

Akademski Curriculum vitae

Personalne informacije

Ime i prezime: **Amir Mešković**
Adrese: ul. Stjepana Živkovića br.18. 75 000 Tuzla
Telefoni: 035 / 397 – 112; 061 / 280 - 096
Fax:
E-mail/Web: faris89abih.net.ba
Državljanstvo: BiH
Datum rođenja: 08.12.1961. Kladanj
Pol: M

Sadašnje radno mjesto/pozicija/zvanje:

Radno iskustvo

Datumi:	2000. - danas 1995.- 2000. 1989.- 1995. 1987.-1989.	Univerzitet u Tuzli (RGGF) JKP»Vodovod» Kladanj / direktor Općina Kladanj / inspektor (vodopr.) SŠC»Milorad Vlačić» -Vlasenica / prof.
---------	--	---

Pozicija/zanimanje/zvanje: Nastavnik na katedri za Hidrogeologiju i hidrotehniku;
dr.sc. ; vanredni profesor

Osnovne odgovornosti i dužnosti:

Naziv poslodavca: Univerzitet u Tuzli

Vrsta poslovne aktivnosti poslodavca:

Edukacija i usavršavanje

Datumi:

1977. 1981 1987.	- Osnovna škola - Gimnazija - Dodiplomski studij na Rudarsko – geološkom fakultetu. Univerzitet u Tuzli.
1997.	- Postdiplomski studij na Rudarsko – geološko - građevinskom fakultetu. Univerzitet u Tuzli
1998.	- Specijalizacija u SAD (Jackson State University – Mississippi)
2000.	- Doktorirao na Rudarsko – geološko - građevinskom fakultetu. Univerzitet u Tuzli

Stečena kvalifikacija
Oblast nauke i struke,
stečena zvanja i vještine: - Hidrogeologija i hidrotehnika (dipl.ing, spec.w.s.manager for; dr.sc.; vanr.prof.)
Ime i vrsta organizacije: - Rudarsko – geološko - građevinski fakultet. Univerzitet u Tuzli
- SAD (Jackson State University – Mississippi)

Naučni radovi u okviru formalne edukacije

Naziv rada:

Institucija na kojoj je rad izrađen:

Godina i mjesto:

Kratak sadržaj:

1. „Negativne rudarsko – geološke pojave izazvane uticajem vode“

Autori: S. Hodžić, H. Bećirović i **A. Mešković**,
Naučno - stručni časopis „Rudarstvo“, Rudarski institut - Tuzla, 2000.
RUDARSTVO BR. 19 -20, str.3 -7. Naučni rad.

**2. „Hidrogeološke karakteristike izdani podzemnih voda u gornjem dijelu
r. Drinjače, na primjeru izdani - Koturača, kao i hidrohemijske odlike
podzemnih voda sliva“**

Autori: **A. Mešković**, H. Bećirović ,
Naučno - stručni časopis „Rudarstvo“, Rudarski institut - Tuzla, decembar 2000.
RUDARSTVO BR. 19 -20, str. 7- 23. Naučni rad.

3. „Resursi, rezerve i bilans podzemnih voda gornjeg sliva r. Drinjače“

Autor: **A. Mešković**. Rad objavljen u Zborniku radova Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta br. XXII/1. str. 77-84 Tuzla, decembar 2000. god. Naučni rad.

**4. „Hidrogeološke karakteristike izdani podzemnih voda Gluha bukovica, kao i ocjena kvaliteta
vode pomoću indeksa kvaliteta, na primjeru izvorišta Gluha bukovica i vodotoka Bukovica,
Drinjača i Osica“**

Autori: **A. Mešković**, Z. Hadžihrustić .Rad objavljen u Zborniku radova Rudarsko-geološko-
građevinskog fakulteta, br. XXII/1.str. 85-94 Tuzla, decembar 2000. god. Naučni rad.

**5. „Geološke i hidrogeološke karakteristike područja Sapne na
primjeru mikrolokaliteta "Debeljak".**

Autori: **A. Mešković**, H. Bećirović, A. Baraković. Rad objavljen u Zborniku radova Rudarsko-
geološko-građevinskog fakulteta, br. XXIII. str. 107-113. Tuzla, 2001. god. Naučni rad.

