

## Akademski curriculum vitae



### Personalne informacije

Ime I prezime

Adrese

Telefoni

Fax

E-mail/Web

Državljanstvo

Datum rođenja

Pol

### Dinka PAŠIĆ-ŠKRIPIC

Ustanove: Univerzitet u Tuzli , Rudarsko-geološko-građevinski fakultet Tuzla (RGGF) Univezitetaska 2, 75000 Tuzla, BiH

Stanovanja: Albina Herljevića br.9, Tuzla, BiH

+387 35 320 117

GSM: 061 80 09 29

dinka.pasic@untz.ba

BiH

27.06.1966.

Ženski

### Sadašnje radno mjesto/pozicija/zvanje

#### Radno iskustvo

Datumi

Pozicija / zanimanje / zvanje

Osnovne odgovornosti I dužnosti

Naziv poslodavca

Vrsta poslovne aktivnosti poslodavca

Datumi

Pozicija / zanimanje / zvanje

Osnovne odgovornosti I dužnosti

Naziv poslodavca

Vrsta poslovne aktivnosti poslodavca

Datumi

Pozicija / zanimanje / zvanje

Osnovne odgovornosti I dužnosti

Naziv poslodavca

Vrsta poslovne aktivnosti poslodavca

### RGGF, vanredni profesor na Katedri za hidrogeologiju i hidrotehniku

2007. – do danas

#### **Vanredni profesor na Katedri za hidrogeologiju i hidrotehniku**

Izvoditi nastavu, raditi sa saradnicima, voditi mentorstvo studentima pri izradi diplomskog, magistraskog i doktorskog rada, predlagati usavršavanje nastavnog plana i programa, organizovati i izvoditi naučno-istraživački rad

Univerzitet u Tuzli , Rudarsko-geološko-građevinski fakultet

Edukacija studenata svih profila ; Naučno-istraživački rad

2002. – 2007.

#### **Docent na Katedri za hidrogeologiju i hidrotehniku**

Izvoditi nastavu, raditi sa saradnicima, voditi mentorstvo studentima pri izradi diplomskog, magistraskog, predlagati usavršavanje nastavnog plana i programa, organizovati i izvoditi naučno-istraživački rad

Univerzitet u Tuzli , Rudarsko-geološko-građevinski fakultet

Edukacija studenata svih profila; Naučno-istraživački rad

1997. – 2002.

#### **Viši asistent na predmetu Hidrogeologija, Injektiranje i konsolidacija, Hidrogeološka istraživanja, Kosmologija,**

Izvoditi nastavu, raditi sa saradnicima, voditi mentorstvo studentima pri izradi diplomskog rada , organizovati i izvoditi naučno-istraživački rad

Univerzitet u Tuzli , Rudarsko-geološko-građevinski fakultet

Edukacija studenata svih profila; Naučno-istraživački rad

Datumi 1993. – 1997.  
Pozicija / zanimanje / zvanje **Asistent na nastavnim predmetima Hidrogeologija I Hidrogeološka istraživanja, Kaustobioliti**  
Osnovne odgovornosti i dužnosti Izvoditi vježbe, raditi sa saradnicima, organizovati i izvoditi naučno-istraživački rad  
Naziv poslodavca Univerzitet u Tuzli , Rudarsko-geološki fakultet  
Vrsta poslovne aktivnosti poslodavca Edukacija studenata svih profila; Naučno-istraživački rad

Datumi 1991. – 1993.  
Pozicija / zanimanje / zvanje **Asistent istraživač – saradnik na projektu DC-XVI, TO 3.1. (Katedra za hidrogeologiju)**  
Osnovne odgovornosti i dužnosti Učestvovanje u naučno-istraživačkom radu (proučavanje literature, izučavanje stepena istraženosti u ovoj problematici, izrada planova rada, prikupljanje podataka na objektima istraživanja)  
Naziv poslodavca Univerzitet u Tuzli , Rudarsko-geološki fakultet  
Vrsta poslovne aktivnosti poslodavca Edukacija studenata svih profila; Naučno-istraživački rad

## Edukacija i usavršavanje

Datumi 1981.  
Stečena kvalifikacija Osnovno obrazovanje  
Oblast nauke i struke, stečena zvanja i vještine Osnovno obrazovanje  
Ime i vrsta organizacije OŠ „Džemal Mandžić“ („Pazar“) Tuzla

Datumi 1985.  
Stečena kvalifikacija IV stepen  
Oblast nauke i struke, stečena zvanja i vještine Građevinski školski centar, građevinski tehničar, smjer visokogradnja,  
Ime i vrsta organizacije Građevinski školski centar „Leonardo Banker“ Tuzla

Datumi 1989.  
Stečena kvalifikacija VII stepen  
Oblast nauke i struke, stečena zvanja i vještine Geologija – Diplomirani inženjer geologije  
Ime i vrsta organizacije Rudarsko-geološki fakultet, Tuzla

Datumi 1993.  
Stečena kvalifikacija VIII/1  
Oblast nauke i struke, stečena zvanja i vještine Geologija, Magistar tehničkih nauka  
Ime i vrsta organizacije Rudarsko-geološki fakultet, Tuzla

Datumi 14.06.2002.  
Stečena kvalifikacija VIII/2  
Oblast nauke i struke, stečena zvanja i vještine Geologija, Doktor tehničkih nauka  
Ime i vrsta organizacije Rudarsko-geološko-građevinski fakultet, Tuzla

Datumi 29.09.2007.

