

dr Goran Stojanović, red. prof. - Kratak CV



Prof. dr Goran Stojanović (www.stojanovicgoran.com) je redovni profesor na Fakultetu tehničkih nauka, Univerziteta u Novom Sadu. Među najznačajnijim dostignućima prof. Stojanovića spada pisanje, koordinisanje i uspešno implementiranje inovativnih naučnih projekata, pre svega u okviru kompetitivnih poziva evropski finansiranih programa (Horizon 2020, FP7, ERASMUS+, TEMPUS, IPA, CEI, EUREKA). U prethodnih 14 godina je realizovao 19 ovakvih projekata čiji su budžeti bili 14.8 miliona evra (od toga preko 7.7 miliona evra bespovratnih sredstava je doneto u Republiku Srbiju za razvoj nauke). Mnogi od ovih projekata (APOSTILLE, SENSEIVER, MEDLEM) su od strane Evropske komisije proglašeni kao primeri dobre prakse i prof. Stojanović je bio pozvan da ih predstavi na događajima koje je organizovala Evropska komisija, kao što su: „MSCA-RISE coordinators day“, Brisel, Belgija, 2020; „Future of Doctorate“, Riga, Litvanija, 2015; „Conference on Higher education“, Beograd, Srbija, 2014; WIRE’2012, Krakov, Poljska. U okviru ovih projekata uspostavljena je saradnja sa 131 naučnom institucijom iz čitavog sveta i nabavljena moderna oprema u oblasti nekonvencionalne elektronike u vrednosti preko 680.000,00 EUR. Održao je preko 130 treninga odnosno obuka za pisanje predloga projekata kako bi naučnici i istraživači iz čitavog regiona bili uspešni u Evropskoj arenii.

Trenutno ima 5 tekućih Horizon 2020 projekata (u 4 je koordinator, a u 1 partner) i njihov spisak je sledeći:

1. "Embedding RRI in Western Balkan Countries: Enhancement of Self-Sustaining R&I" – WBC-RRI.NET (1.99 MEUR), H2020-SwafS-2020-1, no. 101006279, 2021-2024, Koordinator.
2. "Twinning for reaching sustainable scientific and technological excellence in the field of Green Electronics" – GREENELIT (0.89 MEUR), H2020-WIDESPREAD-2020-5, no. 951747, 2020-2023, Koordinator.
3. "ERA Chair for emerging technologies and innovative research in Stretchable and Textile Electronics" – STRENTEX, (2.47 MEUR), H2020-WIDESPREAD-2018-2020, no. 854194, 2020-2024, Koordinator.
4. "Innovative bio-inspired sensors and microfluidic devices for saliva-based theranostics of oral and systemic diseases" – SALSETH, (0.851 MEUR), H2020-MSCA-RISE-2019, 2019-2023, Koordinator.
5. "Innovative Network for Training in water and Food Quality monitoring using Autonomous Sensors and Intelligent Data Gathering and Analysis" – AQUASENSE, H2020-MSCA-ITN-2018, 2018-2022, Lider tima sa Fakulteta tehničkih nauka, partnerske institucije.

Prof. Goran Stojanović je autor ili koautor 2 udžbenika („Materijali u elektrotehnici“, 233 strane, ISBN: 978-86-7892-803-1, 2016 i „Nanoelektronika i primena nanomaterijala“, 356 strana, ISBN: 978-86-7892-408-8, 2012), 2 zbirke zadataka („Materijali u elektrotehnici – zbirka rešenih zadataka“, 152 strane, ISBN: 978-86-7892-804-8, 2016 i „Uvod u elektroniku – zbirka rešenih zadataka“, 199 strane, ISBN: 978-6-6022-304-5, 2021) i 1 praktikuma („Karakterizacija i testiranje elektronskih komponenti“, 306 strana, ISBN: 978-86-7892-905-2, 2019). Autor je ili ko-autor 260 naučnih radova u časopisima i na konferencijama od toga 100 naučna rada publikovana u međunarodnim časopisima sa impakt faktorom. Trenutni ukupni h-indeks je 16. Prof. Stojanović je koautor 1 odobrenog patenta (2016/5026, G06Q 10/08 (2012.01)) i 2 podnete prijave patenta (P-2019/1691 i P-2019/0814). Koautor je jednog poglavlja u međunarodnoj monografiji u izdanju Elsevier-a (ISBN: 9780128111802). Takođe, prof. Stojanović je autor ili koautor 11 tehničkih rešenja. Predavač po pozivu na 12 međunarodnih konferencija. Recenzent u 11 međunarodnih časopisa sa SCI liste. Jedan od dobitnika zlatne medalje na simpozijumu "ARCHIMEDES'2011" u Moskvi, za inovaciju senzora za merenje vlage u građevinskim materijalima. Dobio je nagradu za najbolji rad na konferenciji EPE-PEMC'2010. Dobitnik nagrade „dr Zoran Đindjić“, za najboljeg mladog istraživača u AP Vojvodini za 2007. godinu. Dobitnik nagrade za najbolje ocjenjenog profesora Fakulteta tehničkih nauka od strane studenata na anonimnoj evaluaciji nastavnog procesa (2008. godine).