heights in Reference Networks in Bosnia and Herzegovina*. In: Avdaković S., Mujčić A., Mujezinović A., Uzunović T., Volić I. (eds) *Advanced Technologies, Systems, and Applications IV -Proceedings of the International Symposium on Innovative and Interdisciplinary Applications of Advanced Technologies (IAT 2019)*. IAT 2019. *Lecture Notes in Networks and Systems*, vol 83. Springer, Cham; https://doi.org/10.1007/978-3-030-24986-1_16; Print ISBN 978-3-030-24985-4; Online ISBN 978-3-030-24986-1
- Jasmin Čatić, Dževad Krdžalić (2019): *Primjena naučnog softvera GAMIT/GLOBK za geodinamiku u Bosni i Hercegovini*, Geodetski glasnik 50 (53), 95-110, / ISSN: 1512-6102, e-ISSN: 2233-1786, Savez udruženja građana geodetske struke Bosne i Hercegovine
- Natraš R., Krdžalić D., Horozović D., Tabaković A., Mulić M. (2019). *GNSS ionospheric TEC and positioning accuracy during intense space and terrestrial weather events in B&H*. Geodetski vestnik, 63 (1), 73-91. (Naučni rad) DOI: <https://doi.org/10.15292/geodetski-vestnik.2019.01.73-91>
- Pozder M., Albinovic S., Saric A., Krdzalic D., Savic M. (2019): *Model of Existing Road Using Aerial Photogrammetry*. In: Avdaković S. (eds) *Advanced Technologies, Systems, and Applications III*. IAT 2018. *Lecture Notes in Networks and Systems*, vol 60. Springer, Cham; https://doi.org/10.1007/978-3-030-02577-9_2; Print ISBN978-3-030-02576-2; Online ISBN978-3-030-02577-9; od 13 do 20 str.
- Vrce E., Mulić M., Krdžalić D., Omićević D. (2019): *Monitoring of the Highway Construction by Hybrid Geodetic Measurements*. In: Avdaković S. (eds) *Advanced Technologies, Systems, and Applications III*. IAT 2018. *Lecture Notes in Networks and Systems*, vol 60. Springer, Cham; First Online: 04 November 2018; DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-030-02577-9_23; Print ISBN978-3-030-02576-2; Online ISBN978-3-030-02577-9; od 230 do 240 str.
- Omićević D., Krdžalić D., Vrce E. (2019): *Accuracy of the Reflectorless Distance Measurements Investigation*. In: Avdaković S. (eds) *Advanced Technologies, Systems, and Applications III*. IAT 2018. *Lecture Notes in Networks and Systems*, vol 60. Springer, Cham; https://doi.org/10.1007/978-3-030-02577-9_24; Print ISBN978-3-030-02576-2; Online ISBN978-3-030-02577-9; od 241 do 249 str.
- Bashkim IDRIZI, Lyubka PASHOVA, Ismail KABASHI, Medzida MULIC, Dzevad KRDZALIC, Drazen TUTIC, Nada VUCETIC, Karlo KEVIC, Gojko NIKOLIC, Radovan DJUROVIC (2018): *Study of Length Differences from Topography to Map Projection within the State Coordinate Systems for some Countries on the Balkan Peninsula*, FIG Congress 2018 Embracing our smart world where the continents connect: enhancing the geospatial maturity of societies Istanbul, Turkey, May 6–11, 2018
- Mirza Pozder, Sanjin Albinovic, Ammar Saric, Dzevad Krdzalic (2018): *Determination of road surface characteristics using photogrammetry technique*, Conference Paper · May 2018, DOI: [10.5592/CO/CETRA.2018.648](https://doi.org/10.5592/CO/CETRA.2018.648)
- Jasmin Taletović, Dževad Krdžalić (2017): *Research on the influence of vertical deflection to the line geodetic network – Prism method*, Geodetski glasnik 48 (51), 103-124, / ISSN: 1512-6102, e-ISSN: 2233-1786, Savez udruženja građana geodetske struke Bosne i Hercegovine
- Medžida Mulić, Randa Natraš, Džana Horozović, Dževad Krdžalić (2017): *Investigation of Ionospheric Variations and Sudden Disturbances as a Source of GNSS Errors and Earthquake Precursor*, Scientific Journal of Civil Engineering 6 (2), 61-68 / ISSN: 1857-839X, Faculty of Civil Engineering – Skopje

