

НАСТАВНО – СТРУЧНОМ ВЕЋУ

АКАДЕМИЈЕ ТЕХНИЧКО-УМЕТНИЧКИХ СТРУКОВНИХ СТУДИЈА
БЕОГРАД

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
АКАДЕМИЈА ТЕХНИЧКО-УМЕТНИЧКИХ
СТРУКОВНИХ СТУДИЈА БЕОГРАД, ОДСЕК
ВИСОКА ГРАЂЕВИНСКО-ГЕОДЕТСКА ШКОЛА

Бр. 98

15. 7.

2022 год.

БЕОГРАД

**ИЗВЕШТАЈ О КАНДИДАТИМА ПРИЈАВЉЕНИМ НА ЈАВНИ КОНКУРС ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У
НАСТАВНИЧКО ЗВАЊЕ ПРОФЕСОР СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА УЖУ НАУЧНУ ОБЛАСТ
ГРАЂЕВИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО И ПРИЈЕМ У РАДНИ ОДНОС СА ПУНИМ РАДНИМ ВРЕМЕНОМ
НА НЕОДРЕЂЕНО ВРЕМЕ**

На основу члана 34. Правилника о избору и ангажовању наставника и сарадника Академије техничко – уметничких струковних студија Београд, а поводом јавног конкурса за избор једног кандидата у наставничко звање професор струковних студија за ужу научну област Грађевинско инжењерство и пријем у радни однос са пуним радним временом на неодређено време који је објављен у публикацији Националне службе за запошљавање „Послови“ број 993 од 29.06.2022. године, формирана је Комисија за припрему извештаја Решењем број 03 – 2944/1 од 11.07.2022. године у саставу:

1. Др Ива Деспотовић, професор струковних студија, АТУСС Београд – председник Комисије
2. Др Дарко Пламенац, професор струковних студија, АТУСС Београд – члан Комисије
3. Др Александар Ђукић, ванредни професор, Грађевински факултет Универзитета у Београду – члан Комисије

I. Лични подаци о кандидатима који су се пријавили на конкурс:

1. Александар Шотић, дипломирани грађевински инжењер, рођен 9. децембра 1967. године у Београду.

II. Подаци о пријавама које су одбачене као неблаговремене, неразумљиве или непотпуне, или зато што уз пријаву нису приложени сви потребни докази:

На јавни конкурс нису поднете пријаве које су одбачене као неблаговремене, неразумљиве или непотпуне, или зато што уз пријаву нису приложени сви потребни докази.

III. Подаци о пријавама кандидата које нису разматране јер је утврђено да кандидат не испуњава све опште и посебне услове за избор у наставничко звање, уз образложение које од тих услова кандидат није испунио:

На јавни конкурс нису поднете пријаве које нису разматране јер је утврђено да кандидат не испуњава све опште и посебне услове за избор у наставничко звање.

- IV. Подаци о кандидатима чије су пријаве благовремене, разумљиве и потпуне, уз које су приложени сви потребни докази и који према приложеним доказима и мишљењу Комисије за припрему извештаја испуњавају све опште и посебне услове за избор у наставничко звање:

Кључни подаци из личне и стручне биографије

Александар Шотић, дипломирани грађевински инжењер, доктор техничких наука, рођен је 09.12.1967. године у Београду. Ожењен је, отац две ћерке. Говори, чита и пише енглески језик.

Образовање

Основну школу и „Образовни центар за бродарство, бродоградњу и хидрографадњу“ завршио је у Београду. На Грађевинском факултету Универзитета у Београду је дипломирао 1994. одбравнивши рад „Вишекритеријумска анализа снабдевања водом сремских села (насеља Бечмен, Петровчић, Јаково, Больевци, Прогар)“ за који је добио награду за најбољи дипломски рад. Титулу магистра техничких наука је стекао 2008. године након завршених последипломских студија на Одсеку за хидротехнику Грађевинског факултета Универзитета у Београду и одбрањене магистарске тезе „Интеракције издани и површинских токова“. Докторску дисертацију „Методологија анализе ризика при управљању инфраструктурним средствима водоводних система“ одбранио је на Грађевинском факултету Универзитета у Београду 2016. године.

Радно искуство

1994. - предузеће „Прима градња“, послови извођења и грађења
Јун 1994. – новембар 1995. – Саобраћајни институт ЦИП, послови пројектовања и надзора
Октобар 1995. – септембар 1998. – Грађевински факултет Универзитета у Београду, инжењер сарадник
Октобар 1998. – фебруар 2017. – ЈКП Београдски водовод и канализација
Током 2007. – консултантска фирма EC Harris, руководилац пројекта на изградњи пословно-стамбеног комплекса
Од 2008. – предавач на Високој инжењерској школи струковних студија „Техникум Тауронум“, од марта 2017. професор струковних студија са пуним радним временом
Од 2008. – ангажован од стране Агенције СИМОК за обављање послова безбедности и здравља на раду у грађевинској, аутомобилској, наменској, процесној и другим индустријама
Од 2015. Преко Удружења за технологију воде и санитарно инжењерство ради на имплементацији међународних пројеката и међународној сарадњи у области вода

Лиценце

Лиценца 314 8485 04 одговорног пројектанта (Инжењерска Комора Србије, од 2004.)
Стручни испит о практичној способности за обављање послова безбедности и здравља на раду (Управа за безбедност и здравље на раду, 2007)

Уверење о положеном стручном испиту за обављање послова координатора за израду пројекта
(Управа за безбедност и здравље на раду, 2011)

Уверење о положеном стручном испиту за обављање послова координатора у фази извођења
радова (Управа за безбедност и здравље на раду, 2011)

Функције и активности у научним и стручним удружењима

Руковођење у струковним организацијама и удружењима (међународним или националним):

National Committee Chair to IWA on behalf of the Serbian Water Association (UTVSI) - Predsednik Nacionalnog komiteta Republike Srbije u Međunarodnom udruženju voda (IWA) u ime Srpskog udruženja za vode (UTVSI) (2021)

Руковођење Радном групом за управљање инфраструктурним средствима (Infrastructure Asset Management)

Руковођење Радном групом за Young Water Professionals, и

Ко-руковођење Радном групом за Планове безбедности воде (Water Safety Plans) Удружења за технологију воде и санитарно инжењерство (УТВСИ), Београд

Чланство у струковним организацијама и удружењима (међународним или националним):

Инжењерска комора Србије

Удружење за технологију воде и санитарно инжењерство (УТВСИ), Теразије бр. 23/II Београд

International Water Association /IWA)

Чланства у уређивачким одборима часописа, уређивање монографија, рецензије научних радова и пројекта:

