
Dr. sc. **Božo Soldo**, redoviti profesor

ŽIVOTOPIS

Studij upisao na Geotehničkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu 1989. godine, gdje je VI. stupanj studija diplomirao 1993. godine. Na VII. stupnju studija dobitnik Rektorove nagrade Sveučilišta u Zagrebu. Studij završavam obranom diplomskog rada 1995. godine.

Magistrirao 2000. na Građevinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu i stekao akademski stupanj magistra znanosti u području tehničkih znanosti, znanstveno polje građevinarstvo, uz temu: "Prilog analizi savijanja temeljnog nosača na tlu opće uslojenosti".

Od zaposlenja 1996. do 2003. godine u statutu znanstvenog novaka i uključen u rad na znanstveno-istraživačkim projektima. Sudjeluje u nastavi na Geotehničkom fakultetu u programu vježbi iz više kolegija.

Akademski stupanj **doktora tehničkih znanosti znanstveno polje građevinarstvo** stekao 2.4.2004. godine na Građevinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, obranivši doktorsku disertaciju pod naslovom: "Analiza nosivosti pilota s proširenjima".

Sudjelovao u realizaciji više znanstvenih projekata na Geotehničkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu i Odjelu za graditeljstvo Sveučilišta Sjever.

Od 2005. u znanstveno-nastavnom zvanju – Docent Tehničkih znanosti, znanstveno polje Građevinarstvo.

Od 2011. u znanstveno-nastavnom zvanju – Izvanredni profesor – Tehničkih znanosti, znanstveno polje Građevinarstvo.

Redoviti profesor za interdisciplinarno područje znanosti, polja građevinarstvo i interdisciplinarne tehničke znanosti, od svibnja 2016. godine.

Nastava na Geotehničkom fakultetu, na kolegijima:

- Otpornost materijala
- Statika tla
- Dinamika tla
- Temeljenje I.
- Temeljenje II.
- Geotehničko-ekološki zahvati
- Geotehničko projektiranje

Nastava na Veleučilištu u Varaždinu / Sveučilištu Sjever, na kolegijima:

- Geomehanika I.
- Geomehanika II.
- Otpornost materijala
- Geotehničko inženjerstvo
- Temeljne konstrukcije
- Temeljenje
- Povijest graditeljstva

Od travnja 2014. godine zaposlen na Sveučilištu Sjever.

Autor i koautor oko 100 stručnih i znanstvenih članaka. U uredništvu u jednom domaćem i jednom inozemnom časopisu, i recenziji više članaka.

Projektant – ovlaštenu inženjer građevinarstva i sudionik pri izradi:

- geotehničkih elaborata
- studija i projekata
- Izvješća o geomehaničkim istražnim radovima
- Izvješća o hidro-geoloških istražnim radovima
- Izvješća o geofizičkim istražnim radovima
- Projekti sanacije geotehničkih i hidrotehničkih građevina
- Projekti zaštite građevinskih jama
- Projektima sanacije klizišta
- Projekti cesta
- Projekti mostova, proširenja mostova i monitoringa mosta
- Projektima temeljenja
- Projektima ojačanja temeljnog tla
- Studije o zaštiti okoliša
- Projekti zgrada
- Projekti vjetroelektrana
- Studija za izbor lokacije otpada
- Građevinsko-geotehničko vještačenje, itd.

Član nekoliko hrvatskih i međunarodnih društava:

- Hrvatska udruga za mehaniku tla i geotehničko inženjerstvo
- ISSMGE International Society for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering
- ISRM [International Society for Rock Mechanics](#)
- Hrvatsko društvo za ceste – VIA VITA
- [DGIT – Društvo građevinskih inženjera](#) i tehničara
- [HKIG – Hrvatska komora inženjera građevinarstva](#)

Nagrade:

- Rektorova nagrada, 1995. godine
- Nagrada Rotary Cluba Varaždina za izvrsnost, 2005. godine
- Nagrada Rotary Cluba Varaždina za kategoriju doktorata, 2005. godine
- Nagrada: Najproduktivniji znanstvenik Geotehničkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, 2010. godine.
- Povelja od Hrvatskog saveza građevinskih inženjera kao znak priznanja za izvanredne zasluge u promicanju građevinske struke, 2013. godine.
- Kolos – nagrada od Hrvatskog komore inženjera građevinarstva kao znak priznanja za izvanredne dostignuća u građevinarstvu, 2017. godine.