

OSNOVNI PODACI O DOKTORSKIM DISERTACIJAMA I MAGISTARSKIM RADOVIMA U PODRUČJU HIDROTEHNIKE - VODNOG GOSPODARSTVA I SURADNIČKIH DJELATNOSTI OD 1991. DO 2015. GODINE

prof. dr. sc. Josip Marušić

Za uspješan razvoj vodnog gospodarstva pored redovnog obrazovanja potrebnih kadrova srednjeg, višeg i visokog stručnog stupnja neophodna je i provedba programa znanstvenog obrazovanja dijela djelatnika i to kako za potrebe visokih nastavno-znanstvenih institucija tako i za potrebe vodnogospodarskih te suradničkih institucija i tvrtki. Sastavni dio navedenog je i kontinuirana provedba programa cjeloživotnog strukovnog obrazovanja za potrebe uspješnijeg razvoja vodnog gospodarstva u Hrvatskoj. Detaljni prikaz o tome dan je u prikazu „Programi cjeloživotnog obrazovanja za potrebe vodnog gospodarstva u 2013. godini“ objavljenom u časopisu *Hrvatske vode*, 21(2013)85, 249-253 (autori: J. Marušić i D. Holjević) te u zborniku radova *Sabora hrvatskih graditelja „Graditeljstvo – poluga razvoja“* održanom 15.-17. studenog 2012. u Cavtatu, 851-865 (autor: J. Marušić). U časopisu *Hrvatske vode*, 5(1997)18 najavljen je, a u 5(1997)19 i objavljen *POPIS ZNANSTVENIKA* koji su od 1990. do 1997. g. obranili *magistarske radove i doktorske disertacije s temama iz hidrotehnike i vodnog gospodarstva na Građevinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu*. Dana su imena 14 doktoranata i 19 magistranata – s datumom obrane te naslovima doktorskih disertacija i magistarskih radova. *Nisu navedena imena mentora te članova povjerenstva, kao ni kratki prikaz rada*. U broju 23 časopisa *Hrvatske vode* 6(1998)23 dan je *POPIS ZNANSTVENIKA* koji su od 1990. do 1998. godine obranili *magistarske i doktorske radove na Agronomskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu*, s temama koje su značajne za gospodarenje vodom i tlom kao sastavnim dijelom vodnog gospodarstva. Dana su imena 8 magistranata i 4 doktoranata te naslovi njihovih magistarskih radova i doktorskih disertacija te imena mentora. *Nisu dana imena članova povjerenstva, niti kratki prikaz rada*.

Od broja *Hrvatske vode*, 6(1998)23 odlukom Redakcijskog odbora objavljuju se osnovni podatci o novim znanstvenicima, odnosno temama magistarskih radova i doktorskih disertacija, a to su:
– ime i prezime te kratki životopis doktoranta/magistanta,
– prikaz sadržaja – poglavlja i opisna ocjena doktorske disertacije/magistarskog rada (2-3 stranice),

– ime i prezime mentora, komentora, predsjednika i članova povjerenstva (u pravilu se broj članova kreće od 3 do 5, a jedan od njih je iz srodne suradničke institucije),

– datum obrane doktorske disertacije/magistarskog rada,

– naziv nastavno-znanstvene institucije u kojoj je predložena te odobrena i obranjena tema kao i prihvaćena opisna ocjena povjerenstva.

Zbog „neujednačenih“ podataka od 1991. do 1997., a dijelom i 2000. godine, autoru je namjera ovim prikazom objediniti *osnovne podatke za sve doktorske disertacije (tablica 1) i magistarske radove (tablica 2) s temama iz područja hidrotehnike – vodnog gospodarstva i suradničkih djelatnosti*. Osim tih podataka u tablici je naveden i broj časopisa *Hrvatske vode* u kojem je dan i kratki sadržaj magistarskog rada, odnosno doktorske disertacije te životopis doktoranta/magistranta, ukoliko je objavljen.

Ukratko, od ukupno navedenih 80 doktorskih disertacija, 48 ih je odobreno i obranjeno na građevinskim fakultetima: u Zagrebu (31), Splitu (13) i Rijeci (4). Nadalje, od ukupno prebrojanih 86 magistarskih radova, 61 ih je odobreno i obranjeno s temama iz hidrotehničkih predmeta poslijediplomskog studija na građevinskim fakultetima u Zagrebu (43) i Splitu (18).

Profesori koji su najčešće vodili (tri i više puta) izradu doktorskih disertacija su Ognjen Bonacci (9), Neven Kuspilić (5), Kosta Urumović (5), Josip Petraš (3) i Jure Margeta (3), dok se u svojstvu mentora magistarskih radova najčešće spominju Jure Margeta (8), Josip Petraš (8), Ognjen Bonacci (7), Josip Marušić (5), Davor Malus (4) i Željko Vidaček (4) te Neven Kuspilić (3), Boris Beraković (3) i Mijo Vranješ (3).

Od ukupno 86 magistranata navedenih u tablici 2, njih 18 je navedeno i kao doktoranti u tablici 1: Ivica Kisić, Nevenka Ožanić, Danko Biondić, Lidija Tadić, Marija Šperac, Marija Vukelić-Šutoski, Vesna Denić-Jukić, Damir Jukić, Igor Ljubenkov, Josip Rubinić, Aleksandra Bensa, Goran Lončar, Danko Holjević, Duška Kunštek, Damir Bekić, Dražen Vouk, Draženka Stipanićev, Barbara Karleuša.

Redakcijski odbor časopisa *Hrvatske vode* s ovim prikazom osnovnih pokazatelja o magistrantima i doktorantima još

jednom poziva nadležne nastavno-znanstvene institucije da pravovremeno dostave podatke o znanstvenom usavršavanju kadrova u području hidrotehnike-vodnog gospodarstva i suradničkih djelatnosti. Isto važi i za magistrante i doktorante za koje nisu dostavljeni podatci za razdoblje 1991. - 2015. g.

lako je prošlo i do 25 godina od obrane magistarskih i doktorskih radova, autor u svoje ime i ime Redakcijskog odbora još jednom čestita svim doktorantima i magistrantima na njihovom aktivnom doprinosu struci i znanosti te ostvarenju

svojih istraživačko-znanstvenih ciljeva kao rezultata upornog i dugotrajnog rada. Posebne čestitke magistrantima i doktorantima koji su redovito obavljali stručnu i ostalu djelatnost u tvrtkama koje nemaju nastavno-znanstveni status, a u kojima su pogodniji uvjeti znanstvenog usavršavanja.

Također želim da znanstvenici nova zvanja uspješno primjenjuju u procesu ostvarenja vodno-gospodarskih planova i programa koji su preduvjet cjelokupnog infrastrukturnog i gospodarskog razvoja Republike Hrvatske. ■

Tablica 1. Osnovni podatci o doktorskim disertacijama iz područja hidrotehnike – vodnog gospodarstva i suradničkih djelatnosti od 1991. do 2015.