Члан научног савета часописа "Вода и санитарна техника" Удружења за технологију воде и санитарно инжењерство, Београд (2018)

Члан редакционог одбора часописа "Вода и санитарна техника" Удружења за технологију воде и санитарно инжењерство, Београд (2022)

Библиографија

Радови категорије M10

Категорија M14 – рад у тематском зборнику међународног значаја

A.Šotić, M.Dašić, G.Vukčević, Lj.Vasiljević, S.Nikolić: "Belgrade waterworks groundwater source", First International Conference on Environmental Recovery of Yugoslavia, Belgrade, September 27 to 30, 2001, Vinča Institute of Nuclear Sciences, Belgrade, ISBN 8673060540 9788673060545, p. 223-228

Радови категорије M20

Категорија M21 – рад у врхунском међународном часопису

1. D. Ivetić, M. Milašinović, M. Stojković, A. Šotić, N. Charbonnier, N. Milivojević (2022) Framework for explicit dynamic modelling of the dam and reservoir system reduced functionality in Adversed Operating Conditions , Water 2022, 14, 1549,<https://doi.org/10.3390/w14101549>

Категорија М27 – научна критика и полемика у часопису ранга М24

1. Šotić A, Ivetic M. Public health risk analysis through evaluation of drinking water safety. Vojnosanit Pregl 2016; 73(9): 885–887. <http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0042-8450/2016/0042-84501609885S.pdf>

Радови категорије М30

Категорија М31 – предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини

1. A.V.Sotic, M.V. Ivetic (2017) STAMP As Risk Analysis Methods For Watersupply Systems, MIT STAMP/STPA Workshop, March 27-30, Boston MA
<http://psas.scripts.mit.edu/home/2017-stamp-presentations/>
http://psas.scripts.mit.edu/home/wp-content/uploads/2017/04/Sotic_Ivetic_RA-Methods-for-WSS.pdf

Категорија М33 – саопштење са међународног скупа штампано у целини

1. Đorđević, S., Prodanović, D., Despotović, J., Petrović, J. and Šotić, A. (1998) Apreliminary design of Kumodraž urban drainage system -first phase, Proc. Hydroinformatics '98 (ed. V. Babović and L.C. Larsen), Copenhagen, publ. Balkema, Rotterdam, Vol. 2, pp. 1343-1348.
2. A.Šotić, J.Despotović, J.Petrović, B.Babić, A.Đukić, D.Prodanović, S.Đorđević: "Hydroinformatic approach in sewer system design-Kumodraz system case study", International Conference UDM'98, IAWQ, London, UK, September 1998. pp. 341-346.
3. A.Šotić, S.Putica, G.Jovanović, P.Bogdanović. 2013. "Performance indicators – the way for effective utility management", Regional Utility Management Conference: Improving Performance in Emerging Economies. Tirana, Albania, May 2013. pp. 78-88, ISBN 978-9928-08-103-2
4. V.Taušanović, Šotić,A. (2014) Asset management: Systemic approach in manage the system, Proceedings from Second Caspian International Aqua Technologies, Azarbaijan, Baku 11 April 2014, p. 311-318., ISBN 978-9952-28-164-4
5. A.V.Sotic, M.V. Ivetic, V.Tausanovic (2017) A Risk Analysis Methodology for Water Supply Systems, Materials of the international scientific-practical conference "Water Resources, Hydraulic Facilities and Environment" Part I, 15-16 March 2017, Baku, Azerbaijan, ISBN: 978-9952-28-335-8, p. 76-81
6. <http://www.ecca-water.net/file/shollar-100-1.pdf>
7. Rajić,J., A. Šotić (2019) Ammonia within nitrogen cycle process and its presence in drinking water, Proceedings of IX International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection (IIZS 2019), Zrenjanin, 2019, ISBN 978-86-7672-324-9. pp. 382-386. <http://www.tfzr.uns.ac.rs/iizs/files/IIZS%202019%20Proceedings.pdf>
8. Rajić,J., A. Šotić (2019) The origin of nitrites and nitrates in nature and determination of their content in drinking water, Proceedings of IX International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection (IIZS 2019), Zrenjanin, 2019, ISBN 978-86-7672-324-9. pp. 387-390.
<http://www.tfzr.uns.ac.rs/iizs/files/IIZS%202019%20Proceedings.pdf>
9. Rajić,J., Šotić,A., Vidaković Ristić,B., Paunović,D., Petrović,T. (2021) Hazards and harms from using chemical substances, Proceedings of XI International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection (IIZS 2021), Zrenjanin, 2021, ISBN 978-86-7672-348-5, pp. 495-500
10. <http://www.tfzr.uns.ac.rs/iizs/files/IIZS%202021%20Proceedings.pdf>
11. Boris Novaković, B. Z.Stojanović, N.Veljković, A. Šotić, Lj. Denić, T.Dopuđa Glišić, M. Domanović (2021) Satellite Assisted Water Quality Monitoring: A Case Study of Artificial Lakes in Serbia, International Journal of Research in Engineering and Science (IJRES), ISSN (Online): 2320-9364, ISSN (Print): 2320-9356, www.ijres.org Volume 9 Issue 2, 2021, pp. 13-20 <http://www.ijres.org/papers/Volume-9/Issue-2/3/C09021320.pdf>
12. Ivetic, M., Šotić, A. (2021) Sistemski pristup analizi složenih sistema – bezbednost hidrotehničkih sistema, Uvodno predavanje, 19. Naučno savetovanje Srpskog društva za hidraulička istraživanja (SDHI) i Srpskog društva za hidrologiju (SDH), 19. oktobar 2021. Građevinski fakultet, 2021. ISBN 978-86-7518-219-1
http://hikom.grf.bg.ac.rs/SDHI/SDHI-SDH_2021-ProgramSavetovanja.pdf

13. **Sotic, A.**, Mitrovic, M, Rajic, R. Risk perception during construction works execution. Online Journal of Applied Knowledge Management 2014; 2(3): 44–55.
http://www.iiakm.org/ojakk/articles/2014/volume2_3/OJAKM_Volume2_3pp44-55.pdf
14. **Sotic,A.**, R.Rajic, The Review of the Definition of Risk. Online Journal of Applied Knowledge Management. 3(3): p.17-26, 2015.
http://www.iiakm.org/ojakk/articles/2015/volume3_3/OJAKM_Volume3_3pp17-26.pdf

Радови категорије М40

Категорија M41 – поглавље у књизи водећег националног значаја

1. Milutinović B., Stefanović M., **Šotić A.**, Stanković Z., Kešelj S., Raković M, i Popović S. (1994) XII Praktičan primer 2: Procedura pripreme i realizacije projekata u gradskim uslovima, str. 449 – 480; Poglavlje u knjizi: B. Ivković, Ž. Popović (1994) Upravljanje projektima u građevinarstvu, Nauka, 1995. ISBN 86-7621-071-3604 str.
2. Č.Maksimović, D.Prodanović, **A.Šotić**: "Informatička podrška sistemima za snabdevanje vodom" poglavље у „Obnova gradova u Srbiji - Temeljne odredinice”, urednik B.Stojkov, Institut za arhitekturu i urbanizam Srbije, Beograd. 1996. s. 365-385.