Stečena kvalifikacija VIII/2  
Oblast nauke i struke, stečena zvanja Geologija, Doktor tehničkih nauka  
i vještine  
Ime i vrsta organizacije Rudarsko-geološko-građevinski fakultet, Tuzla

### Naučni radovi u okviru formalne edukacije

Naziv rada	Doktorska disertacija „Geodinamički uslovi u masivu strukturno-kompleksne sone formacije kod dizanja nivoa izdani“
Institucija na kojoj je rad izrađen	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet
Godina i mjesto	2002, Tuzla
Kratak sadržaj	U radu su detaljno prikazane i utvrđene zakonitosti kretanja izdani u strukturno-kompleksnoj sonoj formaciji i podizanju nivoa izdani nakon prestanka crpljenja slanice za definisane tri zone; te korelacioni odnosi slijeganja tla i pijezometarskog nivoa. Utvrđen je uticaj dizanja nivoa izdani na geodinamičke procese u strukturno-kompleksnoj sonoj formaciji i opšte zakonitosti ponašanja sone formacije u uslovima dizanja nivoa.
Komentar	U cilju zaštite objekata i infrastrukture od daljnih deformacija u užoj gradskoj zoni Tuzle, neophodno je bilo dati prognozu slijeganja terena kod dizanja nivoa izdani nakon prestanka crpljenja slane vode u zoni Hukalo-Trnovac. Iz provedenih istraživanja, moguće je dati preciznije urbanističke uslove buduće gradnje.
Naziv rada	Magistrski rad “Dinamika podzemnih voda u prirodnim i izmijenjenim uslovima ležišta željezne rude Omarska”
Institucija na kojoj je rad izrađen	Rudarsko-geološki fakultet
Godina i mjesto	1993, Tuzla
Kratak sadržaj	Kroz ovaj rad, uz primijenjenu metodologiju istraživanja, kojom je potpuno definisan model istraživanja u pogledu geoloških, hidrogeoloških i getoktonskih parametara, kao i prirodnih i vještačkih faktora koji utiču na hidrogeološke i hidrodinamičke odnose istražnog područja, napravljen je originalan program proračuna elemenata zaštitne zavjese-ekrana, za uslove potpunog okonturenja površinskog kopa ekranom i uslove kombinovane zaštite kopova od podzemnih voda primjenom ekrana i sistema bunara.
Komentar	Analiza stanja dinamike podzemnih voda u uslovima intenzivnog odvodnjavanja i urađene zaštitne zavjese-ekrana, zahtijeva analizu graničnih uslova i hidrogeoloških proračunskih šema u izmijenjenim uslovima strujanja, raspored i vrste drenažnih objekata i njihovo hidrauličko stanje.
Naziv rada	Diplomski rad “Inženjersko-geološke i geomehaničke karakteristike ležišta boksita Petrovići-Počute“
Institucija na kojoj je rad izrađen	Rudarsko-geološki fakultet
Godina i mjesto	1989., Tuzla
Kratak sadržaj	Geomehanička istraživanja područja Petrovići-Počute, izvršena su bušenjem četiri geomehaničke bušotine, laboratorijskim ispitivanjem uzoraka stijena i analizom stabilnosti završnih kosina budućeg površinskog kopa i odlagališta.
Komentar	Prezentirana istraživanja su ukazala da se nagib završne kosine može povećati, a time i ležište ekonomičnije eksploatisati.
Naziv rada	<b>Dinka Pašić-Škripić</b> , Izet Žigić, Almas Smailbegović: Karakteristike poplavnog vala rijeke Spreče na profilu brane Modrac (za period 19.06.-26.06.2001.) s prijedlogom preventivnih mjera odbrane od poplava.
Institucija na kojoj je rad izrađen	Rudarsko-geološki fakultet
Godina i mjesto	Rudarstvo br.25, 25-28, 2003., Tuzla. ISSN 0353-9172
Kratak sadržaj	Vežano za pojavu velike vode u junu mjesecu 2001.godine i pojavu velikih poplava u nizvodnom dijelu rijeke Spreče (od ušća rijeke Jale u rijeku Spreču), izvršena su istraživanja i analize

karakteristika brane i akumulacije pri dejstvu poplavnog vala.

