



BRANISLAV PETROVIĆ

TRENUTNA POZICIJA:

Istraživač saradnik na Rudarsko-Geološkom fakultetu, Departman za Hidrogeologiju, Beograd, Srbija

OBRAZOVANJE:

2011 - Student na doktorskim studijama, Departman za hidrogeologiju, Rudarsko-Geološki fakultet, Univerzitet u Beogradu

2000 - 2005 Diplomirani inženjer geologije za hidrogeologiju, Rudarsko-geološki fakultet, Univerzitet u Beogradu

1996-2000 Druga kragujevačka gimnazija, opšti smer

PROFESIONALNO ISKUSTVO:

Praktično iskustvo u realizaciji projekata i studija od 2005. godine, pre svega na polju: menadžmenta i ocene resursa pijaćih voda, istraživanja i ocene karstnih i intergranularnih izdani, ocene uticaja na životnu sredinu, projektovanja vodozahvatnih objekata, zaštite podzemnih voda itd.

Član Organizacionog Odbora internacionalne Konferencije “Karst 2005 - Water Resources and Environmental Problems in Karst”, koja je održana u Beogradu i Kotoru, Srbija i Crna Gora

Učesnik na speleološkoj ekspediciji na planini Rtanj, istočna Srbija, 2006. godina

Učesnik na speleološkoj ekspediciji “Busovata '06” na planini Beljanica, istočna Srbija, 2006. godina

Član Organizacionog Odbora međunarodne škole karsta “Characterization and Engineering of Karst Aquifers” - Trebinje, Bosna i Hercegovina, 3 - 10 jun, 2014

Član Organizacionog Odbora internacionalne Konferencije “Karst Without Boundaries” - Trebinje, Bosna i Hercegovina, 11-15 jun, 2014

Aktivni učesnik na domaćim i međunarodnim naučnim geološkim i hidrogeološkim konferencijama (sa prezentacijama).

UČEŠĆE U NAUČNIM I STRUČNIM ORGANIZACIJAMA:

Član Srpskog Geološkog Društva, član Komisije za karst SGD (2005)

Član Internacionalne Asocijacije Hidrogeologa (IAH) (2005)

Objavljeni radovi (odabrani radovi sa temom karstne izdani):

1. Petrović B, 2007: Environmental Impact Assessment of a Dam Project in Southeastern Part of Kucaj Mountains (Serbia), CD Proceedings of 15th International Karstological School „Classical Karst“: Management of transboundary karst aquifers, Postojna, Slovenia
2. Petrović B, 2008: Protection of Lisine waterfall (Beljanica Mt, Eastern Serbia), Guide book & abstracts of 16th International Karstological School “Classical Karst”, Postojna, Slovenia, pp: 95

3. Petrović B, 2008: Jedan primer primene EPIK metode u određivanju ugroženosti podzemnih voda, Zapisnici Srpskog geološkog društva za 2007. godinu, Beograd
4. Branislav Petrović, 2009: Everlasting ice in Tisova jama, Beljanica Mountain – Eastern Serbia, Guide book & abstracts of 17th International Karstological School “Classical Karst”, Postojna, Slovenia, pp: 79
5. Stevanović Z, Ristić Vakanjac V, Milanović S, Vasić Lj, Petrović B, 2011: Značaj monitoringa podzemnih voda u karstu Srbije, Rad u zborniku sa 7 Simpozijuma o zaštiti karsta, Bela Palanka, pp: 21-28
6. Dokmanović P, Nikić Z, Krunić O, Petrović B, 2012: Water-management failure under complex hydrogeological conditions in the Kolubara District, Serbia, Hydrogeology Journal, vol. 20, issue 6, Springer-Verlag, pp: 1169-1175, DOI 10.1007/s10040-012-0856-0
7. Vasić Lj., Milanović S., Petrović B., Stevanović Z., 2013: Uticaj cirkulacije podzemnih voda u karstu na pojavu bakteriološkog zagađenja, Vodoprivreda, 45 (2013) 264-266, pp. 219-229, UDK: 551.491.5, ISSN: 0350-0519
8. Petrović B., 2014: Preliminary characterization of the karst groundwater flow of Suva Planina Mountain (Eastern Serbia), Proceedings of the DIKTAS Conference: “Karst without boundaries”, Trebinje and Dubrovnik, (Kukurić N, Stevanović Z, Krešić N (eds)), ISBN: 978-99938-52-58-2, pp. 230-236
9. Vasić L., Stevanović Z., Milanović S., Petrović B., 2014: Attenuation of Bacteriological Contaminants in Karstic Siphons and Relative Barrier Purifiers: Case Examples from Carpathian Karst in Serbia. In: Andreo B, Carrasco F, Durán J J, Jiménez P, LaMoreaux J W. (eds.), Hydrogeological and Environmental Investigations in Karst Systems. Environmental Earth Sciences 1, Springer, pp. 449-456, ISBN: 978-3-642-17434-6, DOI: 10.1007/978-3-642-17435-3_51
10. Stevanović Z., Ristić-Vakanjac V., Milanović S., Vasić Lj., Petrović B., Čokorilo-Ilić M. 2015: Karstification depth and storativity as main factors of karst aquifer regimes: some examples from southern Alpine branches (SE Europe and Middle East), Environmental Earth Sciences, Online ISSN: 1866-6299, DOI: 10.1007/s12665-015-4046-y

* * *

Mesto i datum rođenja: Kragujevac, Srbija; 27.03.1981. godine
 Poznavanje stranih jezika: Engleski (napredno), Francuski (početno)