Категорија M42 – поглавље у књизи националног значаја

1. **A.Šotić**: "Regeneracija i revitalizacija bunara" poglavље у „Savremena eksploatacija i održavanje objekata i opreme vodovoda i kanalizacije”. Udruženje za tehnologiju vode i sanitarno inženjerstvo, Beograd, 2010., s. 128-133. ISBN 978-86-82931-33-1

Категорија M44 – рад у истакнутом тематском зборнику водећег националног значаја

1. Jovan Despotović and V. Zlatanović and Jasna Petrović and Nenad Jaćimović and Dušan Prodanović and Slobodan Djordjević and Aleksandar Djukić and Branislav Babić and M. Jovanović and Dejan Komatina and Dejana Djordjević and **Aleksandar Šotić** and Dejan Ljubisavljević and Marko Ivetić and Ranko Lazić and Biljana Trajković and Zorica Todorović (1998) . In: Borislav Stojkov and Vladimir Belousov (eds.) Odvodjenje kišnih i upotrebljenih voda u urbanim zonama na primeru sliva Kumodraškog potoka. Institut za arhitekturu i urbanizam Srbije (IAUS) i Ruska akademija arhitekture i gradjevinskih nauka, pp.181-202.
2. Despotović, J., M. Ivetić, M. Gavrić, **A. Šotić**. Integrated evaluation of hydrologic, hydraulic and sediment processes on the Danube influenced by the Đerdap reservoir, aiming at projection of system safety accounting for global and climatic conditions. 8 th Danube academies conference, Belgrade, 21–22 September, 2017, Serbian Academy of Sciences and Arts. Belgrade. ISBN 978-86-7025-779-5. c. 79-85. <https://dais.sanu.ac.rs/handle/123456789/10646>
3. **Šotić, A.** Bezbednost infrastrukturnih sistema i mesto lokalne zajednice, Tematski zbornik radova društveni fenomeni i korporativna bezbednost, Knjiga XXV, Proceedings naučne konferencije sa međunarodnim učešćem, Ed. Nešković, S., Beograd, 2017., Centar za strateška istraživanja nacionalne bezbednosti-CESNA B, ISBN: 978-86-85985-34-8, s. 321-331
4. Smits,S., Fonseca,C. (with **Sotic, A.** as contributor) Costing and financing of small-scale water supply and sanitation services, Geneva: World Health Organization; 2020. ISBN: 978 92 890 54973. 39 p. <https://apps.who.int/iris/handle/10665/331843>

Категорија M45 – рад у тематском зборнику националног значаја

1. **A.Šotić**, S.Putica: "Podrška savremenom upravljanju manjim i srednjim vodovodima u Srbiji", poglavље у „Aktuelni problemi i uštede u preduzećima vodovoda i kanalizacije”, Udruženje za tehnologiju vode i sanitarno inženjerstvo, Beograd, 2012. s. 215-219. ISBN 978-86-82931-51-5

Радови категорије М50

Категорија M51 – рад у врхунском часопису националног значаја

1. **Šotić, A.**, D.Pavlović, M.Ivetić (2015) Primena metode deljenog višeciljnog rizika pri ekstremnim događajima. Zbornik radova međunarodne konferencije „Savremena dostignuća u građevinarstvu 2015“. Građevinski fakultet Subotica. ISBN 978-86-80297-62-0. 527-534.
http://www.gf.uns.ac.rs/~zbornik/index.php?lang=LAT&zbornik_id=36&menu=5

Категорија M52 – рад у истакнутом националном часопису

1. **A. Šotić**, M.Ivetić (2016) Metodologija analize rizika za sisteme za snabdevanje vodom za piće. Voda i sanitarna tehnika XLVI (3-4) 5-14 (2016) YU ISSN 0350-5049, UDK: 628.147.25
2. M. Nikolić, **A. Šotić**, M. Medenica, G. Jovanović (2014) Primena OZB za proračun vodnog bilansa i utvrđivanje gubitaka u beogradskom vodovodnom sistemu, Voda i sanitarna tehnika XLIV(2), 43-48. YU ISSN 0350-5049, UDK 628.179
3. **Šotić, A.** (2018) Upravljanje sredstvima: sistemski pristup u upravljanju sistemom i merni sistem stanja sistema (2018) Vode Crne Gore 2(II) ISSN 2337-0084. str 180-193. https://issuu.com/regionalnivodovod/docs/vode_cg_broj_2
4. Veljković,N., Z. Petrović, **A. Šotić**, V. Cibulić (2018) Perspektiva primene evropske direktive o prečišćavanju komunalnih otpadnih voda u Srbiji. Voda i sanitarna tehnika XLVII (1) 5-16 (2018) YU ISSN 0350-5049, UDK: 628.3:006.063(4-672EU)
<http://www.sepa.gov.rs/download/radovi/2018/UrbanWasteWaterTreatmentDirectiveInSerbia.pdf>
5. **Šotić, A.**, Veljković. N. (2018) Informacioni sistem kvaliteta vode - satelitski podržan monitoring. Voda i sanitarna tehnika XLVII (2) 45-50 (2018) YU ISSN 0350-5049, UDK: 502.51:504.5
<http://www.sepa.gov.rs/download/radovi/2018/SatelitskiPodrzanMonitoringKvalitetaVode.pdf>
6. Veljković,N., Petrović,Z., **Šotić,A.**, Hero-Gon,M. (2018) Voda za piće i ljudsko pravo: dezinformacije i poverenje potrošača. Voda i sanitarna tehnika XLVIII (3-4) 37-48 (2018) YU ISSN 0350-5049, UDK: 618.1.033:349

https://www.sepa.gov.rs/download/radovi/2018/VodaZaPicelljudskoPravo_DezinformacijelpoverenjePotrosaaca.pdf

<http://www.sepa.gov.rs/download/prezentacije/2018/VodaZaPicelljudskoPravo.pdf>

7. **Šotić, A.**, Veljković. N. (2021) Mali sistemi za snabdevanja vodom za piće i kanalisanje – operativni i finansijski izazovi. Voda i sanitarna tehnika (2021) YU ISSN 0350-5049, u pripremi za štampu.
<https://utpsi.com/wp-content/uploads/2021/02/MALI-SISTEMI-ZA-SNABDEVANJE-VODOM-I-KANALISANJE-min.pdf>