- Komentar Recenzijom redakcijskog kolegija rad kategorisan kao naučni. Izbor u zvanje vanrednog profesora.
- Naziv rada **Dinka Pašić-Škripić**, Izet Žigić: Klimatske i hidrološke karakteristike područja Vareš.  
Institucija na kojoj je rad izrađen Rudarsko-geološki fakultet  
Godina i mjesto Zbornik radova Filozofskog fakulteta Univerziteta u Tuzli, broj 4, 177-186, 2003., Tuzla. ISSN 1512-6021  
Kratak sadržaj Na osnovu orografskih, geomorfoloških, klimatskih i hidroloških karakteristika područja Vareš, može se zaključiti da je područje veoma kompleksno, na što posebno upućuju povećane vrijednosti evapotranspiracije, koje se objašnjava time da je slivno područje skoro cijelom površinom na visinama preko 1000 m.n.m.
- Recenzijom organizacionog odbora rad kategorisan kao naučni. Izbor u zvanje vanrednog profesora.
- Naziv rada Enes Šišić, **Dinka Pašić-Škripić**: Litostratigrafske i strukturno-tektonske karakteristike ugljenog revira Seona.  
Institucija na kojoj je rad izrađen Rudarsko-geološki fakultet  
Godina i mjesto Rudarstvo, br.29-32, 15-26, 2003., Tuzla, ISSN 0353-9172  
Kratak sadržaj Sintezom podataka dobivenih analizom jezgra bušotina, izdvojeni su litostratigrafski članovi: podina ugljenog sloja, glavni ugljeni sloj, krovina povlatnog ugljenog sloja, te urađena strukturna karta glavnog ugljenog sloja revira Seona.
- Komentar Recenzijom organizacionog odbora rad kategorisan kao originalni naučni rad. Izbor u zvanje vanrednog prof.
- Naziv rada **Dinka Pašić-Škripić**, Izet Žigić: Promjene piezometarskih nivoa podzemne vode u tuzlanskom sonom ležištu  
Institucija na kojoj je rad izrađen Rudarsko-geološki fakultet  
Godina i mjesto Zbornik radova RGGF-a Univerziteta u Tuzli, XXV, 83-91, 2004., Tuzla, ISSN 1512-7044  
Kratak sadržaj Radi sagledavanja hidrodinamičkih karakteristika pukotinsko-karstne izdani, u radu je prezentirana dosadašnja eksploatacija soli u određenim vremenskim intervalima, pri čemu su izučavane promjene nivoa podzemne vode u pukotinsko-karstnoj izdani za tri perioda eksploatacije, te utvrđene zakonitosti u promjenama nivoa za posmatrani vremenski period.
- Komentar Recenzijom uredničkog odbora rad kategorisan kao naučni. Izbor u zvanje vanr.prof.
- Naziv rada **Dinka Pašić-Škripić**, Izet Žigić: Hidrogeološko-geofizički aspekti istražnih radova u funkciji vodosnabdijevanja općine Sapna.  
Institucija na kojoj je rad izrađen Rudarsko-geološki fakultet  
Godina i mjesto Zbornik radova sa I Savjetovanja geologa, 98-107, 2004., Kladan, ISBN 9958-9193-0-3.  
Kratak sadržaj Posmatrani vodonosnik podzemnih voda, sa hidrogeološkog i prostornog stanovišta, kao i sa stanovišta mogućnosti snabdijevanja cijelog jednog urbanog područja, je značajan zadatak, gdje se samo kompleksnim hidrogeološkim i geofizičkim istraživanjima i metodama, mogu dobiti pouzdani podaci, što je u radu definisano.
- Komentar Recenzijom organizacionog odbora rad kategorisan kao naučni. Izbor u zvanje vanr.prof.
- Naziv rada **Dinka Pašić-Škripić**, Izet Žigić: Odnos između promjene piezometarskog nivoa i količine eksploatirane slaniice tuzlanskog sonog ležišta  
Institucija na kojoj je rad izrađen Rudarsko-geološki fakultet  
Godina i mjesto Zbornik radova RGGF-a Univerziteta u Tuzli, XXVII, 13-18, 2004., Tuzla, ISSN 1512-7044  
Kratak sadržaj U radu je prezentiran problem deformacije terena koji se manifestuje u formi slijeganja tla, kroz usporedbu količine izlužene soli i promjene piezometarskog nivoa podzemnih voda u sklopu

	pukotinsko-karstne izdani.
Komentar	Recenzijom organizacionog odbora rad kategorisan kao naučni. Izbor u zvanje vanr.prof..
Naziv rada	Šišić Enes, <b>Dinka Pašić-Škripić</b> , Mešković Amir:Hidrogeološke karakteristike ugljenog revira Seona u Banovičkom bazenu.
Institucija na kojoj je rad izrađen	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet
Godina i mjesto	Zbornik radova RGGF-a Univerziteta u Tuzli, XXVIII, 71-79, 2005., Tuzla, ISSN 1512-7044
Kratak sadržaj	Istražnim bušenjem na bušotinama S-18a i S-30a je locirana arteška izdan u ugljenom reviru Seona, što predstavlja novinu za čitav Banovički ugljeni bazen i daje mu određenu specifičnost, iz čega proizilaze dalji zadaci na definisanju strukture i hidrogeoloških odnosa, važnih za dalju eksploataciju.
Komentar	Recenzijom organizacionog odbora rad kategorisan kao naučni. Izbor u zvanje vanr.prof..
Naziv rada	<b>Dinka Pašić-Škripić</b> , Mešković Amir,Enes Šerifović:Vodozaštitne zone izvorišta vode za piće „Točkovi“ općina Drvar.
Institucija na kojoj je rad izrađen	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet
Godina i mjesto	Zbornik radova RGGF-a Univerziteta u Tuzli, XXIX/I, 133-142, 2005., Tuzla, ISSN 1512-7044
Kratak sadržaj	U radu je prezentiran problem zaštite izvorišta pitke vode „Točkovi“ kod Drvara, gdje se problem udvostručuje zbog miniranosti terena. Rad je koncipiran da na pregledan način prezentira zaštitu pomenutog izvorišta u skladu s Pravilnikom o zaštiti izvorišta podzemnih voda u karstu.
Komentar	Recenzijom organizacionog odbora rad kategorisan kao naučni. Izbor u zvanje vanr.prof..
Naziv rada	<b>Dinka Pašić-Škripić</b> , Izet Žigić:Prognoze ponašanja strukturno-kompleksne sone formacije kod dizanja nivoa izdani.
Institucija na kojoj je rad izrađen	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet
Godina i mjesto	Geološki glasnik, br.36, 265-274,2006.,Sarajevo, ISSN 0350-235 X
Kratak sadržaj	Na osnovu praćenja pomjeranja geodetskih tačaka, te osciliranja piezometarskog nivoa, ustanovljena je korelaciona veza između promjene piezometarskog nivoa i slijeganja tla.
Komentar	Recenzijom organizacionog odbora rad kategorisan kao naučni. Izbor u zvanje vanr.prof..
Naziv rada	Žigić Izet, <b>Dinka Pašić-Škripić</b> :Istraživanje mogućnosti rada na površinskim kopovima u uslovima pokrenute kosine.
Institucija na kojoj je rad izrađen	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet
Godina i mjesto	Zbornik radova sa međunarodne naučno-stručne konferencije TIMC-trendovi u savremenom rudarstvu,XXXII,140-142,2006.,Tuzla, ISSN 1512-7044
Kratak sadržaj	Rudarski radovi u slučaju nestabilnog nagiba, posebno kod velikih otvorenih jama, predstavljaju veliki problem čije rješavanje zahtijeva značajna finansijska sredstva i dosta vremena za izradu, pa ovaj rad prezentira mogućnost izvođenja radova na otkrivci i dobivanju rude , kada dođe do klizanja kosine.
Komentar	Recenzijom organizacionog odbora rad kategorisan kao naučni Izbor u zvanje vanrednog profesora.
Naziv rada	Arsenović Ž, Žigić Izet, <b>Dinka Pašić-Škripić</b> :Model podataka podzemnih voda usklađen s okvirnom direktivom o vodi (WFB.2000/60/E.C.).
Institucija na kojoj je rad izrađen	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet
Godina i mjesto	Zbornik sa II savjetovanja geologa BiH sa međunarodnim učešćem, 11, 2006.,Teslić,ISBN 2093-6882
Kratak sadržaj	Za uspješnu realizaciju Ciljeva zaštite okoline, koji se odnose na Podzemne vode predviđene Okvirnom direktivom o Vodama (WFB.2000/60/E.C.), veoma je bitno da oni budu u maksimalnoj mjeri podržani i njenim Modelom podataka, koji će se uspostaviti u procesima i postupcima Automatizacije oblasti Vodoprivrede koju pokrivaju Podzemne vode.
Komentar	Recenzija uređivačkog odbora rad kategorisan kao naučni. Izbor u zvanje vanrednog profesora.