R. br.	Naslov	Ime i prezime doktoranta* Nastavno-znanstvena institucija	Datum obrane Br. časopisa	Mentor i članovi povjerenstva
1.	Utjecaj površinskih akumulacija na režim podzemnih voda (na primjeru akumulacija na rijeci Dravi)	Dragutin Grđan Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu	23. 4. 1990. HV, 11(2003.)42	Pavao Miletić Slavko Vujec Petar Durman Marija Heinrich Miletić
2.	Određivanje koeficijenta vodopropusnosti u pijescima	Ivica Kolund Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	19. 2. 1991. HV, 5(1997.)19	
3.	Analiza transformiranih vremenskih serija prirodnih protoka u akumulacijskom jezeru	Josip Rupčić Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	24. 4. 1991. HV, 5(1997.)19	Mladen Žugaj Ognjen Bonacci Željko Pauše
4.	Optimalizacija hidrotehničkih melioracija na kršu	Mato Goluža Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	6. 5. 1991. HV, 5(1997.)19	Zorko Kos Josip Marušić Zoltan Racz
5.	Vrednovanje složenih vodoprivrednih rješenja	Boris Beraković Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	13. 12. 1991. HV, 5(1997.)19	Mladen Žugaj Josip Petraš Mitja Brilly Zvonko Fijan
6.	Rješenje neostvarenog toka u mreži kanala i rijeka	Mijo Vranješ Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	10. 1. 1992. HV, 5(1997.)19	Vinko Jović Mitja Brilly Zvonimir Vukelić
7.	Regionalna analiza hidroloških parametara u kršu	Ranko Žugaj Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	8. 3. 1992. HV, 5(1997.)19	Ognjen Bonacci Marijan Vodopija Zlatko Pollak
8.	Granično opterećenje priobalnog mora zapadne obale Istre u funkciji njegovog potencijalnog razrjeđenja	Branko Gulić Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	25. 6. 1993. HV, 5(1997.)19	Ivan Gulić Stanislav Tedeschi Ivan Nožina Marjan Vodopija
9.	Funktionalnost sustava detaljne odvodnje u Posavini	Dragutin Petošić Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	29. 6. 1993. HV, 6(1998)23	Frane Tomić
10.	Utjecaj urbanizacije krškog područja na kakvoću podzemnih voda	Božena Tušar Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	14. 12. 1993. HV, 5(1997.)19	Stanislav Tedeschi Josip Petraš Franjo Fritz Fedor Wenzler
11.	Novi tip strujne funkcije u primjeni valne teorije	Neven Kuspilić Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	19. 5. 1994. HV, 5(1997.)19	Živko Vuković Marko Pršić Vladimir Andročec Antun Smirčić
12.	Navodnjavanje zaslanjenim vodama u agroekološkim uvjetima Vranskog jezera	Davor Romić Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	07. 06. 1994. HV, 6(1998)23	Frane Tomić
13.	Metoda proračuna malih voda u otvorenim vodotocima	Dušan Trninić Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	24. 6. 1994. HV, 5(1997.)19	Ognjen Bonacci Josip Petraš Mitja Brilly
14.	Hidrološki pristup upravljanja vodnim režimom teških tala u cilju primjene kod hidrotehničkih melioracija	Dragutin Gereš Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	5. 12. 1994. HV, 5(1997.)19	Zorko Kos Josip Marušić Zoltan Racz
15.	Reguliranje suvišnih voda tla kombiniranom detaljnom odvodnjom u Lonjskom polju	Ivan Šimunić Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	19. 12. 1994. HV, 6(1998.)23	Frane Tomić
16.	Hidrološka analiza vertikalne vodne bilance podzemnih voda na prostoru riječnog aluvija	Vladimir Patrčević Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	7. 9. 1995. HV, 5(1997.)19	Zvonko Vukelić Josip Petraš Mitja Brilly
17.	Gospodarenje izvorištima vode u strategiji održivog razvoja	Davor Malus Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	11. 11. 1995. HV, 5(1997.)19	Stanislav Tedeschi Marijan Vodopija Dušan Kalodera
18.	Doprinos razvoju metodologije za planiranje rada vodoprivrednih akumulacija	Mladen Petričec Građevinski fakultet Sveučilišta u Splitu	16. 12. 1996. HV, 5(1997.)18	Jure Margeta Ognjen Bonacci Mijo Vranješ