Радови категорије M60

Категорија M63 – саопштење са скупа националног значаја штампано у целини

1. Č.Maksimović, D.Prodanović, **A.Šotić**: "Hidrodinamička merenja u funkciji smanjenja gubitaka vode u sistemima za snabdevanje vodom", Savetovanje "Gubici u sistemima za vodosnabdevanje i racionalizacija potrošnje vode", april 1996. Beograd. Beograd. 1996. s. 35-44.
2. Č.Maksimović, M.Ivetić, D.Prodanović, **A.Šotić**: "Upravljanje radom sistema za snabdevanje vodom", Savetovanje "Vode za žedne gradove", mart 1996. Niš. Beograd. 1996. s. 209-219.
3. **A.Šotić**, Č.Maksimović: "Pouzdanost podataka o bilansu voda u vodovodnim sistemima", 17. jugoslovensko savetovanje "Vodovod i kanalizacija '96", oktobar 1996. Šabac. Beograd. 1996. s. 13-18
4. J.Despotović, J.Petrović, D.Prodanović, S.Đorđević, N.Jaćimović, **A.Šotić**, A.Đukić, B.Babić: "Merenje i modeliranje oticaja u sistemu opšte kanalizacije na Kumodraškom slivu u Beogradu", 12. savetovanje JDHI, JDHI, Subotica, novembar 1998.
5. J.Despotović, **A.Šotić**, D.Prodanović, J.Petrović, S.Đorđević: "Kanalisanje voda na području Kumodraškog sliva u Beogradu", Savetovanje za Svetski dan voda, 1998, Banja Luka.
6. Jovan Despotović and V. Zlatanović and Jasna Petrović and Miodrag Jovanović and Slobodan Djordjević and Aleksandar Djukić and Branislav Babić and Dušan Prodanović and M. Nikolić and Nenad Jaćimović and Aleksandar

- Šotić** (1999) Stanje i perspektive razvoja kanalisanja upotrebljenih i kišnih voda u urbanim zonama: primer slixa Kumodraškog potoka u Beogradu. In: Voda za XXI vek.
7. M.Pušić, M.Dašić, **A.Šotić**: "Značaj i perspektiva beogradskog izvorišta podzemnih voda (izgrađenost, kapacitet, održavanje)", 20. jugoslovensko savetovanje Vodovod i kanalizacija 1999, Zrenjanin, 1999.
 8. J.Despotović, J.Petrović, N.Jaćimović, A.Đukić, B.Babić, **A.Šotić**, M.Jovanović: "Stanje i perspektive razvoja kanalisanja upotrebljenih i kišnih voda u urbanim zonama - primer sliv Kumodraškog potoka u Beogradu", 20. savetovanje "Vodovod i kanalizacija 99", SITJ, Zrenjanin, novembar 1999.
 9. G.Vukčević, M.Dašić, **A.Šotić**, G.Odabašić: "Biološka degradacija bunara; dijagnoza, hemijska sredstva za tretman", 21. jugoslovensko savetovanje 'Vodovod i kanalizacija 2000, Nova Varoš, 2000.
 10. **A.Šotić**, N.Vrvić, S.Brkić, I.Dolinka, V.Pavićević: "Uvođenje savremenog monitoringa izvorišta podzemnih voda grada Beograda, neki aspekti", 4.-to Međunarodno savetovanje Kvalitet vode, gubici vode i racionalna potrošnja vode u velikim i manjim (lokalnim) vodovodima – tehnologija i merni uređaji, Udruženje za tehnologiju vode i sanitarno inženjerstvo, Beograd; Jahorina, Pale, maj 2004.
 11. **A.Šotić**, S.Putica: "Podrška savremenom upravljanju manjim i srednjim vodovodima u Srbiji", Međunarodna konferencija, Vodovodni i kanalizacioni sistemi; Udruženje za tehnologiju vode i sanitarno inženjerstvo, Beograd;, Jahorina, Pale, maj 2012.
 12. M.Bobušić, M.Medenica, **A.Šotić**, G.Jovanović: Predlog novog načina terenskog informisanja o popravci kvarova (knuc) na vodovodnoj mreži, Zbornik radova, 34. Međunarodni stručno-naučni skup 'Vodovod i kanalizacija '13, Savez inženjera i tehničara Srbije, Tara 15-18 oktobar 2013, s. 327-333. ISBN 978-86-80067-30-8
 13. Procena i kriterijumi rizika za privremena ili pokretna gradilišta / B. Nikolić, **A. Šotić**, I. Kosić Šotić // Zbornik radova 7. Međunarodnog naučnog savetovanja Rizik i bezbednosni inženjer, Kopaonik 2012, Visoka tehnička škola strukovnih studija u Novom Sadu, Novi Sad, 2012, str. 279 – 284.
<http://www.rizik.vtsns.edu.rs/wp-content/uploads/2012/12/Rizik-i-bezbednosni-inzenjer-Zbornik-radova-2012.pdf>
 14. Izrada Tehničke dokumentacije za izgradnju objekta i Plana preventivnih mera - koordinacija mera za bezbedan i zdrav rad u postupku projektovanja / I. Kosić Šotić, **A. Šotić**, S. Kosić // Zbornik radova 7. Međunarodnog naučnog savetovanja Rizik i bezbednosni inženjer, Kopaonik 2012, Visoka tehnička škola strukovnih studija u Novom Sadu, Novi Sad, 2012, str. 192 – 198.
<http://www.rizik.vtsns.edu.rs/wp-content/uploads/2012/12/Rizik-i-bezbednosni-inzenjer-Zbornik-radova-2012.pdf>
 15. Rajić R., Marković S., **Šotić A.**, Vidaković B., Kolendić P., Milojević N., Određivanje pada pritiska na sloju neuređene ispune u koloni DN300 za sistem vazduh – voda, 25. kongres o procesnoj industriji, PROCESING 2012.
 16. Predlog metodologije za sprečavanje nasilja na radu / I. Kosić Šotić, **A. Šotić**, R. Rajić // Knjiga sažetaka Simpozijuma I kategorije Bezbednost i zdravlje na radu (sa međunarodnim učešćem), Udruženje medicinskih sestara - tehničara Kliničkog centra Srbije 'Sestrinstvo', Beograd, Sava Centar, 21-23 oktobar 2013, str. 20-21. ISBN 978-86-86361-21-9
 17. Osrvt na definisanje rizika / **A. Šotić**, R. Rajić / Zbornik radova Druga regionalna međunarodna konferencija Primjenjena zaštita i njeni trendovi, Zlatibor 2015, Međunarodni institut za primjenjeno upravljanje znanjem i Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu, Zlatibor, 2015, ISBN 978-86-80048-03-1 , str. 61-63.
 18. Pristup kreiranju i poštovanju bezbednosnih pravila / **A. Šotić**, N. Veljković, R. Rajić / Zbornik radova Četvrta regionalna međunarodna konferencija Primjenjena zaštita i njeni trendovi, Zlatibor 2017, Međunarodni institut za primjenjeno upravljanje znanjem i Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu, Zlatibor, 2017, ISBN 978-86-80048-09-3, str.29-38.
 19. Bezbednost pri projektovanju kao deo koncepta životnog ciklusa / **A.Šotić**, R.Rajić, D.Komarov, M.Filipović, Peta regionalna međunarodna konferencija Primjenjena zaštita i njeni trendovi, Zlatibor 2018, Međunarodni institut za primjenjeno upravljanje znanjem i Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu, Zlatibor, 2018, ISBN 978-86-80048-10-9, str.191-205.
 20. Obrazovanje iz bezbednosti i zdravlja na radu - Osnova za dobru praksu i mogući pravci razvoja / R.Rajić, **A.Šotić**, Šesta regionalna međunarodna konferencija Primjenjena zaštita i njeni trendovi, Zlatibor 2019, Međunarodni institut za primjenjeno upravljanje znanjem i Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu, Zlatibor, 2018, ISBN 978-86-80048-11-6, str.272-287.
 21. Razmatranje uticaja odletanja ledenica sa lopatica vetroturbina i preporuka za bezbednost javnosti i bezbednost na radu / **A.Šotić**, D.Komarov; Zbornik radova / Šesti naučno-stručni skup Politehnicka 6, Beograd, 10. decembar