Naziv rada	Jahić I, Oruč E., <b>Dinka Pašić-Škripić</b> :Prognoza režima podzemnih voda u uslovima eksploatacije izvorišta „Domažići“
Institucija na kojoj je rad izrađen	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet
Godina i mjesto	Zbornik radova RGGF-a Univerziteta u Tuzli,XXXII,2007., Tuzla, ISSN 1512-7044.
Kratak sadržaj	Rad predstavlja rezultat izvedenih istraživanja na području izvorišta Domažići kod Brčkog, gdje je osim praktičnog rješenja pitanja vodosnabdijevanja, dat naučni doprinos boljem poznavanju hidrogeoloških i geoloških karakteristika ovog područja.
Komentar	Recenzijom rad kategorisan kao naučni. Izbor u zvanje vanrednog profesora.
Naziv rada	<b>Dinka Pašić-Škripić</b> ,Amir Mešković:Istraživanje hidrogeoloških i hidrodinamičkih karakteristika karstnog terena na primjeru izvorišta „Točkovi“ Drvar
Institucija na kojoj je rad izrađen	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet
Godina i mjesto	Zbornik radova RGGF-a Univerziteta u Tuzli,XXXI,29-35,2007., Tuzla, ISSN 1512-7044
Kratak sadržaj	U radu je, pored prezentiranih hidrogeoloških i hidrodinamičkih istraživanja karstnog terena, predložena upotreba metoda izotopne hidrologije i metoda separacije u smislu daljih neophodnih radova.
Komentar	Recenzijom rad kategorisan kao naučni. Izbor u zvanje vanrednog profesora.
Naziv rada	Žigić Izet, <b>Dinka Pašić-Škripić</b> :Kolektori podzemnih voda Tuzlanskog područja
Institucija na kojoj je rad izrađen	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet
Godina i mjesto	Zbornik radova RGGF-a Univerziteta u Tuzli,XXXI,45-49,2007., Tuzla, ISSN 1512-7044
Kratak sadržaj	Grad Tuzla, zbog opisanih problema u radu, primarno rješavanje vodovodne mreže unutar grada, treba vršiti izgradnjom vodova nad površinom zemlje uz odgovarajuća tehnička, ali i arhitektonska rješenja.
Komentar	Recenzijom rad kategorisan kao naučni. Izbor u zvanje vanrednog profesora.
Naziv rada	<b>Mešković A., Dinka Pašić-Škripić, Čosić N</b> :Metode proračuna rezervi i kategorizacija rezervi podzemnih voda i plina na primjeru EB/EB-1, lokalitet Ljubače, Tuzla.
Institucija na kojoj je rad izrađen	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet
Godina i mjesto	Zbornik radova RGGF-a Univerziteta u Tuzli,XXXII,2007., Tuzla, ISSN 1512-7044
Kratak sadržaj	Radi obezbjeđenja dovoljnih količina mineralne vode „Tuzlanski kiseljak Mg“, bilo je neophodno izvršiti geološko-istražne eksploatacione radove na široj lokaciji Ljubača, nakon čega je urađen proračun rezervi podzemne mineralne vode.
Komentar	Recenzijom rad razvrstan u naučno-pregledni rad. Izbor u zvanje vanrednog profesora.
Naziv rada	<b>Dinka Pašić-Škripić</b> ,Žigić Izet:Uticao promjene nivoa podzemne vode na slijeganje terena uslijed eksploatacije ležišta soli.
Institucija na kojoj je rad izrađen	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet
Godina i mjesto	Zbornik radova sa IV Hrvatske konferencije o vodama, 771-778, 2007., Opatija, ISBN 978-953-96455-9-3 CIPS 633362
Kratak sadržaj	U radu je prezentirana dugogodišnja problematika slijeganja urbanog dijela grada, praćena složenim geodinamičkim procesima, sa prijedlogom mjera za dalje zahvate i postupke u procesu konsolidacije strukturno-kompleksne sone formacije.
Komentar	Recenzijom uređivačkog odbora rad kategorisan kao naučni. Izbor u zvanje vanrednog profesora.
Naziv rada	Žigić Izet <b>Dinka Pašić-Škripić</b> ,:Prirast nivoa podzemne vode prestankom eksploatacije soli u Tuzli.
Institucija na kojoj je rad izrađen	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet
Godina i mjesto	Zbornik radova sa IV Hrvatske konferencije o vodama, 813-819, 2007., Opatija, ISBN 978-953-96455-9-3 CIPS 633362
Kratak sadržaj	Vrijeme prirasta nivoa podzemne vode, tj.vrijeme za koje će se postići nivo vode koji je približno bio u periodu prije početka nekontroliranog izluživanja soli, najviše ovisi o stupnju stabiliziranosti stijenskih masa, odnosno poroznosti u vertikalnom i horizontalnom profilu.