**6. „Bitne geološke karakteristike, kao i geometrija ležišta magnezita – Konjuh
na primjeru rudnih tijela „Miljevica - 9A“ i „Miljevica - 11“**

Autori: **A. Mešković**, H. Bećirović, Z. Hadžihrustić. Rad objavljen u Zborniku radova Rudarsko-
geološko-građevinskog fakulteta, br. XXIII. str. 101-105. Tuzla, 2001. god. Naučni rad.

7. „Bitni faktori koji utiču na kvarove pumpi u jami – Sretno, rudnika Breza“

Autori: N. Čosić, **A. Mešković**, H. Bećirović, Rad objavljen u Zborniku radova Rudarsko-geološko-
građevinskog fakulteta, br. XXIV. str. 27-29. Tuzla, 2002. god. Naučni rad.

8. „Temperaturni log“

Autori: Z. Hadžihrustić, **A. Mešković**, E. Husejnagić,
Rad objavljen u Zborniku radova Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta, br. XXIV. str. 59-61.
Tuzla, 2002. god. Naučni rad.

- 9. „Hidrogeološke karakteristike ležišta prirodne ljekovite mineralne vode – Tuzlanski kiseljak Mg ++ (Ljubače / IEB -1)“**
 Autori: **A.Mešković**, Z.Hadžihrustić, E.Husejnagić. Rad objavljen u Zborniku radova Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta, br. XXV. str. 67-72.Tuzla, 2003. Naučni rad.
- 10. "Macerali centralnog ugljenog basena Banovića"**
 Autori: A. Baraković, **A. Mešković**, N. Žunić. Rad objavljen u Zborniku radova Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta, br. XXVI. str. 11-14 . Tuzla, 2003. god.Naučni rad.
- 11. "Kaptažna potencijalnost izdani "Sklop" općina Gračanica sa determinacijom kvaliteta podzemne vode".**
 Autori: A. Baraković, **A. Mešković**, E. Husejnagić,
 Rad objavljen u Zborniku radova Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta, br. XXV. str.15-19 Tuzla, 2003. Naučni rad.
- 12. "Očekivani eksploatacioni parametri bunara BK-1 (Kiseljak), mineralna voda "Tuzlanski kiseljak Mg "**
 Autori: **A. Mešković**, A. Baraković, E. Husejnagić. Rad objavljen u Zborniku radova Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta, br. XXVI. str. 47-52 . Tuzla, 2003. Naučni rad.
- 13. Pašić – Škripić, Dinka & Mešković, Amir: „Istraživanje hidrogeoloških i hidrodinamičkih karakteristika karstnog terena na primjeru izvorišta Točkovi, Drvar“.** Zbornik radova Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta, br. XXXI. str. 29 -37, Tuzla, 2007. god. Naučni pregledni rad.
- 14. Mešković, Amir; Baraković, Amir & Šišić, Enes „Hidrodinamičke karakteristike prirodne mineralne vode u dijelu izdani podzemnih voda na lokalitetu Kiseljak(BK -1), Tuzla“.** Zbornik radova Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta, br. XXXI. str. 37- 45, Tuzla, 2007. god. Naučni pregledni rad.
- 15.Hadžihrustić, Zijah; Mešković, Amir; Nuhanović, Sanel & Isaković, Hamo: „Uticaj bušotinskih pritiska na efikasan rad dlijeta “.** Zbornik radova Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta, br. XXXI. str. 65 -71, Tuzla, 2007. god. Stručni rad.
- 16. Mešković, Amir; Baraković, Amir & Šišić, Enes „Formiranje izdani podzemnih voda i hidrografska mreža u slivu gornjeg toka r. Drinjače“.**
 Zbornik radova PMF, br. 3. str. 139 - 149, Tuzla, 2007. god. Originalni naučni rad.
- 17.Šišić, Enes; Mešković, Amir & Baraković, Amir „Geomorfološke karakteristike sliva gornjeg toka r. Drinjače u funkciji hidrogeološkog rejoniranja“.**
 Zbornik radova PMF, br. 3. str. 149 - 155, Tuzla, 2007. god. Originalni naučni rad.
- 18.Mešković, Amir & Pašić – Škripić, Dinka: „Metode proračuna rezervi i kategorizacija rezervi podzemnih voda i plina CO₂, na primjeru IEB -1/ EB -1, lokalitet Ljubače, Tuzla “.** Zbornik radova Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta, br. XXXIII. str. 29 -35, Tuzla, 2007. god. Naučni pregledni rad.
- 19 „Formiranje izdani podzemnih voda i hidrografska mreža u slivu gornjeg toka rijeke Drinjače“**
 Autori: **A. Mešković**, E. Šišić i A. Baraković
 Rad objavljen u Zborniku radova, 2006. PM fakulteta br. 3, str. 139 -149.Tuzla, 2006. god. Naučni rad.