2021. godine ; [urednici Ivana Matić Bujagić ... [et al.]]. - Beograd : Akademija tehničkih strukovnih studija "Beograd", 2021. ISBN 978-86-7498-087-3. str. 321-326
22. Bezbednost privremenih radova – primer proračuna jedne radne konstrukcije / A.Šotić, Đ.Đurđević, R.Rajić; Zbornik radova / Šesti naučno-stručni skup Politehnika 6, Beograd, 10. decembar 2021. godine ; [urednici Ivana Matić Bujagić ... [et al.]]. - Beograd : Akademija tehničkih strukovnih studija "Beograd", 2021. ISBN 978-86-7498-087-3. str. 341-347
23. Osrt na procenu rizika od katastrofa za zemljotrese, odrone i klizišta kao opasnosti / A.Šotić, D.Velimirović, R.Rajić, M.Filipović; Zbornik radova Međunarodno naučno-stručnog savetovanja Zemljotresno inženjerstvo i geotehnički aspekti građevinarstva, Vrnjacka Banja, 03. - 05. novembar 2021. / Savez građevinskih inženjera Srbije; editor Radomir Folić. - Beograd : Savez građevinskih inženjera Srbije, 2021. ISBN 978-86-88897-15-0. str. 148-156

Категорија М64 – саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу

1. Shvatanje rizika pri izvođenju građevinskih radova, Šotić A, Mitrović M, Rajić R., Zbornik radova 1. regionalne međunarodne konferencije Primjenjena zaštita i njeni trendovi, Zlatibor 2014, Međunarodni institut za primenjeno upravljanje znanjem, Novi Sad, 2014, str.228. ISBN 978-86-80048-00-0

Учешће у професионалном усавршавању које је у организацији научних и стручних установа и /или удружења

Designing and Implementing Successful Water Supply and Sanitation, Utility Reform E-Course, 3/3/2014 - 4/28/2014 , The World Bank Institute

Introduction to Water Utility Regulation, Energy Regulators Regional Association (ERRA), March 7-11, 2016 | Budapest, Hungary

Training course – Certificate as Technical System Engineer for EDAMS Systems, Hydro-Comp Enterprises, January 2017

Training course – Certificate as Technical System Engineer for EDAMS Network Data Management System, Hydro-Comp Enterprises, November 2017

Sertifikat za učešće na obuci za bezbednost i zdravlje na radu na gradilištima, Međunarodna organizacija rada MOR, Beograd, 2019.

Stručna obuka za procenu rizika u skladu sa Zakonom o smanjenju rizika od katastrofa i upravljanju vanrednim situacijama i Metodologijom za izradu Procene rizika od katastrofa i Planova zaštite i spasavanja u vanrednim situacijama, GloSec, Beograd, 2019.

Aktivno učešće na zimskom planinarskom kampu za decu i roditelje, Rajac 2019, PD Pobeda

Priprema Nacionalnog programa prilagođavanja na izmenjene klimatske uslove - Jačanje institucionalnih kapaciteta za adaptaciju na klimatske promene; Vreme: 16 i 17. decembar 2021., Hotel Mona Plaza, Solunska 21, Beograd; UNDP - Program Ujedinjenih nacija za razvoj , Green Climate Fond - Zeleni klimatski fond, Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede

Допринос у настави

Учествовање у развоју новог студијског програма:

Безбедност и здравље на раду, Специјалистичке струковне студије (2011, 2016), Мастер струковне студије (2019), ТЕХНИКУМ ТАУРУНУМ Висока инжењерска школа струковних студија, Београд-Земун

Учествовање у унапређењу студијског програма:

Безбедност и здравље на раду, Основне струковне студије (2011, 2016), Специјалистичке струковне студије (2016), ТЕХНИКУМ ТАУРУНУМ Висока инжењерска школа струковних студија, Београд-Земун

Руковођење развојем кратког програма студија:

Аутор и ко-реализатор програма стручног усавршавања наставника под називом БЕЗБЕДНОСТ И ЗДРАВЉЕ НА РАДУ У ДУАЛНОМ ОБРАЗОВАЊУ организатора ТЕХНИКУМ ТАУРУНУМ Висока инжењерска школа струковних студија,

одобреног од стране Завода за унапређивање образовања и васпитања, каталогски број 899, ради унапређења компетенције за уже стручну област (К1)

Развој интерних наставних база (лабораторија, радионица и сл.):

Руководилац Центра за целоживотно учење Техникум Таурунум (статус ЈПОА) (2017-2021)

Наставна делатност

Увођење нових наставних метода (у контексту свих облика наставе):

Role Play, World Café, Active Listening као метода за образовање одраслих

Искуство у настави у високошколским установама:

Грађевински факултет Универзитета у Београду, 1995-1998. – Инжењер сарадник
Висока инжењерска школа струковних студија ТЕХНИКУМ ТАУРУНУМ, Београд-Земун, од 2009. – Предавач (2011),
Проф. струк. студија (2017)
Академија техничких струковних студија Београд, Београд, од 2021. - Проф. струк. Студија

Менторство на завршним радовима:

Кандидат је био ментор на више од 10 завршних радова.