19.	Hidrološki model funkcioniranja Vranskog jezera na otoku Cresu	<i>Nevenka Ožanić</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Splitu	16. 12. 1996. <i>HV</i> , 5(1997.)18	<i>Ognjen Bonacci</i> Jure Margeta Zorko Kos Slobodan Šestanović
20.	Modeliranje pronosa tvari strujanjem podzemne vode	<i>Goran Gjetvaj</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	12. 7. 1997. <i>HV</i> , 5(1997.)19	<i>Marija Heinrich Miletić</i> Vladimir Andročec Stanislav Tedeschi
21.	Značajke hidrauličkih granica vodonosnih slojeva na vododjelnici savskog i dravskog porječja	<i>Andrea Bačani</i> Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu	16. 5. 1997. <i>HV</i> , 11(2003.)42	<i>Pavao Miletić</i> Darko Mayer Josipa Velić Marko Šparica
22.	Model gospodarenja kakvoćom obalnog mora	<i>Snježana Knezić</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Splitu	27. 2. 1998.	<i>Jure Margeta</i> Ognjen Bonacci Mijo Vranješ
23.	Utjecaj načina obrade na eroziju tla vodom na pseudogleju središnje Hrvatske	<i>Ivica Kisić</i> Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	03. 03. 1998. <i>HV</i> , 6(1998.)23	<i>Ferdo Bašić</i> Ognjen Bonacci Mijo Vranješ
24.	Napajanje aluvijalnih vodonosnika sjeverne Hrvatske kroz slabije propusne kovinske naslage	Željka Brkić Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu	7. 5. 1999. <i>HV</i> , 11(2003.)42	<i>Kosta Urumović</i> Darko Mayer Ladislav Palinkaš Goran Kniewald Božidar Biondić
25.	Utjecaj okoliša na podzemne vode u Istri	<i>Tatjana Vlahović</i> Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu	7. 7. 1999. <i>HV</i> , 11(2003.)42	<i>Kosta Urumović</i> Darko Mayer Božidar Biondić Ivan Dragičević
26.	Značenje strukturnog modela u razradi zahvata i zaštite podzemnih voda izvorišnog područja Omble kraj Dubrovnika	<i>Renato Buljan</i> Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu	12. 11. 1999. <i>HV</i> , 11(2003.)42	<i>Eduard Prelogović</i> Stjepan Bahun Božidar Biondić
27.	Utjecaj klorida u prirodnim vodama na djelovanje ekološki pogodnih inhibitora ugljičnog čelika	<i>Frankica Kapor</i> Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu	14. 12. 2000. <i>HV</i> , 11(2003.)42	<i>Olga Šarc Lahodny</i> Radovan Halle Darko Mayer Kata Galić Goran Durn
28.	Fizičko-kemijske interakcije površinski aktivnih tvari s olovom u vodenim sustavima	<i>Palma Orlović Leko</i> Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu	23. 2. 2001. <i>HV</i> , 11(2003.)42	<i>Ladislav Palinkaš</i> Goran Durn Zlatica Kozarac Darko Mayer
29.	Programska ljuška za korištenje podataka iz informacijskog sustava <i>Evidencija i gospodarenje podzemnim vodama</i>	<i>Dario Peković</i> Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu	10.5.2001. <i>HV</i> , 11(2003.)42	<i>Marija Heinrich Miletić</i> Pavao Miletić Damir Klapić Andrea Bačani
30.	Analiza indikatora relevantnih za održivo gospodarenje vodama sliva Karašice i Vučice	<i>Lidija Tadić</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	28. 5. 2001. <i>HV</i> , 9(2001.)35	<i>Josip Marušić</i> Josip Petraš Željko Vidaček
31.	Analiza postupka razgradnje organskih tvari u vodi primjenom UV zračenja	<i>Slaven Dobrović</i> Fakultet strojarstava i brodogradnje Zagreb	25. 2. 2002. <i>HV</i> , 10(2002.)41	<i>Nikola Ružinski</i> Ivan Galaso Stanko Uršić
32.	Problemi pročišćavanja i kompleksnog korištenja vodnih resursa u polusušnim područjima	<i>Marija Vukelić – Šutoska</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	14. 06. 2002.	<i>Boris Beraković</i> Josip Petraš Vladimir Patrcević
33.	Hidrološko gledište otjecanja u kršu	<i>Vesna Denić-Jukić</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Splitu	11. 07. 2002. <i>HV</i> , 10(2002.)41	<i>Ognjen Bonacci</i> Slobodan Šestanović Roko Andričević
34.	Uzroci pozitivne geotermijske anomalije u području Zagreba	<i>Miron Kovačić</i> Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu	5. 11. 2002. <i>HV</i> , 11(2003.)42	<i>Krešimir Jelić</i> Eduard Prelogović Krešimir Jelić Sanja Kapelj
35.	Uzroci i posljedice promjene kakvoće podzemne vode na zagrebačkom području	<i>Zoran Nakić</i> Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu	7. 2. 2003. <i>HV</i> , 11(2003.)42	<i>Darko Mayer</i> Andrea Bačani Sanja Kapelj Slavka Pfaff Pavao Miletić
36.	Upotrebljivost neuralnih mreža za određivanje otjecanja u sustavu urbane odvodnje	<i>Marija Šperac</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	24. 5. 2004. <i>HV</i> , 12(2004.)12	<i>Dragutin Gereš</i> Josip Marušić Josip Petraš
37.	Mogućnost primjene magnetičnih fotokatalizatora u tehnologiji pripreme pitke vode	<i>Davor Ljubas</i> Fakultet strojarstava i brodogradnje, Sveučilišta u Zagrebu	23. 6. 2004. <i>HV</i> , 12(2004.)48	<i>Nikola Ružinski</i> Ivan Galaso Ivan Mijatović
38.	Primjena naprednih oksidacijskih procesa (AOPs) za uklanjanje organskih bojila iz industrijskih otpadnih voda	<i>Ana Lovrenčić Božić</i> Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu	21. 12. 2004. <i>HV</i> , 13(2005.)53	Đurđa Vasić-Rački Natalija Koprivanac Branko Tripalo
39.	Uloga transfer funkcija pri izradi bilance i modeliranju otjecanja u kršu	<i>Damir Jukić</i> Građevinsko-arhitektonski fakultet Sveučilišta u Splitu	15. 2. 2005. <i>HV</i> , 13(2005.)51	<i>Ognjen Bonacci</i> Nevenka Ožanić Nataša Bilić
40.	Velike vode hrvatskih vodotoka crnomorskeg sliva	<i>Danko Biondić</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	19. 4. 2005. <i>HV</i> , 13(2005.)51	<i>Josip Petraš</i> Josip Marušić Dragutin Gereš

41.	Hidrauličko modeliranje pronosa fizikalnih veličina	Goran Lončar Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	14. 11. 2005. HV, 14(2006.)54	Vladimir Andročec Goran Gjetvaj Zdravko Virag
42.	Unutarnje gospodarenje vodama korištenjem ekspertnog sustava	Barbara Karleuša Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	22. 11. 2005. HV, 14(2006.)54	Boris Beraković Vlatka Rajčić Nevenka Ožanić
43.	Zaštita voda gornjeg dijela sliva Kupe	Ranko Biondić Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu	23. 12. 2005. HV, 14(2006.)54	Darko Mayer Ranko Žugaj Sanja Kapelj
44.	Novi pristup izradi elektroničkih navigacijskih karata u Hrvatskoj	Tea Duplančić Leder Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	12. 6. 2006. HV, 15(2007.)58	Miljenko Lapaine Nedjeljko Frančila Mirjana Lechthalcer
45.	Dušik u sustavu hidromeliorirano tlo-voda pri različitoj gnojdbi ratarskih kultura	Aleksandra Bensa Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	15. 6. 2006. HV, 15(2007.)58	Željko Vidaček Ivan Šimunić Boris Varga Lepomir Coga Josip Marušić
46.	Identifikacija i prognoza minimalnih razina podzemne vode zagrebačkog aluvijalnog vodonosnika modelima recesijskih krivulja	Kristijan Posavec Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu	14. 12. 2006. HV, 15(2007.)59	Andrea Bačani Darko Mayer Kosta Urumović Šlavka Pfaff Željka Brkić
47.	Hidrogeologija jadranskih krških otoka	Josip Terzić Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu	25. 1. 2007. HV, 15(2007.)59	Kosta Urumović Darko Mayer Franjo Šumanovac Renato Buljan Mladen Garašić
48.	Obnovljivost zalih podzemnih voda heterogenog vodonosnog kompleksa na primjeru osječskog crpilišta Vinogradi	Željko Duić Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu	25. 1. 2007. HV, 15(2007.)59	Kosta Urumović Darko Mayer Ivan Dragičević Vinko Jović
49.	Utjecaj ekoloških čimbenika na rasprostranjenost zajednice ličinki tulara (<i>insecta: trichoptera</i>) rijeke Cetine	Ivan Vučković Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu	29. 2. 2008. HV, 16(2008.)63	Mladen Kerovec Zlatko Mihaljević Boris Hrašovec
50.	Indeks kakvoće vode kao podloga za gospodarsko vrednovanje funkcija podzemnih voda u kršu	Mara Artuković Prehrambeno-biotehnoški fakultet Sveučilišta u Zagrebu	9. 4. 2009. HV, 17(2009.)68	Laszlo Sipos Ivan Mijatović Zoran Nakić Tibela Landeka- Dragičević
51.	Ekspertni sustav podrške pri odabiru optimalnog sustava odvodnje u ruralnim naseljima	Dražen Vouk Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	6. 11. 2009. HV, 18(2010.)71	Davor Malus Živko Vuković Lidija Tadić
52.	Hidraulička interakcija valoloma i perforiranog valobrana	Dalibor Carević Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	12. 11. 2009. HV, 18(2010.)71	Marko Pršić Vladimir Andročec Izvor Grubišić
53.	Prilog modeliranju morfo-dinamičkih procesa u prirodnim vodotocima	Damir Bekić Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	14. 12. 2009. HV, 17(2009.)68	Neven Kuspilić Josip Petraš Lidija Tadić
54.	Unapređenje parametarskih metoda za proračun otjecanja – informatičkom tehnologijom	Duška Kunštek Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	2. 3. 2010. HV, 18(2010.)74	Josip Petraš Sanja Gorjanec Vladimir Patčević
55.	Optimizacija nasipnih zaštitnih građevina u uvjetima ekstremne jadranske valne klime	Eva Ocvirk Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	29. 9. 2010. HV, 18(2010.)74	Marko Pršić Vladimir Andročec Neven Kuspilić Goran Lončar Mijo Vranješ
56.	Podzemni tokovi u zaleđu krških priobalnih izvora na području Velebitskog kanala	Andrej Straj Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu	7. 10. 2010. HV, 18(2010.)74	Kosta Urumović Darko Mayer Ranko Žugaj Ivo Velić Željka Brkić
57.	Vrednovanje parametara erozije tla genetskim algoritmom	Danko Holjević Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	25. 2. 2011. HV, 19(2011.)75	Josip Petraš Josip Marušić Luka Sopta
58.	Održivo gospodarenje vodnim resursima otoka Korčule s naglaskom na njihovo korištenje za poljoprivredu	Igor Ljubenkov Građevinsko-arhitektonski fakultet Sveučilišta u Splitu	9. 3. 2011. HV, 19(2011.)75	Ognjen Bonacci Snježana Knezić Lidija Tadić
59.	Ekotoksikološko istraživanje vode rijeke Ilove	Draženka Stipaničev Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu	22. 4. 2011. HV, 19(2011.)77	Sandra Radić Brkanac Mirjana Pavlica Ksenija Durgo Branka Pevalek- Kozlina
60.	Hidrodinamičko modeliranje krških vodonosnika	Davor Bojanić Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije Sveučilišta u Splitu	16. 12. 2011.	Vinko Jović Mijo Vranješ Blaž Gotovac Vesna Denić-Jukić Kosta Urumović
61.	Distribution and population characteristics of the invasive alien crayfish in Croatia	Sandra Hudina Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu	5. 4. 2012. HV,20(2012.)79/80	Jasna Lajtner Sanja Gottstein Tomislav Treer