Komentar	Recenzijom rad razvrstan u naučni rad. Izbor u zvanje vanrednog profesora.
Naziv rada	Žigić Izet, <b>Dinka Pašić-Škripić</b> :Stabilisation of rock and ground water level the salt deposit of Tuzla.
Institucija na kojoj je rad izrađen	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet
Godina i mjesto	11 <sup>th</sup> International Research/Export conference Trends in the Development of Machinery and Associated technology, 2007.,Hammamet, Tunisia, ISBN 987-9958-617-34-8
Kratak sadržaj	In order to reduce leaching of salt sediments and to stabilise rock complexes at the salt bedding, a decision was made in the beginning of this century that exploitation in Tusanj mine should stop as well as exploitation of salt water at the mining district of Hukalo-Tmovac in the central city zone. In this way salt water should saturate gradually and dissolution of salt sediments should stop as well as increase of water level into quasi-natural state, i.e. the level before the beginning of intensive exploitation.
Komentar	Recenzijom rad kategorisan kao naučni. Izbor u zvanje vanrednog profesora.
Naziv rada	F.Alić,I.Žigić, <b>Dinka Pašić-Škripić</b> :Hidrogeološke karakteristike bunara „Sklop“ kod Gračanice s prijedlogom daljih istraživanja.
Institucija na kojoj je rad izrađen	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet
Godina i mjesto	Geološki glasnik, br.36, 2006, Sarajevo,ISSN 0359-235 X
Kratak sadržaj	U radu se posebna pažnja posvetila rekognosciranju terena s ciljem da prostorno zaokruži pojedine hidrogeološke cjeline. Pored toga izvršena i crpljenja vode iz bunara, u cilju utvrđivanja hidrogeoloških parametara i karakteristika akvifera..
Komentar	Recenzija znanstvenog odbora skupa , rad kategorisan kao stručni rad. Izbor u zvanje vanrednog profesora.
Naziv rada	I.Žigić, <b>Dinka Pašić-Škripić</b> :Voda u trećem mileniju
Institucija na kojoj je rad izrađen	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet
Godina i mjesto	Zbornik radova RGGF-a Univerziteta u Tuzli,XXXII,2007., Tuzla, ISSN 1512-7044
Kratak sadržaj	U povodu Svjetskog dana voda, rad je trebao da pobudi svijest ljudi o nečemu što ima univerzalni značaj-voda, sa aspekta njene zagađenosti, nestašice, iskorištenja i upotrebljivosti.
Komentar	Recenzijom rad kategorisan kao stručni rad. Izbor u zvanje vanrednog profesora.
Naziv rada	<b>Dinka Pašić-Škripić</b> ,Enese Šišić:Stratigrfske i strukturno-tektonske karakteristike revira Seona ugljonosnog bazena Banovići, s osvrtom na kvalitet uglja
Institucija na kojoj je rad izrađen	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet
Godina i mjesto	Zbornik radova RGGF-a Univerziteta u Tuzli,XXXII,2007., Tuzla, ISSN 1512-7044
Kratak sadržaj	U radu su sistematski prikazani najnoviji rezultati geoloških, strukturno-geoloških, hidrogeoloških i stratigrafskih izučavanja revira Seona.
Komentar	Recenzijom rad kategorisan kao stručni rad. Izbor u zvanje vanrednog profesora.
Naziv rada	<b>Dinka Pašić-Škripić</b> ,Izet Žigić:Ugroženost podzemnih voda kod izgradnje i eksploatacije saobraćajnica.
Institucija na kojoj je rad izrađen	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet
Godina i mjesto	Zbornik sa VII Naučno/stručnog simpozija sa međunarodnim učešćem,611-617, 2008.,Zenica ISBN 978-9958-785-10-8 COBISS BiH ID 16628486
Kratak sadržaj	Izgradnja autoputa na određenom teritoriju zahtijeva definisanje kvalitativnih kriterija, iz čega, pri realizaciji takvog projekta proizilaze svi zadaci vezani za očuvanje okoliša, a opasnost od zagađenja vodnih tijela, sastavni su dio tih kriterija.
Komentar	Recenzijom naučnog komiteta konferencije rad je kategorisan kao naučni rad. Objavljen nakon izbora u zvanje vanrednog profesora.
Naziv rada	Žigić Izet, <b>Dinka Pašić-Škripić</b> ,Jakub Pištoljević:Planiranje i zaštita od voda jezera Modrac.
Institucija na kojoj je rad izrađen	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet
Godina i mjesto	Zbornik sa VII Naučno/stručnog simpozija sa međunarodnim učešćem,599-605, 2008.,Zenica, ISBN 978-9958-785-10-8 COBISS BiH ID 16628486