20. „Geomorfološke karakteristike sliva gornjeg toka rijeke Drinjače u funkciji hidrogeološkog rejoniranja“

Autori: E. Šišić, **A. Mešković** i A. Baraković

Rad objavljen u Zborniku radova, 2006. PM fakulteta br. 3, str. 149 - 154 . Tuzla, 2006. god.

Naučni rad.

21. "Primjena alternativnih metoda bušenja na rudniku Tetima"

Autori: *Hadžihrustić Zijah; Mešković Amir; Nuhanović Sanel,*

Rad objavljen u Zborniku radova Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta, br. XXVIII. str. 71-79

Tuzla, 2005. god.

Naučni rad.

22. "Hidrogeološke karakteristike ugljenog revira Seona u banovičkom basenu"

Autori: E. Šišić, Dinka Pašić –Škripić i **A. Mešković,**

Rad objavljen u Zborniku radova Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta, br. XXVIII. str. 71-79

Tuzla, 2005. god. Naučni rad.

23. "Vodna tijela u trijaskim krečnjacima područja općine Kladanj"

Autori: I. Žigić, **A. Mešković** i Dinka Pašić –Škripić,

Tehnicos technologies education management, Vol.3., No.1 2008.

Rad objavljen u „Tehnicos technologies education management“

Yornal of society for development of teaching and business processes in new net environment in B&H, str. 2-6 (ISSN 1840 - 1503) Sarajevo, 2008. god.

Naučni rad.

24. Baraković, A., Baraković, D. & Mešković, A.: "Geomorfološka analiza područja Doboj-Istok".

Zbornik sažetaka III savjetovanja geologa BiH sa međunarodnim učešćem, str.16, Neum, 2008.

25. Mešković, A., Begić, S. & Baraković, D.: "Sistem odvodnjavanja podzemnih voda u rudniku Breza".

Zbornik sažetaka III savjetovanja geologa BiH sa međunarodnim učešćem, str. 23, Naučni rad, Neum, 2008.

26. Mešković, A., Halilagić, D. & Baraković, D.: "Vodonosnici u stijenskom masivu PK

"Šikulje" i odvodnjavanje podzemnih voda". Zbornik sažetaka III savjertovanja geologa sa

mađunarodnim učešćem, str. 59, Naučni rad, Neum, 2008.

27. Mešković, A., Šišić, E. & Baraković, A. : «Formiranje izdani podzemnih voda i hidrografska mreža u slivu gornjeg toka Drinjače». Originalan naučni rad, Zbornik radova PMF-a Univerziteta u Tuzli broj:3, 139-147, Tuzla, 2006.

28. Šišić, E., Mešković, A., Baraković, A.: «Geomorfološke karaktertisrtike sliva gornjeg toka rijeke Drinjače u funkciji hidrogeoloških rejoniranja». Zbornik radova PMF-a Univerziteta u Tuzli, broj 3, str. 149-154, Originalan naučni nad, Tuzla, 2006.