62.	Analiza prostorne strukture komponenti bilance voda na području hrvatskog dijela Istre	Bojana Horvat Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije Sveučilišta u Splitu	11. 6. 2012. HV, 20(2012.)79/80	<i>Ognjen Bonacci</i> Snježana Knezić Lidija Tadić
63.	Promjene i tipologija režima protoka rijeka u Hrvatskoj	<i>Ivan Čanjevac</i> Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu	10. 7. 2012. HV, 20(2012.)79/80	<i>Danijel Orešić</i> Anita Filipčić Ognjen Bonacci
64.	Numeričko trodimenzionalno modeliranje raspodjele temperature u jezeru Botonega	Danila Lozzi-Kožar Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije Sveučilišta u Splitu	19. 7. 2012. HV, 20(2012.)81	<i>Roko Andričević</i> Željana Nikolić Nenad Leder
65.	Određivanje odgovarajućeg stupnja pročišćavanja otpadnih voda s obzirom na stanje morskog ekosustava	<i>Goran Volf</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci	20. 7. 2012. HV, 20(2012.)81	<i>Boris Kompare</i> Nevenka Ožanić Barbara Karleuša Nataša Atanasova Robert Precali
66.	Primjena numeričkog modeliranja u procjeni kretanja vode i koncentracije nitrata u uvjetima hidromorfih tala	Vilim Filipović Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	19. 9. 2012. HV, 20(2012.)81	<i>Stjepan Husnjak</i> Milan Mesić Kristijan Posavec Dragutin Petošić Zoran Nakić
67.	Aktivnosti alkalne fosfataze u južnom Jadranu	<i>Enis Hrustić</i> Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu	22. 5. 2013. HV, 21(2013.)86	<i>Marina Carić</i> Ingrid Ivančić Mirjana Najdek Dragić Zrinka Ljubešić
68.	Significance of transport dynamics for concentration statistics and expected mass fraction based risk assessment in the subsurface = Utjecaj dinamike transportnih procesa na statistička svojstva polja koncentracije u vodonosnicima i procjenu rizika temeljenu na konceptu očekivane frakcije mase	Veljko Srzić Royal Institute of Technology (KTH), Stockholm, Švedska, Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije Sveučilišta u Splitu (dvojni doktorat)	5. 11. 2013.	<i>Vladimir Cvetković</i> (mentor) <i>Roko Andričević</i> (komentor)
69.	Utjecaj navodnjavanja i gnojidbe dušikom na urod i kvalitetu zrna hibrida kukuruza (Zea mays L.)	Monika Marković	6. 12. 2013.	<i>Jasna Šoštarić</i> Blaženka Bertić Marko Josipović Dragutin Petošić Ivo Brkić
70.	Primjena tehnologija temeljenih na hidroakustici, radaru i tlačnim senzorima kod praćenja i analize kretanja vode u kršu	<i>Ivo Andrić</i> Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije Sveučilišta u Splitu	12. 5. 2014. HV, 23(2015.)92	<i>Ognjen Bonacci</i> Hrvoje Gotovac Nenad Buzjak
71.	Utjecaj brzine pokretnog dna na migraciju 2 superponiranih dina	<i>Gordon Gilja</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	30. 5. 2014. HV, 22(2014.)90	<i>Neven Kuspilić</i> Eva Ocvirk Lidija Tadić
72.	Kvanifikacija održivosti vodoopskrbnih sustava primjenom neizravne logike	<i>Ivan Halkjivić</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	30. 5. 2014. HV, 22(2014.)90	<i>Živko Vuković</i> Davor Malus Ognjen Bonacci
73.	Održivost rada urbanog vodoopskrbnog sustava	<i>Bojan Đurin</i> Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije Sveučilišta u Splitu	28. 08. 2014.	<i>Jure Margeta</i> Mijo Vranješ Željko Rozić
74.	Primjena veličine transformacije u analizi hidroloških vremenskih serija	<i>Kristina Potočki</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	14. 11. 2014. HV, 23(2015.)94	<i>Neven Kuspilić</i> Živko Vuković Ognjen Bonacci
75.	Vodni režim Vranskog jezera u Dalmaciji i klimatski utjecaji	Josip Rubinić Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci	19. 12. 2014.	<i>Ranko Žugaj</i> Nevenka Ožanić
76.	Geodinamika žala na području Kvarnera	<i>Igor Ružić</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci	22. 12. 2014. HV, 23(2015.)93	<i>Suzana Ilić</i> Cedomir Benac Nevenka Ožanić Dalibor Carević Barbara Karleuša
77.	Prilog modeliranja potencijalnih poplavnih tokova i tokova krupnozrnatog materijala u slivu Riečine	<i>Elvis Žic</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci	13. 2. 2015. HV, 23(2015.)91	<i>Nevenka Ožanić</i> Nenad B ićanić Ranko Žugaj Željka Arbanas Dalibor Carević
78.	TIP – specifični indikatori hidroloških promjena za Dunavski sliv u Hrvatskoj	<i>Darko Barbalić</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	19. 02. 2015	<i>Neven Kuspilić</i> Davor Malus Lidija Tadić Živko Vuković
79.	Identifikacija hidroloških režima otjecanja u kršu konceptualnim i parametarskim modelima	<i>Ivana Željковиć</i> Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije Sveučilišta u Splitu	26. 08. 2015. HV, 23(2015.)93	<i>Ognjen Bonacci</i> Amira Galić Nikša Jajac
80.	Doprinos analizi dinamike suspendiranoga nanosa srednjeg toka rijeke Save	<i>Dijana Oskoruš</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	1. 10. 2015.	<i>Neven Kuspilić</i> Damir Bekić Ognjen Bonacci