Kratak sadržaj	Planiranje i zaštita od voda jezera Modrac, predstavlja uslov održivosti života oko i nizvodno od akumulacije, čemu ide u prilog „Okrvina direktiva o vodi“, koju je Evropska unije odredila kao svoju dugoročnu strategiju u domenu površinskih i podzemnih voda.
Komentar	Recenzijom znanstvenog odbora rad je kategorisan kao naučni rad. Objavljen nakon izbora u zvanje vanrednog profesora.
Naziv rada	Žigić Izet, <b>Dinka Pašić-Škripić</b> :Exploration of waste disposal conditions resulted by soda production.
Institucija na kojoj je rad izrađen	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet
Godina i mjesto	12 <sup>th</sup> International Research/Expert Conference Trend in the Development of Machinery and Associated technology, 609-612,2008., Istanbul, Turkey, ISBN 987-9958-617-35-9
Kratak sadržaj	During soda production in Fabrika Sode (Soda Plant) in Lukavac, waste material that can be used as raw material for new products appears as well as scrap that cannot be used further. This paper presents research result of waste disposal conditions suspensions incurred by soda production.
Komentar	Recenzijom znanstvenog odbora rad je kategorisan kao naučni rad. Objavljen nakon izbora u zvanje vanrednog profesora.
Naziv rada	Alić F., , <b>Dinka Pašić-Škripić</b> , Izet Žigić:Karakteristike vodnih tijela podzemnih voda Gračanice.
Institucija na kojoj je rad izrađen	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet
Godina i mjesto	Geološki glasnik, br.37,341-345, 2008., Sarajevo,ISSN 0350-235 X
Kratak sadržaj	Osnovni cilj istraživanja vodnih tijela podzemnih voda istražnog područja, je napraviti analizu i reinterpretaciju svih provedenih geoloških i hidrogeoloških istraživanja područja, kako bi se stvorili uslovi za izradu hidrogeološke podloge, a time ocjena stepena istraženosti područja i potencijalnost akvifera.
Komentar	Recenzijom rad je kategorisan kao naučni rad. Objavljen nakon izbora u zvanje vanrednog profesora.
Naziv rada	Žigić I., <b>Dinka Pašić-Škripić</b> ,Mešković A.:Vodna tijela u trijaskim krečnjacima područja Kladnja
Institucija na kojoj je rad izrađen	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet
Godina i mjesto	Tehnicos technologies education management (TTEM), Journal of society for development of teaching and business processes in new net environment in BiH, vol 3, 2008,ISSN 1840-1503
Kratak sadržaj	Na području Kladnja (planina Konjuh), nalazi se više samostalnih vodnih tijela podzemne vode, formiranih u trijaskim krečnjacima, a u radu su prezentirani rezultati istraživanja hidrodinamičkih karakteristika vodnih tijela Gluhe Bukovice i Koturače.
Komentar	Recenzijom organizacionog odbora skupa rad je kategorisan kao naučni rad. Objavljen nakon izbora u zvanje vanrednog profesora.
Naziv rada	Žigić I., <b>Dinka Pašić-Škripić</b> :Ranjivost podzemnih voda u stijenama intergranularne poroznosti Tuzlanskog bazena.
Institucija na kojoj je rad izrađen	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet
Godina i mjesto	Zbornik sa savjetovanja geologa, Neum, 2008, ISSN 1840-4073
Kratak sadržaj	U Tuzlanskom bazenu su vrlo složeni hidrogeološki uslovi, kako uslova zalijeganja pojedinih litoloških članova, koji su vrlo heterogeni po svojoj hidrogeološkoj funkciji, tako i složene tektonike, koja je uticala na uslove hranjenja i dreniranja vodonosnih partija.
Komentar	Recenzijom organizacionog odbora skupa rad je kategorisan kao naučni rad. Objavljen nakon izbora u zvanje vanrednog profesora.
Naziv rada	Žigić I., <b>Dinka Pašić-Škripić</b> :Hidrogeološke karakteristike izvorišta za vodosnabdijevanje Gračanice.
Institucija na kojoj je rad izrađen	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet
Godina i mjesto	Zbornik sa savjetovanja geologa, Neum, 2008, ISSN 1840-4073
Kratak sadržaj	Na prostoru općine Gračanica, do sada je izbušeno oko 6.500 metara istražnim bušotinama, od 40 istražnih bušotina do sada izvedenih, 9 je pretvoreno u eksploatacione bunare iz kojih se dobiva oko 85 l/s, što zadovoljava, polovično, potrebe stanovništva za pitkom vodom.



Komentar Recenzijom rad je kategorisan kao naučni rad. Objavljen nakon izbora u zvanje vanrednog profesora.

## Odabrane publikacije i prezentacije

Naziv publikacije Udžbenik „Geologija za građevinare“  
Autori Sejfudin Vrabac, **Dinka Pašić-Škripić**, Ferhatbegović Zijad  
Izdavač, godina i mjesto Univerzitet u Tuzli, 2005, ISBN 9958-609-41-X  
Kratak sadržaj Prioritetno za potrebe studenata Građevinskog odsjeka, ali u za sve stručnjake građevinarstva, koncipiran je navedeni udžbenik, da bi se studenti upoznali sa osnovama geoloških disciplina koje su vezane za građevinsku praksu

Komentar Namijenjena je kao udžbenik kojim će se studenti Građevinskog odsjeka educirati u primjeni stečenih geoloških znanja u građevinskoj praksi.

Naziv publikacije Udžbenik „Hidrogeologija“  
Autori **Dinka Pašić-Škripić**  
Izdavač, godina i mjesto Univerzitet u Tuzli, 2007, ISBN 9978-104-32 X  
Kratak sadržaj Udžbenik je cjelina koja objašnjava poglavlja prema Planu i programu dodiplomskog studija geološkog odsjeka RGGF-a u Tuzli. Daje opšta saznanja o hidrogeologiji kao nauci i njenoj primjeni u praksi.

Komentar Sadržaj je u potpunosti prilagođen nastavnom predmetu „Hidrogeologija“ na studijskom odsjeku „Geologija“.

## Odabrani projekti i prezentacije

Naziv Studija ranjivosti Tuzlanskog kantona  
Autori Izet Žigić, **Dinka Pašić-Škripić**, Dado Srkalović & saradnici  
Izdavač, godina i mjesto Rudarsko-geološko-građevinski fakultet i Bosna-S Oil Services Company, 2008., Tuzla  
Kratak sadržaj Osnova izrade studije „Ranjivosti prostora“ je član 16. Uredbe o jedinstvenoj metodologiji za izradu dokumenata prostornog uređenja („Službene novine FBiH“, broj: 63/04). Prema odredbama člana 16. Uredbe o jedinstvenoj metodologiji za izradu dokumenata prostornog uređenja („Službene novine Federacije Bosne i Hercegovine“, broj: 63/04), generalni cilj izrade Studije ranjivosti prostora je uvođenje vrijednosne analize utjecaja posebnih djelatnosti na:  
- okoliš, posebno prirodu i čovjekovu okolinu, kulturno-historijsku baštinu i prirodne resurse,  
- pejzaž, posebno s aspekta njegove prepoznatljivosti  
- regionalni i urbani razvoj, sa aspekta upotrebe prostora i mogućnosti za učinkovito odvijanje posebnih djelatnosti.