Džana Horozović, Dževad Krdžalić, Medžida Mulić (2015): *Monitoring jonosfere i svemirskog vremena u Bosni i Hercegovini*, Geodetski glasnik br. 46 / ISSN: 1512-6102, e-ISSN: 2233-1786, Savez udruženja građana geodetske struke Bosne i Hercegovine

Alma Tabaković, Dževad Krdžalić, Medžida Mulić (2015): *GNSS meteorologija i istraživanje parametara troposfere*, Geodetski glasnik br. 46 / ISSN: 1512-6102, e-ISSN: 2233-1786, Savez udruženja građana geodetske struke Bosne i Hercegovine

Mulić, M., Krdžalić, Dž., Jordamović, A. (2014): *Multipath effect on GNSS positioning: mitigate or apply it?* Presented at "United Nations/Abdus Salam International Centre for Theoretical Physics Workshop on the Use of Global Navigation Satellite Systems for Scientific Applications", Organized jointly by UN Office for Outer Space Affairs and the Abdus Salam International Centre for Theoretical Physics. 1-5 December, 2014, Trieste, Italy.

Medžida Mulić, Dževad Krdžalić, Eldin Đonlagić, Asim Bilajbegović (2013): *Possibilities and benefit of the online GNSS PPP free services for GNSS applications - the accuracy and reliability* Presented at „UN/Croatia Workshop on the Applications of Global Navigation Satellite Systems“, Organized jointly by The United Nations Office for Outer Space Affairs and the Faculty of Maritime Studies of the University of Rijeka. 21-25 April 2013, Baška, otok Krk, Hrvatska

Medžida Mulić, Eldin Đonlagić, Dževad Krdžalić, Asim Bilajbegović (2012): *Analiza tačnosti visina BiH trigonometrijske mreže pomoću GPS/EGM podataka*, Geodetski glasnik br. 42 / ISSN: 1512-6102, e-ISSN: 2233-1786, Savez udruženja građana geodetske struke Bosne i Hercegovine

Dževad Krdžalić, Esad Vrce (2011): *Hibridno izravnanje GPS i klasičnih terestričkih mjerenja*, Geodetski glasnik br. 41 / ISSN 1512-6102, Savez udruženja građana geodetske struke Bosne i Hercegovine

Projekti

Elaborat o praćenju položajnih i visinskih pomaka kontrolnih tačaka Poslovnog centra Magros, IGG GF Sarajevo, naručilac: ANS Drive, 2009. (saradnik).

Geodetska gradska GPS mreža Sarajeva SARAREF 06-dopune mreže, naručilac: Ministarstvo civilnih posla BiH i Federalna uprava za imovinsko-pravne i geodetske poslove FBiH. Sarajevo, 2009 (saradnik).

Reambulacija za potrebe izrade regulacionog plana Buča potok, naručilac: Zavod za planiranje Kantona Sarajevo. Sarajevo, 2009-2010. (saradnik).

Reambulacija za potrebe izrade regulacionog plana Boljak potok, naručilac: Zavod za planiranje Kantona Sarajevo. Sarajevo, 2009-2010. (saradnik).

Reambulacija za potrebe izrade regulacionog plana Kotorac, naručilac: Zavod za planiranje Kantona Sarajevo. Sarajevo, 2009. (saradnik).

Reambulacija za potrebe izrade regulacionog plana Vraca, naručilac: Zavod za planiranje Kantona Sarajevo. Sarajevo, 2010. (saradnik).

Izrada baze geoprostornih podataka granica Bosne i Hercegovine, naručilac: SFOR. Sarajevo, 2009.(saradnik)

Ispitivanje i kalibracija elektronskih instrumenata za mjerenje uglova i dužina-totalnih stanica, 2011-2012. (saradnik)

Revizija geodetskih mreža posebnih namjena-HE Vranduk, naručilac Elektroprivreda BiH d.d. Sarajevo, 2013-2014. (saradnik)

Uspostava GNSS i terestričkih geodetskih mreža, Praćenje pomaka i deformacija na dijelu Autoceste-koridor Vc-lokalitet Kakanj, JP Autoceste FBiH, d.o.o. Mostar, maj-septembar 2015. (saradnik)

Izrada ažurnih geodetskih podloga sa bazama podataka za potrebe izrade regulacionih i urbanističkih planova. Urbanistički plan-Tehnički fakulteti Koševo, Zavod za planiranje Kantona Sarajevo, 2014. (saradnik)