Napomena! U pravilu je drugi član predsjednik povjerenstva, a zadnji član iz srodnih – suradničkih nastavno-znanstvenih institucija

* masnim slovima otisnuta su imena dobitnika godišnje nagrade Hrvatskih voda za najbolju doktorsku disertaciju

Tablica 2. Osnovni podatci o magistarskim radovima iz područja hidrotehnike – vodnog gospodarstva i suradničkih djelatnosti od 1991. do 2015. godine

R. br.	Naslov	Ime i prezime magistranta* Nastavno-znanstvena institucija	Datum obrane Broj časopisa	Mentor i članovi povjerenstva
1.	Zaštita izvorišta vode za piće	Jadranka Milina Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	29. 1. 1990. HV, 5(1997.)19	
2.	Optimalizacija sistema za dispoziciju otpadnih voda	Jadranka Šimičević Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	18. 6. 1990. HV, 5(1997.)19	
3.	Određivanje slobodne strujnice bezvakumskog preljeva metodom rubnih elemenata	Goran Gjetvaj Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	19. 6. 1990. HV, 5(1997.)19	
4.	Uklanjanje fosfata kod pročišćavanja komunalnih otpadnih voda	Salih Rebac Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	17. 10. 1990. HV, 5(1997.)19	
5.	Utjecaj anizotropije u vodopropusnosti tla na stabilnost nasutih brana	Tomislav Megla Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	24. 4. 1991. HV, 5(1997.)19	Franjo Verić Vladimir Andročec Ibrahim Jašarević
6.	Migracija onečišćenja iz deponija komunalnog otpada u tlo te podzemne i površinske vode	Džemal Čosić Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	6. 3. 1992. HV, 5(1997.)19	Zvonimir Vukelić Stanislav Tedeschi Marijan Vodopija
7.	Tretman sekundarnog efluenta unapređenja tehnologijom membranske mikrofiltracije	Zoran Slavnić Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	12. 4. 1992. HV, 5(1997.)19	Stanislav Tedeschi Ivan Gulić Marijan Vodopija
8.	Doprinos matematičkom modeliranju transporta zagađenja podzemne vode	Marija Grabašnjak Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	20. 7. 1992. HV, 5(1997.)19	Mladen Borelli
9.	Umjetne plaže na morskim obalama	Milenko Vareško Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	15. 11. 1992. HV, 5(1997.)19	Marko Pršić Vladimir Andročec Josip Petraš Živko Vuković
10.	Doprinos matematičkom modeliranju transporta zagađenja podzemne vode	Marija Grabašnjak Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	20. 7. 1992. HV, 5(1997.)19	
11.	Karakteristike zemljanih kombinacija i njihov bonitet na vrijednosna području srednje Posavine	Ivica Kisić Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	28. 12. 1992. HV, 6(1998.)23	Matko Bogunović
12.	Utjecaj vlage i mehaničkog sustava na promjenu koncentracije i kapaciteta kationa u tekućoj fazi tla	Marija Romić Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	11. 11. 1993. HV, 6(1998.)23	Ljubica Đumija
13.	Stacionarna istraživanja režima vlažnosti i pedomehaničkih svojstava hidromelioriranih tala dijela srednje Posavine	Stevo Husnjak Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	22. 12. 1993. HV, 6(1998.)23	Željko Vidaček
14.	Identifikacija hidrološko-hidrauličkih elemenata otjecanja u kršu	Davor Bojanić Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	14. 4. 1994. HV, 5(1997.)19	Ognjen Bonacci Zlatko Pollak Zvonimir Vukelić
15.	Optimalizacija investiranja dugoročnih ekoloških projekata	Nives Ostojčić Škomrlj Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	24. 5. 1994. HV, 5(1997.)19	Rudolf Lončarić Jure Mrgeta Mariza Katavić
16.	Hidrologija jezera Vrana na otoku Cresu	Nevenka Ožanić Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	24. 6. 1994. HV, 5(1997.)19	Ognjen Bonacci Zlatko Pollak Josip Petraš Živko Vuković
17.	Doprinos matematičkom modeliranju toka vode kroz porozne nezasićene sredine	Vedran Jurić Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	27. 6. 1994. HV, 5(1997.)19	Vinko Jović Boris Beraković Zlatko Pollak
18.	Vodoprivredno-hidrološka analiza voda otoka Krka sa osvrtom na neke sjeverno- jadranske otoke	Edo Kos Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	10. 2. 1995. HV, 5(1997.)19	Ognjen Bonacci Josip Petraš Zlatko Pollak
19.	Morfološke prognoze korita Save kod Zagreb	Danko Biondić Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	19. 4. 1995. HV, 5(1997.)19	Josip Petraš Ognjen Bonacci Boris Beraković
20.	Efekti uređenja poljoprivrednog prostora na podravskom gospodarstvu Koprivnice	Dragutin Dolanjski Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	28. 5. 1995. HV, 6(1998.)23	Frane Tomić
21.	Analiza stanja i efekta podzemne odvodnje na slivu Karašice i Vučice	Lidija Tadić Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	12. 2. 1996. HV, 5(1997.)19	Josip Marušić Josip Petraš Željko Vidaček