Гостујућа предавања по позиву на другим високошколским установама:

1. **A.Šotić:** "Upoznavanje sa dominantnim činiocima u proizvodnji gradskog prostora, i osnovnim metodama i tehnikama u vezi s analizom prostorne organizacije grada - Stanje i činioci u urbanoj strukturi, sa značajnjim problemima u svetu klimatskih promena", Pozivno predavanje na Arhitektonском факултету Универзитета у Београду, децембар 2011.
2. **A.Šotić:** "Upravljanje rizikom i bezbednost vodovodnih sistema", Pozivno predavanje u Udruženju 'Milutin Milanković', Beograd, mart 2019.
3. **A.Šotić:** "Modeliranje rizika i bezbednosti socio-tehničkih sistema", Pozivno predavanje u Geografskom institutu 'Jovan Cvijić' SANU, Beograd, avgust 2019.
4. **A.Šotić:** "Podzemne vode - Učiniti nevidljivo vidljivim", Pozivno predavanje povodom Svetskog dana voda 22.03.2022., TAKEDA, Beograd, mart 2022.
5. M.Ivetić, **A.Šotić:** Složeni HE - VDP sistemi - 'Rocket science' ili rešivi inženjerski изазов? Pozivno predavanje поводом Svetskog dana voda 22.03.2022., Комитет Србије за МHP UNESCO (Национални Међunarodni hidroloшки програм) у сарадњи са ЈП „Elektroprivreda Srbije“, Грађевински факултет, mart 2022.

Усавршавање педагошких вештина:

Сертификат за тренинг тренера за образовање одраслих (Adult Learning Trainer Certificate), Regional Capacity Development Network RCDN & GIZ Немачка развојна агенција ГИЗ, 2018., Београд (затуђен доказ, нови у прибављању)

<https://rcdnsee.net/>

Студентско вредновање педагошког рада наставника:

4.942 – на основу Анкете за оцену квалитета наставе на предмету Надзор над применом прописа у безбедности и здрављу на раду из маја 2019.

Допринос стручној, академској и широј заједници

Учествовање у пројектима у области високог образовања у оквиру програма Републике Србије, аутономних покрајина или јединица локалне самоуправе:

1. "Razvoj metoda planiranja i upravljanja u vodoprivredi", Ministarstvo za nauku i tehnologiju Republike Srbije, 1996-1998.
2. Ivetić, M., Šotić, A. (2021) Sistemski pristup analizi složenih sistema – od procene rizika do izgradnje bezbednosti sistema (razvijanja izdržljivosti) - Mid-term meeting - Program: Dinamička rezilijentnost kao mera za procenu rizika kompleksnih vodoprivrednih, infrastrukturnih i ekoloških sistema, finansiran od strane Fonda za nauku RS, Program za izvrsne projekte mladih istraživača – PROMIS
3. Šotić, A., Ivetić, M. (2021) Analiza rizika složenih hidrotehničkih sistema; Radionica Hidroinformatika u vodosнabdevanju - Procena i ublažavanje rizika od arsena i upravljanje vodnim resursima, 24.11.2021., HYDRA projekat, PMF Novi Sad, Departman za hemiju, biohemiju i zaštitu životne sredine, projekat finansiran od strane Fonda za nauku RS, Program saradnje srpske nauke sa dijasporom, 2021.

Учешће у пројектима за потребе привредних субјеката и шире заједнице:

1. Glavni projekat kiшне kanalizacije naselja Kosovo Polje, Saobraćajni institut CIP, Beograd, 1994.
2. Glavni projekat vodovoda tehničke vode za Železničku stanicu Kraljevo, Saobraćajni institut CIP, Beograd, 1995.
3. Čedo Maksimović and Aleksandar Šotić and Dušan Prodanović and Mihailo Drašković , Rehabilitacija sistema za snabdevanje vodom opštine Srbac - Rekonstrukcija sistema za snabdevanje vodom Opštine SRBAC - Idejno rešenje rekonstrukcije, proširenja i modernizacije vodovodnog sistema Srbac, Institut za hidrotehniku Građevinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, Beograd, 1996.
4. Č.Maksimović, A.Šotić, J.Petrović: Application documents "Sustainable Rehabilitation of Urban Environmental Systems", LIFE Third countries - European commission DG XI A4 Programme, Institute for spatial and town planning of Republic Srpska, Banja luka, Republic Srpska, Bosnia and Herzegovina, 1997-1998
5. Glavni projekat vodovoda za naselje Senaja (Mladenovac), Vodovod Mladenovac, 1998.
1. Jovan Despotović and Aleksandar Šotić and Jasna Petrović and Slobodan Djordjević and Dušan Prodanović and Aleksandar Djukić, Idejni projekat odvoda kišnih i otpadnih voda sa sliva Kumodraškog potoka, Institut za hidrotehniku Građevinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, Beograd, 1998.
2. Glavni projekat rekonstrukcije odvodnog kanala za kišne voda na Aerodromu Beograd, Institut za hidrotehniku Građevinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, Beograd, 1998.
3. Jovan Despotović and Aleksandar Šotić and Jasna Petrović and Slobodan Djordjević and Dušan Prodanović, Idejni projekat odvodnjavanja grada Ruma. Institut za hidrotehniku Građevinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, Beograd, 2000.
4. Analiza hidrogeoloških uslova i bunara u Vitojevcu (Vranjačka Banja) zbog mogućnosti rehabilitacije bunara, 2001. Institut za hidrotehniku Građevinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, Beograd, 2000.
5. Glavni projekat vodosnabdevanja severoistočne oblasti opštine Srbac, IWA Consult, Beograd, 2001.
6. Studija sanacije Beogradskog izvorišta (Makiško i Surčinsko polje), JKP Beogradski vodovod i kanalizacija i Gradski zavod za zaštitu zdravlja, Beograd, 2001-2002.
7. Generalni plan Beograda 2020, član radnog tima za komunalnu hidrotehničku infrastrukturu (izvoriste podzemnih voda) ispred JKP Beogradski vodovod i kanalizacija, Urbanistički zavod Beograd, Beograd, 2001-2003.
8. Glavni projekat rehabilitacije bunara na izvorisu podzemnih voda u Pazovi, IWA Consult, Beograd, 2001.
9. Generalni projekat infiltracionog izvorišta Zidine; Sveska Analiza sistema sirove vode, i Sveska Generalni projekat vodosnabdevanja Beograda na levoj obali reke Dunav, Institut "Jaroslav Černi", Beograd, 2003.
10. Hidrogeološko istraživanje i izrada Projektne dokumentacije za rekonstrukciju Ranney bunara na Beogradskom izvorištu (15 bunara), JKP Beogradski vodovod i kanalizacija, 2004-2005
11. Hidrodinamička analiza deponije pepela Termoelektrane Kolubara A, Institut za hidrotehniku Građevinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, 2006
12. Rukovodilac Centra za podršku upravljanju (Asset Management Center) JKP Beogradski vodovod i kanalizacija, (2009-2016)