Glavni ciljevi izrade *Studije ranjivosti prostora Tuzlanskog kantona* su:

- Identifikacija ranjivih područja sa visokim stupnjem biološkog i pejzažnog biodiverziteta
- Identifikacija mogućih opasnosti
- Procjena opće prirodne ranjivosti i specifične ranjivosti prostora s obzirom na vrste pritisaka, odnosno kontaminanata
- Procjena ranjivosti podzemnih i površinskih voda, procjena od klizanja terena itd.
- Procjena ranjivosti okoliša sa aspekta pritiska zagađenja zraka i akcidentnih stanja u kemijskoj industriji (utjecaj na ljude, biljni i životinjski svijet, materijalna dobra i kulturno naslijeđe...)
- Procjena rizika

Komentar Urađena hidrogeološka karta Tuzlanskog kantona u M 1:100.000 i karte ranjivosti vodnih tijela

Naziv Projekat :Praćenje monitoringa stijenskog masiva u posteksploatacionom periodu-( dio monitoringa podzemnih voda) 2007-2008

<p>Autori</p> <p>Izdavač, godina i mjesto</p> <p>Kratak sadržaj</p>	<p>Izet Žigić, , <b>Dinka Pašić-Škripić</b></p> <p>Rudarsko-geološko-građevinski fakultet i Tuzlanski kanton, 2009., Tuzla</p> <p>Nakon prestanka nekontrolisane eksploatacije na sonim bunarima u Tuzli, javila se neophodnost praćenja strukturno-kompleksne sone formacije pri dizanju nivoa podzemnih voda. Iz tog razloga se pristupilo izradi projekta monitoringa podzemnih voda u posteksploatacionom periodu. Na osnovu višegodišnjeg praćenja dizanja nivoa podzemnih voda, izrade dijagramskog prikaza, te analize dobivenih prikaza, rađeni su mjesečni izvještaji (i godišnji-sumarni), i adekvatni zaključci.</p>
<p>Komentar</p>	
<p>Naziv</p>	<p>Studija sa programom hidrogeoloških radova na zahvatanju podzemnih voda u cilju poboljšanja vodosnabdijevanja općine Gračanica</p>
<p>Autori</p> <p>Izdavač, godina i mjesto</p> <p>Kratak sadržaj</p>	<p>Izet Žigić, , <b>Dinka Pašić-Škripić</b></p> <p>Vodoprivreda, Sarajevo i Opština Gračanica , 2008.</p> <p>Studija je izrađena s ciljem da se novim istražnim hidrogeološkim radovima, obezbjede nove, potrebne količine vode za potrebe vodosnabdijevanja Gračanice.</p>
<p>Komentar</p>	
<p>Naziv</p>	<p>Studija o prognozi bilansa površinskih voda u gornjem slivnom području rijeke Turije, 2008.</p>
<p>Autori</p> <p>Izdavač, godina i mjesto</p> <p>Kratak sadržaj</p>	<p><b>Dinka Pašić-Škripić</b>, Izet Žigić,</p> <p>Rudarsko-geološko-građevinski fakultet i RMK Rudnici mrkog uglja, Banovići, 2008.</p> <p>Studija je imala za cilj prognozno bilansiranje površinskih voda za potrebe izgradnje termo-bloka</p>
<p>Komentar</p>	
<p>Naziv</p> <p>Autori</p> <p>Izdavač, godina i mjesto</p> <p>Kratak sadržaj</p>	<p>Elaborat o ispitivanju stabilnosti vanjskih nasipa Bijelo more,</p> <p>Izet Žigić, , <b>Dinka Pašić-Škripić</b> &amp; saradnici</p> <p>Rudarsko-geološko-građevinski fakultet i Sisecam soda Lukavac d.o.o. ,2007.</p> <p>Studija je imala za cilj da prostor Bijelog mora koje je odlagalište otpadnih masa nastalih proizvodnjom sode, analizira sa aspekta stabilnosti kosina, gdje je radom definisana stabilnost programom Reame</p>
<p>Komentar</p>	
<p>Naziv</p> <p>Autori</p> <p>Izdavač, godina i mjesto</p> <p>Kratak sadržaj</p>	<p>Elaborat o klasifikaciji i kategorizaciji rezervi pitkih podzemnih voda u nalazištu "Kristal" Priluk, Živinice</p> <p>Izet Žigić, , <b>Dinka Pašić-Škripić</b></p> <p>D.o.o. „Kristal“ Priluk,2008.</p> <p>Elaboratom su se definisale rezerve podzemne pitke vode u nalazištu „Kristal“, kao osnova za punionicu vode.</p>
<p>Komentar</p>	

### **Članstvo u strukovnim udruženjima**

<p>Naziv udruženja / asocijacije</p> <p>Kratak opis udruženja / asocijacije</p> <p>Adresa asocijacije / web reference</p> <p>Pozicija u asocijaciji</p> <p>Komentar</p>	<p>Udruženje geologa u Bosni i Hercegovini</p> <p>Članstvo udruženja prati razvoj hidrogeološke nauke i struke, prikuplja, prezentuje i publicira naučne i stručne radove.</p> <p>Član</p>
---	--

## Učešće u nastavnom procesu

U zvanju asistenta / višeg asistenta

Hidrogeologija, RGGF – geološki odsjek , eksperimentalne i teoretske vježbe, 1993 - 2002  
Hidrogeološka istraživanja, RGGF – geološki odsjek, eksperimentalne i teoretske vježbe, 1993-2002.  
Injektiranje i konsolidacija , RGGF – geološki odsjek , terenske i teoretske vježbe, 2002.-2007.