22.	Primjena numeričkih modela pri izradi studije utjecaja na okoliš podzemskih kanalizacijskih ispusta	<i>Damir Jukić</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Splitu	28. 2. 1996.	<i>Jure Margeta</i> <i>Vinko Jović</i> <i>Mijo Vranješ</i> <i>Ante Barić</i>
23.	Utjecaj drenaže na dinamiku dušika i teških metala u sustavu „tlo-voda-biljka“	<i>Lepomir Čoga</i> Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	17. 3. 1996. <i>HV, 6(1998.)23</i>	<i>Željko Vidaček</i>
24.	Izbor sustava detaljne odvodnje htdromorfni tala na području Virovitice	<i>Ivica Stričević</i> Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	7. 4. 1996. <i>HV, 6(1998.)23</i>	<i>Ferdo Bašić</i>
25.	Zaštita voda rijeke Drave	<i>Tatjana Svetinović-Mijušković</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	12. 7. 1996. <i>HV, 5(1997.)19</i>	<i>Stanislav Tedeschi</i> <i>Marijan Vodopija</i> <i>Laszlo Sipos</i>
26.	Određivanje bioklimatskih koeficijenta rajčice	<i>Željko Klačić</i> Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	18. 7. 1996. <i>HV, 6(1998.)23</i>	<i>Franjo Tomić</i>
27.	Izbor optimalnog rješenja navodnjavanja na slivu Karašice i Vučice	<i>Marija Šperac</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	9. 10. 1996. <i>HV, 5(1997.)19</i>	<i>Josip Marušić</i> <i>Josip Petraš</i> <i>Željko Vidaček</i>
28.	Analiza rizika od poplava aluvijalnog vodotoka uzvodno od prirodnog riječnog tjesnaca	<i>Marija Vukelić</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	30. 10. 1996. <i>HV, 5(1997.)19</i>	<i>Josip Petraš</i> <i>Josip Marušić</i> <i>Vladimir Patrčević</i>
29.	Inženjerski aspekt hidrološke bilance voda za potrebe poljoprivredne proizvodnje	<i>Vesna Denić-Jukić</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Splitu	17. 12. 1996. <i>HV, 10(2002.)41</i>	<i>Ognjen Bonacci</i> <i>Jure Margeta</i> <i>Slobodan</i> <i>Šestanović</i>
30.	Lizimetrijsko mjerenje i metode proračuna bilance vode i tla	<i>Mario Sraka</i> Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	19. 12. 1996. <i>HV, 6(1998.)23</i>	<i>Željko Vidaček</i> <i>Davor Romić</i> <i>Dragutin Gereš</i>
31.	Vodoprivredna djelatnost u ostvarenju politike obrane, zaštite i sigurnosti Republike Hrvatske	<i>Filip Kovačević</i> Fakultet političkih znanosti Sveučilišta u Zagrebu	3. 5. 1997. <i>HV, 5(1997.)20</i>	<i>Božidar Javorović</i> <i>Vlatko Mileta</i> <i>Josip Marušić</i>
32.	Psamološki elementi određivanja regulacijskog profila vodotoka u aluvijli	<i>Siniša Maričić</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	16. 9. 1997.	<i>Josip Petraš</i> <i>Josip Marušić</i> <i>Vladimir Patrčević</i>
33.	Problemi kolmatacije kod zdenaca lociranih u blizini površinskog toka na primjeru crpilišta Gaze	<i>Damir Barilić</i> Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu	30. 10. 1998. <i>HV, 11(2003.)42</i>	<i>Zlatko Pollak</i> <i>Kosta Urumović</i> <i>Pavao Miletić</i> <i>Darko Mayer</i>
34.	Podloga za ocjenu zaštite podzemnih voda crpilišta u Hrvatskoj	Zoran Nakić Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu	3. 5. 1999. <i>HV, 11(2003.)42</i>	<i>Pavao Miletić</i> <i>Andrea Bačani</i> <i>Darko Mayer</i>
35.	Hidrološke osnove planiranja i upravljanja akumulacijama – primjer akumulacije Boljunčica u Istri	Josip Rubinić Građevinski fakultet Sveučilišta u Splitu	12. 2. 2001. <i>HV, 9(2001.)35</i>	<i>Ognjen Bonacci</i> <i>Jure Margeta</i> <i>Slobodan</i> <i>Šestanović</i>
36.	Mogućnosti vodoopskrbe Krapinsko-zagorske županije	<i>Stjepan Bručić</i> Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu	21. 5. 2001. <i>HV, 11(2003.)42</i>	<i>Darko Mayer</i> <i>Ivan Dragičević</i> <i>Božidar Kanajet</i> <i>Ranko Žugaj</i>
37.	Određivanje slivnih područja kao osnove zaštite kvalitetne vode na primjeru zagrebačkih crpilišta	<i>Siniša Horvat</i> Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu	3. 7. 2001. <i>HV, 11(2003.)42</i>	<i>Marija Heinrich</i> <i>Miletić</i> <i>Darko Mayer</i> <i>Andrea Bačani</i> <i>Boris Muvrin</i>
38.	Utjecaj drenaže i gnojidbe na raspodjelu dušika u sustavu „tlo-voda-biljka“	<i>Aleksandra Bensa</i> Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	24. 10. 2001. <i>HV, 10(2002.)38</i>	<i>Željko Vidaček</i> <i>Lepomir Čoga</i> <i>Milan Pospisil</i>
39.	Integralni pristup gospodarenju vodama Mostarskog blata	<i>Maja Prskalo</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Splitu	9. 11. 2001.	<i>Jure Margeta</i> <i>Mijo Vranješ</i> <i>Snježana Knezić</i>
40.	Gospodarenje podzemnim vodama i zaštita priobalnih krških vodonosnika na primjeru izvorišta sjevernog dijela Hrvatskog primorja	<i>Ranko Biondić</i> Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu	16. 11. 2001. <i>HV, 11(2003.)42</i>	<i>Darko Mayer</i> <i>Sanja Kapelj</i> <i>Ranko Žugaj</i> <i>Franjo Šumanovac</i>
41.	Hidrološka analiza oblika ulaznih građevina	Goran Lončar Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	22. 11. 2001. <i>HV, 10(2002.)38</i>	<i>Vladimir Andročec</i> <i>Goran Gjetvaj</i> <i>Zlatko Dolinar</i>
42.	Procjena erozije tla pronosa nanosa primjenom GIS - tehnologije	<i>Danko Holjević</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	14. 2. 2002. <i>HV, 10(2002.)38</i>	<i>Josip Petraš</i> <i>Josip Marušić</i> <i>Oleg Antičić</i>