29. Baraković, A., Baraković, D., & Mešković, A.: «Geomorfološko-tektonska analiza Sprečanske depresije». Originalni naučni rad, Zbornik radova PMF-a Univerziteta u Tuzli, broj 2, 45-59, Tuzla, 2007.

30. "Prirodna mineralna voda i plin CO2, kao i njihove rezerve na primjeru IEB -1, lokalitet Ljubače , Tuzla"

Autori: **A. Mešković,** D. Baraković, Abdulamer Abais i Muzijet Muminović,

Tehnicos technologies education management, Vol.3., No.2 2008.

Rad objavljen u „Tehnicos technologies education management“

Yornal of society for development of teaching and business processes in new net environment in B&H, str. 57-60 (ISSN 1840 - 1503) Sarajevo, 2008. god.

Rad kategorisan kao **Naučni rad.**

31. "Proračun osnovnih hidrogeoloških parametara na primjeru vertikalnog bušenog bunara (BK-1), lokalitet Kiseljak, Tuzla"

Autori: **A. Mešković**, D. Baraković, Abdulamer Abais i Muzijet Muminović,

Tehnic technologies education management, Vol.3., No.2 2008.

Rad objavljen u „Tehnic technologies education management“

Yornal of society for development of teaching and business processes in new net environment in B&H, str. 71-75 (ISSN 1840 - 1503) Sarajevo, 2008. god.

Rad kategorisan kao **Naučni rad**.

Komentar

Obabrane publikacije i prezentacije

Naziv publikacije: - Korištenje podzemnih voda za vodosnabdijevanje ,univ.udžbenik

Autori: - Amir Mešković, Ljuban Čekić

Izdavač, godina i mjesto: - Univerzitet u Tuzli. 2005. Tuzla.

Kratak sadržaj:

Komentar

Naziv publikacije

Autori

Izdavač, godina i mjesto

Kratak sadržaj

Komentar

Odabrani projekti i prezentacije

Naziv

Autori

Izdavač, godina i mjesto

Kratak sadržaj:

1. Projekat zaštitnih zona prirodne mineralne vode „Tuzlanski kiseljak Mg++“.
2. Glavni rudarski projekat eksploatacije prirodne mineralne vode „Tuzlanski kiseljak Mg++“ (IEB -1)
3. Glavni rudarski projekat eksploatacije prirodne mineralne vode „Tuzlanski kiseljak Mg++“ (BK -1)
4. Projekat detaljnih hidrogeoloških istraživanja prirodne mineralne vode – Celvik, Tešanj
5. Projekat detaljnih hidrogeoloških istraživanja prirodne pitke vode – Tešanjski dijamant, Tešanj
6. Projekat zaštitnih zona prirodne mineralne vode „Princes“, Tešanj

7. „Osnovni projekat detaljnih hidrogeoloških istraživanja podzemnih pitkih voda na lokalitetu Priluk, Živinice“. Voditelj projekta. 2007.

8. „Osnovni projekat detaljnih hidrogeoloških istraživanja prirodnih mineralnih voda na lokalitetu Muška voda Kladanj“. Voditelj projekta. 2007.

9. Projekat: „Ekološka metoda odvodnjavanja i sanacije klizišta primjenom elektroosmoze tla“. 2007. Naučno-istraživački projekti ministarstva obrazovanja i nauke TK-a („Fond za naučno – istraživački rad“), odobren projekat od Vlade TK –a , broj: 02/1-14-3665/07. od 19.12.2007.god. – Nosilac zadatka.

Komentar

Priznanja i nagrade

Naziv

Institucija

Povod (razlog)

Kratak opis

Komentar

Članstvo u strukovnim udruženjima

Naziv udruženja / asocijacije

Kratak opis udruženja /asocijacije

Adresa asocijacije / web reference

Pozicija u asocijaciji: „Balkan Environmental Association“ (B.EN.A.), Solun, Grčka.