U zvanju docenta

Hidrogeologija , RGGF – geološki odsjek, predavanja, , 2002-2007.  
Injektiranje i konsolidacija , RGGF – geološki odsjek , predavanja i vježbe, 2002.-2007.  
Hidrogeološka istraživanja , RGGF – geološki odsjek, vježbe, 2002.-2007.  
Geologija ugljovodonika i soli, RGGF- odsjek BEMS, predavanja, 2005-2006.  
Hidrogeologija i dreniranje, RGGF,-odsjek Građevinski, predavanja,2004.-2006.

U zvanju vanrednog profesora

Hidrogeologija , RGGF – geološki odsjek, predavanja, eksperimentalne i teoretske vježbe,2007. do danas  
Injektiranje i konsolidacija , RGGF – geološki odsjek , predavanja, 2007. do danas  
Hidrogeologija i dreniranje,RGGF,BEMS, 2007 i danas  
Hidrologija, RGGF,geologija, 2007 i danas  
Taktika i profilaktika od elementarnih opasnosti I, RGGF, Sigurnost i pomoć, 2007 i danas  
Taktika i profilaktika od elementarnih opasnosti II, RGGF, Sigurnost i pomoć, 2007 i danas

U zvanju redovnog profesora

Ostalo

Postdiplomski studij „Hidrogeologija i hidrotehnika“ 2006/2007.( izvodila nastavu na predmetima:

1. Numeričko modeliranje
2. Zaštita podzemnih voda

Postdiplomski studij „Hidrogeologija i hidrotehnika“ 2008/2009 izvodila nastavu na predmetima:

1. Mineralne, termalne i termomineralne vode
2. Remedijacija podzemnih voda i geosredine

## Mentorstva na izradi magistarskih i doktorskih radova

Magistarski radovi

1. Enes ŠIŠIĆ: „Strukturno-geološke karakteristike i mogućnosti formiranja ležišta podzemnih voda u ugljonosnom bazenu Seona“, kandidat Enes ŠIŠIĆ, dipl.ing.geol.odbranjen 2006.g.
2. Čomoć Jasenko:“Hidrogeološki i antropogeni uslovi formiranja i stabilizacije klizišta na lokalitetima u Tuzli“, kandidat Čomić Jasenko,dipl.ing.geol, rad prijavljen i u fazi izrade Odluka br.02/8-1890-8.3/09
3. Selma Merdan: „Vodna tijela podzemnih voda sliva rijeke Bosne“,kandidat Merdan Selma, dipl.ing.geol., rad prijavljen i u fazi izrade, odluka 02/8-5715-5/08

Doktorski radovi

Tekući projekti

Planirani projekti (očekivani, u pripremi)

Projekti: Istraživanja vodnih tijela Kantona i Federacije .  
Hidrogeološka problematika uslovljena Okvirnom direktivom o vodi

## Personalne vještine i kompetencije

Maternji jezik **Bosanski**

Drugi jezici

Razumijevanje		Govor		Pisanje
Slušanje	Čitanje	Govorna interakcija	Govor	

Jezik: Engleski

Da	Da	Da	Da	Da

### **Naučne, stručne i društvene kompetencije**

Kompetencije za vođenje naučni istraživanja i nastavu u visokom obrazovanju

Doktor tehničkih nauka iz oblasti geologije

Objavljeni naučni radovi (40)

Kompetencije za učešće u naučno-istraživačkim projektima

Doktorat geologije

Položen stručni ispit

Objavljeni naučni radovi

Urađene hidrogeološke karte različitih razmjera i namjena

Urađene karte vodnih tijela

Brojni projekti hidrogeoloških istraživanja

Elaborati, Studije, izvještaji i provedenim hidrogeološkim istraživanjima

Naučno-istraživački interes (zanimanje) i aktuelno usavršavanje

Hidrogeologija i hidrotehnika

Planirano usavršavanje

Zaštita voda

Društvene vještine i kompetencije

Organizacione vještine i kompetencije

Član uređivačkog odbora Zbornika radova časopisa Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta i član tima za provođenje Bolonjskog procesa na nivou Univerziteta

Tehničke vještine i kompetencije

Rukovanje opremom za hidrogeološke istražne radove, laboratorijski postupak proračuna frakcija metodom prosijavanja kroz seriju sita (USA standard)

Kompjuterske vještine i kompetencije

Mikrosoft Word, Exel, Power Point

Umjetničke vještine i kompetencije

Druge vještine i kompetencije

## **Ostale informacije**

U časnik u revizionim komisijama (do sada 10), kao izvjestilac elaborata i studijao hidrogeološkim istraživanjima pitkih i mineralnih voda i vodozaštitnih zona

### **Vještačenja i ekspertize**

1. D.Pašić-Škripić: Istraživanje i izvještaj bilansiranja potrebnih količina vode za navodnjavanje sa rješenjem načina opskrbe igrališta za golf-Betanija u Sarajevu, 2005.
2. D.Pašić-Škripić: Vještačenje i stručni nalaz o potapanju riječnog ostrva uslijed podizanja nivoa rijeke Une pregradnim mjestom (izgradnjom mini-hidrocentrale Slapovi na Uni) ,2003.
3. D.Pašić-Škripić: Vještačenje i stručni nalaz o neophodnosti izgradnje potpornog zida kao zaštitne mjere od erozivnog riječnog dejstva, 2008

## **Prilozi**

Nabrojati dokumentaciju koja se prilaže uz CV u skladu sa procedurom