

Prof. dr Budimir Sudimac



Budimir Sudimac, nakon završenih studija na Univerzitetu u Beogradu – Arhitektonskom fakultetu (1997), magistrirao na Arhitektonskom fakultetu u Beogradu (2010), gde je i doktorirao (2016). Zaposlen je u zvanju vanrednog profesora na Departmanu za arhitektonske tehnologije gde obavlja funkciju rukovodioca departmana.

U okviru programa stručnog usavršavanja boravi na Arhitektonskom fakultetu La Défense u Parizu (1992), Architecture Faculty – UFRGS (Federal University of Rio Grande do Sul – Brazil) at PROPAR (Architectural Research Post-Graduation Program) prof. Lucia Mascaro (1996), Universität Stuttgart, Fakultät 1 Architektür und Stadtplanung, Institut für Baukonstruktion prof. Stefan Behling (2007).

Paralelno sa pedagoškim radom, bavi se samostalno i kao član različitih autorskih timova stručno umetničkim radom u oblasti arhitektonskog i urbanističkog projektovanja i projektovanja enterijera. Učestvuje na arhitektonskim i arhitektonsko-urbanističkim konkursima kao i na kolektivnim izložbama u zemlji i inostranstvu na kojima je nagrađivan. Bavi se projektovanjem i istraživačkim radom. Dobitnik je priznanja 21. Salona arhitekture za arhitektonski projekat Poslovni objekat Ekvator u Banja Luci. Dobitnik je nagrade Privredne komore Beograda za najbolju doktorsku disertaciju u 2016. Realizacije, konkursi i projekti objavljeni su u stručnim monografijama. Član je naučnog odbora (Scientific council) međunarodnog naučnog časopisa Space &Form, Scientific journal of Polish Academy of Sciences and West Pomeranian University of Technology.

Dobitnik je međunarodnih nagrada i priznanja za naučnu u inovacionu delatnost, Award Gold Medal XIV International Salon of Inventions and New Technologies “New Time” Sevastopol, Russian Federation (2018.), Award Gold Medal with Nikola Tesla, s Face and Awarded Cup of Sevastopol Regional Organization of Russian Society of Inventors and Rationalizers из области проналазака. Član REPUBLIČKE REVIZIONE KOMISIJE ZA STRUČNU KONTROLU TEHNIČKE DOKUMENTACIJE ZA OBJEKTE IZ ČLANA 133. ZAKONA O PLANIRANJU I IZGRADNJI. Ima objavljeno poglavlje u međunarodnoj monografiji CONTEMPORARY GREEN ARCHITECTURE IN CHINA AND SERBIA, Design media publishing limited - 20/f Manulife Tower 169 Electric Rd, North Point Hong Kong., 2015., pp. 188-193 (ISBN 978-988-14123-4-8), kao i u monografiji pod izdavaštvom SERBIAN ACADEMY OF SCIENCES AND ARTS, SCIENTIFIC MEETINGS, Book CLXXIV, DEPARTMENT OF CHEMICAL AND BIOLOGICAL SCIENCES.

Učesnik je međunarodnih izložbi inovatorstva i pronalazaštva: XIV International Salon of Inventions and New Technologies “New Time”. XIV Международный Салон изобретений и новых технологий "Новое время" Sevastopol, Russian Federation, 35. International Exhibition of Inventors, New technologies and Design “INVENTIONS-Belgrade 2018” , “IV Nations Cup of young Innovators 2018, Међународна изложба ИТОГИ XXIII МЕЖДУНАРОДНОГО СМОТРА-КОНКУРСА НА ЛУЧШИЙ ПРОЕКТ (ПОСТРОЙКУ) ГОДА, Септембар 2016,

Минск, Белорусија, организатор МАСА (Международная Ассоциация Союзов Архитекторов), МСА (Международный Союз Архитекторов).



Član naučno-istraživačkog tima na naučnom projektu Razvoj i demonstracija hibridnog pasivnog i aktivnog sistema korišćenja sunčeve energije za grejanje, prirodnu ventilaciju, hlađenje, veštačko osvetljenje i druge potrebe električne u okviru nacionalnog programa energetske efikasnosti (2006-2009) i Energetski i društveni aspekti razvoja naselja i klimatske promene – međusobni uticaji (2011-2015). Učesnik je međunarodnog projekta. Технолошки научно истраживачки пројекат ТР36035 „Просторни, еколошки, енергетски и друштвени аспекти развоја насеља и климатске промене – међусобни утицаји“, носилац пројекта ИАУС – Институт за архитектуру и урбанизам Србије, руководилац др Мила Пуцар. Финансиран од стране Министарства просвете, науке и технолошки развој, Република Србија. Међународни пројекат COST: "COST Action CA16235 - Performance and Reliability of Photovoltaic Systems: Evaluations of Large-Scale Monitoring Data. Међународни пројекат у оквиру European Cooperation in the field of Scientific and Technical Research, финансиран од стране Европске комисије (European Science Foundation). Међународни пројекат COST: "COST Action TU1403 - Adaptive Facades Network. Међународни пројекат COST: "COST Action TU1205 - BISTS – Building Integration of Solar Thermal Systems. OIKONET: A Global Multidisciplinary Network for Housing Research and Learning – пројекат из програма Erasmus Lifelong Learning, који финансира Европска комисија. Међународни пројекат COST: "COST Action TU0701 - Improving the Quality of Suburban Bulding Stocks", 2008. - 2012.