43.	Primjena postupaka više-kriterijske optimalizacije u gospodarenju vodama	<i>Barbara Karleuša</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	18. 4. 2002.	<i>Boris Beraković</i> Mladen Radujković Nevenka Ožanić
44.	Mogućnosti eksploatacije podzemne vode iz aluvijalnog vodonosnika između Zagreba i Siska	<i>Ozren Larva</i> Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu	20. 12. 2002. <i>HV</i> , 11(2003.)42	<i>Andrea Bačani</i> Eduard Prelogović Željka Brkić Ranko Žugaj Darko Mayer
45.	Primjena revidirane univerzalne jednadžbe erozije tla na primjenu tala grada Iloka	<i>Antonija Kustura</i> Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	12. 12. 2002. <i>HV</i> , 12(2004.)47	<i>Ivica Kisić</i> Ferdo Bašić Stjepan Husnjak
46.	Parametarsko modeliranje otjecanja primjenom izokrona i GIS tehnologije	<i>Duška Kunštek</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	13. 2. 2003. <i>HV</i> , 11(2003.)43	<i>Josip Petraš</i> Marko Pršić Oleg Antonić
47.	Integralno gospodarenje vodoopskrbnim sustavima turističkih područja	Toni Carević Građevinski fakultet Sveučilišta u Splitu	15. 4. 2003.	<i>Jure Margeta</i> Mijo Vranješ Snježana Knezić
48.	Upravljanje kakvoćom vode izvora Jadro	<i>Ivana Fistanić</i> Građevinsko-arhitektonski fakultet Sveučilišta u Splitu	26. 2. 2004. <i>HV</i> , 12(2004.)48	<i>Jure Margeta</i> Mijo Vranješ Slobodan Šestanović
49.	<i>Primjena fertirigacije u uzgoju trajnice coreopsis verticillate</i>	<i>Ljerkica Kustura</i> Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	19. 3. 2004. <i>HV</i> , 12(2004.)48	<i>Davor Romić</i> Mirjana Čustić Ines Vršek
50.	Primjena oksidacijskih postupaka u obradi bunarskih voda istočne Slavonije	<i>Hrvoje Juretić</i> Fakultet strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu	27. 4. 2004. <i>HV</i> , 12(2004.)48	<i>Nikola Ružinski</i> Ivan Galaso Ivan Mijatović
51.	Izbor lokacije za sanitarno odlagalište na području krša Hercegovine	<i>Gordana Prskalo</i> Građevinsko-arhitektonski fakultet Sveučilišta u Splitu	14. 4. 2005.	<i>Jure Margeta</i> Slobodan Šestanović Snježana Knezić Pero Marijanović
52.	Tečenje i pronos s promjenjivom gustoćom u vodonosnicima	Hrvoje Gotovac Građevinsko-arhitektonski fakultet Sveučilišta u Splitu	16. 5. 2005. <i>HV</i> , 13(2005.)53	<i>Roko Andričević</i> Mijo Vranješ Vinko Jović Darko Mayer
53.	Hidrogeološke značajke Karlovačke županije	<i>Aleksandra Larva</i> Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu	13. 6. 2005. <i>HV</i> , 14(2006.)54	<i>Darko Mayer</i> <i>Ivan Dragičević</i> Eduard Prelogović Željko Brkić
54.	Utjecaj morfoloških promjena rijeke Drave na razinu podzemnih voda zaobalja	<i>Darko Brnić-Levada</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	17. 10. 2005. <i>HV</i> , 14(2006.)54	<i>Josip Petraš</i> Josip Marušić Vladimir Patčević
55.	Numeričko modeliranje hidrodinamike estuarija	<i>Damir Bekić</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	15. 11. 2005. <i>HV</i> , 14(2006.)54	<i>Neven Kuspilić</i> Goran Gjetvaj David Alan Ervine
56.	Optimalizacija sustava prikupljanja komunalnog otpada	<i>Anita Erdelez</i> Građevinsko-arhitektonski fakultet Sveučilišta u Splitu	17. 2. 2006.	<i>Jure Margeta</i> <i>Snježana Knezić</i> (komentorica) Dušan Marušić Dražen Cvitanić
57.	Numerički model uslojenog tečenja na ušću rijeke u more	Igor Ljubenkov Građevinsko-arhitektonski fakultet Sveučilišta u Splitu	13.3. 2006.	<i>Mijo Vranješ</i> Roko Andričević Vinko Jović Vladimir Andročec
58.	Upravljanje urbanim vodnim sustavom primjenom objektno orijentiranog modeliranja	Željko Rozić Građevinsko-arhitektonski fakultet Sveučilišta u Splitu	15. 3. 2006.	<i>Jure Margeta</i> <i>Snježana Knezić</i> (komentorica) Mijo Vranješ Pero Marijanović
59.	Odabir optimalnog sustava odvodnje pročišćavanja i dispozicije otpadnih voda u ruralnim naseljima	Dražen Vouk Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	5. 10. 2006. <i>HV</i> , 15(2007.)58	<i>Davor Malus</i> Stanislav Tedeschi Lidija Tadić
60.	Priprema i karakterizacija zeolitnih katalizatora za obradu fenolnih otpadnih voda	<i>Karolina Maduna Valkaj</i> Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu	6. 11. 2006. <i>HV</i> , 15(2007.)60	<i>Stanka Zrnčević</i> Zoran Gomzi Andrea Katović

