

# **Profesor dr Branislav Bajat, dipl.geod.inž.**

**Datum i mesto rođenja:** 22.09.1963. Kosovska Mitrovica



## **Datum/mesto sticanja stručnih zvanja:**

- diplomirani geodetski inženjer, Mart 1989 / Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet, Odsek za geodeziju
- magistar geodezije, April 1996 / Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet, Odsek za geodeziju
- doktor tehničkih nauka, oblast geodezija, geodezije Septembar 2004 / Univerzitet u Beogradu, Građevinski fakultet, Odsek za geodeziju

**Broj licence odgovornog projektanta geodetskih projekata** : 372 4794 03

## **Napredovanja u zvanju i struci:**

- Novembar 1989. godine zasniva radni odnos kao inženjer saradnik na Institutu za geodeziju Građevinskog fakulteta u Beogradu.
- Maj 1990. godine izabran u zvanje asistenta pripravnika za grupu predmeta Geodezija (za studente građevine) na Građevinskom fakultetu u Beogradu.
- Decembar 1997 izabran u zvanje asistenta za istu grupu predmeta.
- Mart 2005. god. izabran za docenta za užu naučnu oblast Inženjerska geodezija.
- Mart 2011 izabran u zvanje vanrednog profesora za užu naučnu oblast Geodezija u inženjerskim oblastima i Modeliranje i menadžment u geodeziji.
- Septembar 2012 izabran za upravnika Instituta za Geodeziju Građevinskog fakulteta
- Septembar 2015 izabran za šefa Katedre za Geodeziju Građevinskog fakulteta
- Mart 2016 izabran u zvanje redovnog profesora za užu naučnu oblast Geodezija u inženjerskim oblastima i Modeliranje i menadžment u geodeziji.

## **Naučno-istraživački projekti**

1. Razvoj, prostorno uređenje i korišćenje infrastrukturnih koridora u Srbiji /Istraživač/ Ministarstvo za nauku i tehnologiju Srbije 2002-2004.
2. Održivi prostorni razvoj gradova Srbije /Istraživač/ Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine Srbije 2005-2007
3. Istraživanje optimalnog modela integracije podataka državnog premera i novog referentnog sistema Republike Srbije /Istraživač/ Ministarstvo za nauku i tehnološki razvoj, 2008-2010.
4. Održivi razvoj i uređenje banjskih i turističkih naselja u Srbiji / Rukovodilac Podprojekata 3: Informaciona baza i sistem indikatora za planiranje i implementaciju razvoja banjskog i seoskog turizma / Ministarstvo za nauku i tehnološki razvoj, 2008-2010.
5. Uloga i implementacija državnog prostornog plana i regionalnih razvojnih dokumenata u obnovi strateškog istraživanja, mišljenja i upravljanja u Srbiji / Rukovodilac Podprojekata 4: „Informatička podrška ostvarivanju PPRS i donošenju

strateških odluka“/ Ministarstvo prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije 2011-2015.

6. METEO paket – metodološko/softversko rešenje za automatsko kartiranje klimatskih promenljivih -inovacioni projekat/ Rukovodilac / Ministarstvo prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije 2011-2015.

7. Consideration of spatial effect in mass valuation of residential properties (Razmatranje prostornih uticaja u masovnoj proceni stanova) / Rukovodilac / bilateralni međunarodni projekat sa Republikom Slovenijom (2014-2015)

8. Apollo project, Horizon 2020 <http://apollo-h2020.eu/>

### **Studijski boravci u inostranstvu**

1. Tehnički Univerzitetu Hamburg u Harburgu TUHH (Department for River and Coastal Engineering) Nemačka 2002. god. u okviru rada na međunarodnom projektu koji su finansiran od strane DAAD-a: Improvement of Science and Research in Serbia and Montenegro in the Fields of Hydraulic Engineering and Water Management, 2001/03

2. Tehnički Univerzitetu Hamburg u Harburgu TUHH (Department for River and Coastal Engineering) Nemačka 2004. god. (finansirano od strane DAAD-a) u okviru rada na međunarodnom projektu Development of an e-learning curriculum for flood management, 2004/05 (finansirano od strane DAAD-a).

3. Department of Geoinformatics, Palacký University Češka republika 2009, u okviru CEEPUS-a kandidat je držao nastavu kao gostujući profesor.