

# Проф. др Душан Продановић – биографија

тел: +381-11-337-0206, +381-63-8039-808, e-mail: dprodanovic@grf.bg.ac.rs

Лични подаци: Проф. др Душан Продановић, шеф Катедре за хидротехнику и водно еколошко инжењерство, Универзитет у Београду-Грађевински факултет Београд, Булевар краља Александра 73.

Рођен 31.07.1960, ожењен, има два сина, течно говори Енглески, служи се Руским језиком.

Образовање: (1979:1985) Грађевински факултет Београд, одсек за хидротехнику, (1986:1991) магистарске студије на Грађевинском факултету Београд, (1994:1999) докторске студије на Грађевинском факултету Београд.

Звање: (1985) грађевински инжењер, (1986) асистент приправник на предмету „Механика флуида“, (1992) асистент на предметима „Механика флуида“ и „Мерења у хидротехници“, (1997) самостални овлашћени пројектант, (2000) доцент на предметима „Механика флуида“ и „Мерења у хидротехници“, (2008) ванредни професор из области „Механика флуида и Хидраулика“, (2013) редовни професор из области „Механика флуида и Хидраулика“.

Награде: (1984) студент године, (1985) Октобарска награда града Београда за дипломски рад, (1991) Октобарска награда града Београда за магистарски рад, (2001) прва награда коморе града Београда за докторску дисертацију.

Чланство у професионалним организацијама: инжењерска комора Србије (314 5777 03), Српско друштво за хидрауличка истраживања, IAHR (International Association for Hydro-Environment Engineering and Research), Савеза инжењера и техничара Србије, International Research and Training Centre on Urban Drainage/Waters, управни одбор Друштва метролога Србије (Society of Metrologists), ИМЕКО (International Measurement Confederation) TC9-Flow Measurement, уређивачки одбор међународног часописа “Urban Water Journal” T&F, Дирекција за мере и драгоцене метале - комитет за запремину течности, Завод за стандардизацију - комисија за отворене токове.

Области интересовања: мерења хидротехничких величина у устаљеном и неустаљеном режиму, развој сензорске технике, развој програма за мерење и управљање, развој метролошке лабораторије за мерење проточне запремине воде, проблеми савремене механике флуида, рачунска механика флуида, примена ГИС-а у проблемима одводњавања урбаних и руралних површина, развој нових модула за повезивање ГИС пакета са симулационим програмима, повезивање база података са симулационим моделима, проблеми пре- и пост-процесирања мерења у области водовода и канализације

Научни и стручни радови: 113 радова на међународним (M30) и 126 радова на домаћим конференцијама (M60), 23 рада у међународним (M20) и 40 радова у домаћим часописима (M50), 8 поглавља у међународним књигама (M14), 15 националних монографија и поглавља (M40), материјал за предавања на 2 универзитета и неколико међународних курсева, 10 научно истраживачких пројеката финансираних од стране министарства науке Србије и бивше Југославије, 4 међународна истраживачка пројекта, 82 стручна пројекта (студије, техничка решења и идејни/главни пројекти)

Библиографија: детаљна библиографија је доступна на интернет адреси:  
<http://hikom.grf.bg.ac.rs/DProdanovic.htm>