13. Uspostavljanje i rukovođenje IAWD Regional Asset Management Center (2015-2016), Unapređenje kapaciteta za 18 vodovodih preduzeća (SR, CG, MK, BIH), Udruženje za tehnologiju vode i sanitarno inženjerstvo (UTVSI), Beograd
14. Руководилац АМ Центра у Пројекту Strategic Alliance (STA) Hydro-Comp – GIZ (Немачка међународна организација за сарадњу) for Integrated Asset Management (IAM) in South East Europe (SEE), Управљање инфраструктурним средствима (2017 – 2021) за 49 vodovodih preduzeća (SR, CG, MK), Udruženje za tehnologiju vode i sanitarno inženjerstvo (UTVSI), Beograd
15. Учеšće u organizaciji i autor koncepta za IWA SAM SG Forum 2021 – Forum Specijalističke grupe Strateškog upravljanja infrastrukturnim sredstvima Međunarodnog udruženja voda, novembar 2021., Udruženje za tehnologiju vode i sanitarno inženjerstvo (UTVSI), Beograd
16. Autor i rukovodilac za Development and delivery of the Asset Management and Investment Planning module (AMIP) in the frame of the D-LeaP Utility Management Training (UMT) Program, IAWD (International Association of Water Service Companies in the Danube River Catchment Area), decembar 2021., Udruženje za tehnologiju vode i sanitarno inženjerstvo (UTVSI), Beograd
17. Plan preventivnih mera za bezbedan i zdrav rad za gradilište Stambeno poslovni objekat Su+P+2+T, Bregalnička br. 2, Beograd, Simok, 2011.
18. Plan preventivnih mera za bezbedan i zdrav rad za gradilište POSLOVNO PROIZVODNOG OBJEKTA Po+P+2+Ps+Gal, Višnjička bb, GP 1/9 KO Palilula, Beograd, Simok, 2011.
19. Plan preventivnih mera za bezbedan i zdrav rad za gradilište HIPERMARKET TEMPO ADA Delhaize, Obrenovački put 3, Beograd, Simok, 2011.
20. Plan preventivnih mera za bezbedan i zdrav rad za gradilište Stambeno - poslovni objekat, ul. Patrijarha Gavrila br.10, Beograd, Simok, 2012.
21. Plan preventivnih mera za bezbedan i zdrav rad za gradilište na izgradnji novog toplovoda i sanaciji postojećeg toplovoda u sklopu kompleksa Aerodroma »NIKOLA TESLA« Beograd, Simok, 2012.
22. Plan preventivnih mera za bezbedan i zdrav rad za gradilište Adaptacija, rekonstrukcija i dogradnja upravne zgrade (objekat 1) i stacionara (objekat 2) Klinike za rehabilitaciju "dr. Miroslav Zotović" u Beogradu, ul. Sokobanjska br. 13 – II faza, Simok, 2012.
23. Plan preventivnih mera (u delu Instrukcija) za bezbedan i zdrav rad za gradilište fabrike lekova PHAMASWISS, 2011-2012., Batajnički put br. 5, Zemun, Beograd
24. Adaptacija stabilnog sistema za detekciju eksplozivnih gasova u Fabrici PEVG, HIP-PETROHEMIJA ad, Pančevo – u restrukturiranju, Simok, 2014
25. Plan preventivnih mera za bezbedan i zdrav rad i poslovi koordinatora za bezbednost i zdravlje na radu za rekonstrukciju i dogradnju objekta „Nemačke škole Beograd“ u ul. Petra Čajkovskog br. 4 u Beogradu, Simok, 2013.
26. Plan preventivnih mera za bezbedan i zdrav rad i poslovi koordinatora za bezbednost i zdravlje na radu za gradilište sanacija i obezbeđenje propusne moći potoka Serava u zoni organizacione jedinice „Kovačkog centra“, d.o.o. Valjevo – „Fabrika otkovaka“ u Mladenovcu, 2016
27. Plan preventivnih mera za bezbedan i zdrav rad i poslovi koordinatora za bezbednost i zdravlje na radu za gradilište izgradnja temelja za hidrauličnu presu za kovanje od 1000 tona i hidrauličnu presu za izvlačenje od 350 tona u prizemlju pogona "Staro ubadanje" Kovačkog centra, d.o.o. Valjevo, 2016
28. Plan preventivnih mera za bezbedan i zdrav rad i poslovi koordinatora za bezbednost i zdravlje na radu za gradilište na rekonstrukciji-adaptaciji i dogradnji postojećeg objekta "Staro ubadanje" u okviru kompleksa Kovačkog centra, d.o.o. Valjevo, 2017
29. Plan preventivnih mera za bezbedan i zdrav rad i poslovi koordinatora za bezbednost i zdravlje na radu za radove na izgradnji ambasade savezne Republike Nemačke, Beograd, ul. Kneza Miloša br. 74-76, Beograd, 2017-2019. Mijic Arhitects
30. Poslovi Koordinatora za bezbednost i zdravlje na radu i nadzora nad poslovima bezbednosti i zdravlja na radu za Vetropark ČIBUK 1 (57 vetrogeneratora), Kovin, 2017-2019, GOPA-Intech, Vetroelektrane Balkana TeslaWIND

1. Plan preventivnih mera za bezbedan i zdrav rad i poslovi koordinatora za bezbednost i zdravlje na radu za potrebe izvođenja radova na zameni stolarije na objektu Osnovne škola „Bora Stanković“, Paunova 19a, Beograd., Simok, 2018.
2. Plan preventivnih mera za bezbedan i zdrav za potrebe izvođenja radova na sanaciji staklenih krovnih svetlarnika na objektu Osnovne škola „Bora Stanković“, Paunova 19a, Beograd., Simok, 2019.