Komentar

Učešće u nastavnom procesu

U zvanju asistenta/višeg asistenta

U zvanju docenta: 2000-2005. RGGF. Katedra za Hidrogeologiju i hidrotehniku
Predmet: Vodozahvati i odvodnjavanje; Dinamika podzemnih voda

U zvanju vanrednog profesora : 2005-danas. RGGF. Katedra za Hidrogeologiju i hidrotehniku
Predmet: Vodozahvati i odvodnjavanje; Dinamika podzemnih voda

U zvanju docenta

Ostalo

Mentorstva na izradi magistarskih i doktoriskih radova

Magistarski radovi:

1.- *Sanda Midžić* , dipl.inž.građ.: «Utjecaj rudničkih voda na okoliš» RGGF .
Univerzitet u Tuzli. Tuzla.

2.- Nermin Ćosić, dipl.inž.geol.: «Veza tehnološko – konstruktivnih karakteristika pumpnih postrojenja i ostale opreme za odvodnjavanje u funkciji proizvodnog procesa u jamama : *Kamenice i Sretno*, rudnika mrkog uglja *Breza u Brezi*» RGGF . Univerzitet u Tuzli. Tuzla.

3 Mustafa Sarajlić. „Optimizacija tehnološkog procesa eksploatacije prirodne mineralne vode Tuzlanski kiseljak Mg⁺⁺ u funkciji hidrogeoloških karakteristika Kiseljak –Ljubače, Tuzla“.RGGF, Univerzitet u Tuzli. Tuzla.

4. Abdulamer Abais, dipl.inž.geol. : «Karakteristike vodozahvatnih objekata u funkciji vodosnabdijevanja područja općine Sanski most». RGGF . Univerzitet u Tuzli. Tuzla.

Doktorski radovi:

Istraživački projekti i studije

Okončani projekti :

1. Projekat zaštitnih zona prirodne mineralne vode „Tuzlanski kiseljak Mg⁺⁺“.
2. Glavni rudarski projekat eksploatacije prirodne mineralne vode „Tuzlanski kiseljak Mg⁺⁺“ (IEB -1)
3. Glavni rudarski projekat eksploatacije prirodne mineralne vode „Tuzlanski kiseljak Mg⁺⁺“ (BK -1)
4. Projekat detaljnih hidrogeoloških istraživanja prirodne mineralne vode – Celvik, Tešanj
5. Projekat detaljnih hidrogeoloških istraživanja prirodne pitke vode – Tešanj, Tešanj
6. Projekat zaštitnih zona prirodne mineralne vode „Princes“, Tešanj
7. „Osnovni projekat detaljnih hidrogeoloških istraživanja podzemnih pitkih voda na lokalitetu Priluk, Živinice“. Voditelj projekta. 2007.
8. „Osnovni projekat detaljnih hidrogeoloških istraživanja prirodnih mineralnih voda na lokalitetu Muška voda Kladanj“. Voditelj projekta. 2007.
9. Projekat: „Ekološka metoda odvodnjavanja i sanacije klizišta primjenom elektroosmoze tla“. 2007. Naučno-istraživački projekti ministarstva obrazovanja i nauke TK-a („Fond za naučno – istraživački rad“), odobren projekat od Vlade TK –a , broj: 02/1-14-3665/07. od 19.12.2007.god. – Nosilac zadatka.

Tekući projekti
Planirani projekti
(očekivani, u pripremi)

Personalne vještine i kompetencije

Maternji jezik: Bosanski

Drugi jezici

Razumijevanje		Govor		Pisanje
Slušanje	Čitanje	Govorna interakcija	Govor	

Engleski jezik
Ruski Jezik

da	da	da		da
da	da	da		da

Naučne, stručne i društvene kompetencije

Kompetencije za vođenje naučnih
istraživanja i nastavu u visokom
obrazovanju

Kompetencije za učešće u naučno
-istraživačkim projektima

Naučno – istraživački interes
(zanimanje) i aktuelno usavršavanje

Planirano usavršavanje

1

Društvene vještine i kompetencije

Organizacione vještine i kompetencije

Tehničke vještine i kompetencije

Kompjuterske vježbe i kompetencije

Umjetničke vježbe i kompetencije

Druge vještine i kompetencije

Ostale informacije

Prilozi

