



Prof. Čedo MAKSIMOVIĆ, PhD, D. Sc.

Imperial College London
Department of Civil and Environmental Engineering
EWRE Section
London SW7 2AZ
United Kingdom
e-mail: c.maksimovic@imperial.ac.uk

Osnivač je i voditelj Istraživačke skupine za urbane vode na Odjelu za građevinarstvo i ekološko inženjerstvo Imperijalnog koledža u Londonu (Ujedinjeno Kraljevstvo). Područje njegovog istraživanja uključuju primijenjenu mehaniku fluida u urbanim vodnim sustavima u područjima odvodnje nevremenskih bujičnih voda, urbanih poplava, vodoopskrbe i međudjelovanja urbanih vodnih sustava i infrastrukture s okolišem. Uz rad u nastavi, koordinator je više projekata u spomenutim područjima u Ujedinjenom Kraljevstvu za Istraživačko vijeće u inženjerstvu i fizici (ESPRC), Europsku uniju i Organizaciju Ujedinjenih naroda za obrazovanje, znanost i kulturu (UNESCO) i drugih projekata u Europi i na drugim kontinentima. Osnovao je i koordinira mrežu Međunarodnih istraživačkih i centara za obuku o urbanoj odvodnji (IRTCUD) i Centara za urbane vode koju podržava UNESCO i koja ima suradničke jedinice u gradovima u više zemalja svijeta. Objavio je više od 380 radova u časopisima i na stručnim i znanstvenim skupovima, a bio je i autor i urednik 42 knjige.

dr. sc. Mara PAVELIĆ

Hrvatske vode, Zagreb

Slobodan MAKSIMOVIĆ, dipl. ing.

Armanija d.o.o., Split

PLAVO-ZELENO RJEŠENJE ZA WWT DIREKTIVU

Plavo-zelena rješenja (eng. Blue Green Solutions) pozivaju na preispitivanje postojećih načina planiranja, projektiranja, izgradnje, rada i održavanja gradskih vodnih sustava (plave sastavnice), urbanih zelenih područja (zelene sastavnice), zgrada, energije, kvalitete zraka i ponašanja grada u ekstremnim

klimatskim uvjetima, ali ne odvojeno, kao zasebni sustavi, već u kombinaciji - kao jedinstveni sustav. Pri tome se posebno treba osvrnuti na europsku Direktivu o pročišćavanju komunalnih otpadnih voda (tzv. WWT Direktivu).