3. Plan preventivnih mera za bezbedan i zdrav rad za izvođenje radova na izgradnji stambenog objekta Sazonova 53, Zemun, Simok, 2019.
4. Plan preventivnih mera za bezbedan i zdrav rad za izvođenje radova na izgradnji stambeno-poslovnog objekta ulica Vojvođanska br.12, Simok, Beograd, 2020.
5. Plan preventivnih mera za bezbedan i zdrav rad za izvođenje radova na izgradnji stambeno-poslovnog objekta, ulica Šumatovačka br.130, Beograd, Simok, 2020.
6. Poslovi Koordinatora za bezbednost i zdravlje na radu i nadzora nad poslovima bezbednosti i zdravlja na radu za radove na sanaciji i rekonstrukciji fasade poslovnog objekta u ulici Kralja Petra broj 9, Beograd, kat. parcela 1906/1, , Opština Stari grad, 2021-22.
7. Akt o proceni rizika PORSCHE Interauto S, Simok, 2010.
8. Akt o proceni rizika EUROSALON, Simok, 2010.
9. Akt o proceni rizika ROCHE, Simok, 2009.
10. Akt o proceni rizika NORMA Grupa, Simok, 2017.
11. Akt o proceni rizika STREIT Nova, Simok, 2017.
12. Akt o proceni rizika KOVAČKI CENTAR, 2017.
13. Akt o proceni rizika Techno GREEN, Simok, 2018.
14. Akt o proceni rizika Opština PALILULA, 2018.
15. Akt o proceni rizika u vezi sa COVID-19, Simok, 2020.
16. Akt o proceni rizika SUEZ – Suez Vinča Operater, 2021.
17. Konsulantski poslovi iz oblasti BZR za privredu:
18. STREIT NOVA doo, Stara Pazova, Automobilska industrija, 2009-
19. NORMA GRUPA doo, Subotica, Automobilska industrija, 2012-
20. SUEZ Vinča Operator doo, Beograd, Deponija otpada, 2020-

Награде и признања за научни и стручни рад у земљи и иностранству:

Награда Института за Хидротехнику Грађевинског факултета Универзитета у Београду за најбољи дипломски рад у 1994. години на Одсеку за хидротехнику.

A. Šotić i ostali: Ljubljana Forum AWARD 2013, III nagrada za projekat 'Smart Water Infrastructure Operation And Maintanance Managing In Public Utility 'Belgrade Waterworks And Sewerage'
(<http://www.ljubljanaforum.org/2013/LjubljanaForum-Award.html>)

Активности у комисијама и телима Министарства просвете и телима других министарстава везаних за научну и просветну делатност:

1. Financing universal water, sanitation and hygiene under the sustainable development goals. UN-Water Global Analysis and Assessment of Sanitation and Drinking-Water (GLAAS) 2017 report. Geneva: World Health Organization; 2017. Licence: CC BY-NC-SA 3.0 IGO. ISBN 978 92 4 151219 0 (Šotić, A. member of national working group)
<https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/254999/9789241512190-eng.pdf>
2. National systems to support drinking-water, sanitation and hygiene global status report 2019. UN-Water Global Analysis and Assessment of Sanitation and Drinking-Water (GLAAS) 2019 report. Geneva: World Health Organization; 2019. Licence: CC BY-NC-SA 3.0 IGO. ISBN 978 92 4 151629 7 (Šotić, A. member of national working group)
<https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/326444/9789241516297-eng.pdf>
3. Procena ugroženosti od elementarnih nepogoda i drugih nesreća; Identifikacija opasnosti od elementarnih nepogoda i drugih nesreća - Nedostatak vode za piće, MUP Republike Srbije - Sektor za vanredne situacije, Agencija za zaštitu životne sredine (Šotić, A. član radne grupe), jun 2017., 53 str.
<http://prezentacije.mup.gov.rs/svs/HTML/licence/Procena%20rizika%20od%20katastrofa%20u%20RS.pdf>
<http://www.sepa.gov.rs/download/prezentacije/2018/NedostatakVodeZaPice.pdf>

Позитивна цитираност кандидатових радова – по цитату (без аутоцитата):

60 према Google Scholar

Закључак комисије

У складу са чланом 10. Правилника о избору и ангажовању наставника и сарадника констатујемо да кандидат др Александар Шотић испуњава све Обавезне услове:

1. Стекао је научни назив доктора техничких наука у области Грађевинарство
2. Испољава способност за научни рад – оцена педагошког рада 4.492
3. Има радно искуство од најмање 10 година (у високом образовању 17 година)
4. У последњих 5 година има остварених: M21+2M31+6M33+2M44+8M52+9M63=8+2x3.5+6x1+2x2+8x1.5+9x0.5 =41.5>7.5 бодова
5. Аутор је поглавља у 2 књиге категорије М41 (књиге Управљање пројектима у грађевинарству, Обнова градова у Србији – Темељне одреднице) и једног у књизи категорије М42 (књига Актуелни проблеми и уштеде у предузећима водовода и канализације)
6. Учествовао је у више од десет комисија за одбрану завршних радова на мастер студијама
7. У последњих 5 година учествовао је у 22 стручна пројекта са финансијском подршком корисника у привреди релевантним за област за коју се бира

Кандидат испуњава и следеће Изборне услове:

1. Остварен стручно професионалан допринос – поседује лиценцу за обављање стручних послова, члан је струковних организација, ангажован је у великом броју пројекта за потребе привредних субјеката и шире заједнице на изради техничке документације као одговорно лице, континуирано се професионално усавршава.
2. Остварен допринос академској и широј заједници – кандидат учествује у пројектима у области високог образовања, председник је и члан стручних органа (National Committee Chair to IWA on behalf of the Serbian Water Association (UTVSI), радном група за управљање инфраструктурним средствима (Infrastructure Asset Management), радна група за Young Water Professionals, радна група за Планове безбедности воде (Water Safety Plans) Удружења за технологију воде и санитарно инжењерство (УТВСИ), Београд), одржао је низ предавања по позиву на међународним скуповима и гостујућих предавања на другим високошкоским установама, члан је научног и редакционог одбора часописа „Вода и санитарна техника“.

На основу свега наведеног, закључујемо да кандидат др Александар Шотић испуњава све услове предвиђене Законом о високом образовању, Правилником о избору и ангажовању наставника и сарадника на Академији техничко – уметничких струковних студија и са задовољством предлажемо Наставно стручном већу Академије техничко – уметничких струковних студија да др Александра Шотића изабере у наставничко звање професор струковних студија за ужу научну област Грађевинско инжењерство и прими на неодређено време са пуним радним временом.

У Београду, 14.07.2022.

Комисија за припрему извештаја:

1. Др Ива Деспотовић, проф.с.с.
Академија техничко уметничких
Стручних студија Београд
2. Др Дарко Пламенац, проф.с.с.
Академија техничко уметничких
Стручних студија Београд
3. Др Александар Ђукић, ванр.проф.
Грађевински факултет Универзитета Београду

Ива Деспотовић

Дарко Пламенац

Александар Ђукић