61.	Primjena posrupaka višekriterijske analize pri izboru postupaka obnavljanja kanalizacijskih cjevovoda	<i>Diana Piškorić</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	9. 1. 2007.	<i>Davor Malus</i> Mladen Radujković Vladimir Patrčević
62.	Optimalni indikatori monitoringa kakvoće vode	<i>Gorana Ćosić-Flajsig</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	9. 3. 2007. HV, 16(2007.)59	<i>Davor Malus</i> Stanislav Tedeschi Jure Margeta
63.	Zaštita voda od deponijskih eluata višeslojnim bentonitno-zelenitnim barijerama	<i>Leonard Sekovanić</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	15. 10. 2007.	<i>Davor Malus</i> Tomislav Ivšić Davorin Kovačić
64.	Postupak praćenja stanja vododrživosti područja akumulacije Đale	<i>Asaf Cvijetić</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	10. 6. 2008.	<i>Boris Beraković</i> Mladen Garašić Kosta Urumović
65.	Modeliranje valovanja zasnovano na rješavanju jednadžbe blagog nagiba	Željko Pernat Građevinsko-arhitektonski fakultet Sveučilišta u Splitu	18. 12. 2008.	<i>Mijo Vranješ</i> Vinko Jović (komentor) Roko Andričević Nenad Leder
66.	Učinak toksičnih sastojaka prirodnih i otpadnih voda na biljne testne organizme	<i>Draženka Stipančević</i> Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu	23. 1. 2009. HV, 17(2009.)68	<i>Branka Pevalek-Kozlina</i> Mirjana Pavlica Željka Vidaković Cifrek
67.	Optimizacija sustava odvodnje i navodnjavanja na dijelu melioracijskog područja Vinodolske doline	<i>Elvis Kešetović</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	10. 3. 2009. HV, 17(2009.)68	<i>Josip Marušić</i> Josip Petraš Lidija Tadić
68.	Analiza koeficijenta hrapavosti na primjeru kanala Butonige u Istri	Elvis Žic Građevinsko-arhitektonski fakultet Sveučilišta u Splitu	23. 4. 2009. HV, 17(2009.)69/70	<i>Mijo Vranješ</i> Nevenka Ožanić (komentorica) Roko Andričević Damir Jukić
69.	Analiza protočnih krivulja rijeke Mure	Ivica Mustač Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	24. 4. 2009. HV, 17(2009.)68	<i>Vladimir Andročec</i> Josip Petraš Lidija Tadić
70.	Indikatori održivog upravljanja slivom rijeke Neretve	<i>Zoran Prskalo</i> Građevinsko-arhitektonski fakultet Sveučilišta u Splitu	27. 7. 2009.	<i>Jure Margeta</i> Mijo Vranješ Snježana Knezić
71.	Učinak interakcije između organskog onečišćenja, temperature vode i protoka na saprobiološka obilježja biote i kemizam vode u Savi	Valerija Musić Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu	2. 11. 2009. HV, 18(2010.)72	<i>Ivan Habdija</i> Tarzan Legović Laszlo Sipos
72.	Određivanje otjecanja u slivu rijeke Ričine, Suvaje i Matice	<i>Tatjana Džeba</i> Građevinsko-arhitektonski fakultet Sveučilišta u Splitu	18. 3. 2010.	<i>Ognjen Bonacci</i> Vesna Denić-Jukić Pero Marijanović
73.	Višenamjenski hidrotehnički sustavi	<i>Zlatko Pletikapić</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	14. 7. 2010.	<i>Boris Beraković</i> Mladen Radujković Barbara Karleuša
74.	Sustavni pristup upravljanju rizicima od poplava	Arijana Senić Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	13. 12. 2010. HV, 19(2011.)78	<i>Neven Kuspilić</i> Josip Petraš Lidija Tadić
75.	Određivanje refleksijskih svojstava valnih disipacijskih komora modelom umjetne neuronske mreže	<i>Robert Dolovčak</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	15. 7. 2011. HV, 19(2011.)78	<i>Goran Lončar</i> Goran Gjetvaj Mijo Vranješ
76.	Optimizacija sustava obrane od poplava korištenjem pregrada i uzvodnih nasipa	<i>Davorka Stepinac</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	5. 11. 2011. HV, 19(2011.)78	<i>Neven Kuspilić</i> Josip Petraš Lidija Tadić
77.	Opterećenje fiksni pomorskih konstrukcija projektnim valovima Jadrana	<i>Jasmina Orbančić-Žufić</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	5. 11. 2011.	<i>Marko Pršić</i> Vladimir Andročec Nevenka Ožanić
78.	Uređenje bujičnih područja u borbi protiv poplava i erozije tla	<i>Marina Barbalić</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	14. 11. 2011. HV, 19(2011.)78	<i>Josip Petraš</i> Boris Beraković Vladimir Patrčević
79.	Održivi razvoj navodnjavanja na području Donje Drave i Dunava	Zoran Đuroković Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	14. 12. 2011. HV, 20(2012.)79/80	<i>Josip Marušić</i> Josip Petraš Lidija Tadić

80.	Izrada sintetičkih hidrograma temeljem analize sliva pomoću GIS-a	<i>Ivana Ivanković</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	15. 12. 2011. HV, 20(2012.)79/80	<i>Josip Petraš</i> Duška Kunštek Vladimir Patrčević
81.	<i>Optimizacija tehničko-gospodarskog rješenja sustava navodnjavanja na području Međimurja</i>	<i>Marin Leskovar</i> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	29. 12. 2011. HV, 20(2012.)79/80	<i>Josip Marušić</i> Duška Kunštek Lidija Tadić
82.	Analiza primjene numeričkih modela za simulaciju pronosa zagađenja u vodotocima	<i>Hata Bandić</i> Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije Sveučilišta u Splitu	18. 5. 2012.	<i>Roko Andričević</i> Damir Jukić Zoran Milašinović
83.	Određivanje područja i intenziteta procjeđivanja u lijevom zaobalju brane hidroelektrane Mostar	<i>Mirna Raič</i> Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije Sveučilišta u Splitu	2. 7. 2012. HV, 21(2013.)84	<i>Roko Andričević</i> Hrvoje Gotovac Zoran Milašinović
84.	Hidrološki režim Plitvičkih jezera	<i>Dženita Lončarević Gliha</i> Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije Sveučilišta u Splitu	9. 7. 2012.	<i>Ognjen Bonacci</i> Roko Andričević Emina Hadžić
85.	Ponuda i potražnja za vodom kao elementi sustava održivog razvitka	<i>Alena Vlašić</i> Ekonomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	13. 11. 2012. HV, 21(2013.)84	<i>Jurica Šimurina</i> Ivo Družić Josip Tica
86.	Implementacija Okvirne direktive o vodama u dijelu koji se odnosi na ranjivost vodonosnika na samoborskom području	<i>Daria Čupić</i> Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu	9. 12. 2012. HV, 20(2012.)81	<i>Kristijan Posavec</i> Andrea Bačani Zoran Nakić Jelena Parlov Ozren Larva

Napomena! U pravilu je drugi član predsjednik povjerenstva, a zadnji član iz srodnih – suradničkih nastavno-znanstvenih institucija
* masnim slovima otisnuta su imena dobitnika godišnje nagrade Hrvatskih voda za najbolji magistarski rad

Tablica 3. Osnovni podaci o magistarskim radovima i doktorskim disertacijama iz područja hidrotehnike, vodnog gospodarstva i suradničkih djelatnosti po nastavno-znanstvenim institucijama od 1991. do 2015. g.

R. br.	Nastavno-znanstvena institucija	magisterij		doktorat		Mentor na dva i više radova	
		rad	ment.	rad	ment.	magisterij	doktorat
1.	Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	43	15	31	17	J. Petraš (8) J. Marušić (5) D. Malus (4) N. Kuspilić (3) O. Bonacci (3) M. Pršić (2) B. Beraković (3) V. Andročec (2) S. Tedeschi (2)	N. Kuspilić (5) J. Petraš (3) B. Beraković (2) M. Pršić (2) M. Žugaj (2) Z. Kos (2) S. Tedeschi (2) Ž. Vuković (2) O. Bonacci (2)
2.	Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije Sveučilišta u Splitu	18	4	13	4	J. Margeta (8) O. Bonacci (4) R. Andričević (3) M. Vranješ (3) S. Knezić (2)	O. Bonacci (7) J. Margeta (3) R. Andričević (2)
3.	Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu	14	2	7	4	-	K. Urumović (3)
4.	Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	11	7	6	4	Ž. Vidaček (4) F. Tomić (2)	F. Tomić (3)
5.	Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu	2	2	5	4	-	-
6.	Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu	1	1	1	1	-	-
7.	Fakultet strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu	1	1	2	1	-	N. Ružinski (2)
8.	Fakultet političkih znanosti Sveučilišta u Zagrebu	1	1	-	-	-	-
9.	Ekonomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	1	1	-	-	-	-
10.	Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	-	-	1	1	-	-
11.	Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci	-	-	4	4	-	-
12.	Prehrambeno-biotehnološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu	-	-	1	1	-	-
Ukupno		92	34	71	41	-	-