

BIOGRAFIJA PROF. DR NENADA MLADENOVIĆA



Nenad Mladenović bio je redovni profesor Odseka za industrijske sisteme i inženjerstvo na Univerzitetu Kalifa (eng. Khalifa University) u Abu Dabiju, UAE, kao i član Evropske akademije nauka (Academia Europea). Tokom svoje profesorske i istraživačke karijere, predavao je na univerzitetima u više zemalja, uključujući Francusku, Ujedinjeno Kraljevstvo, Kanadu, Belgiju, Srbiju i Ujedinjene Arapske Emirate. Na Matematičkom institutu SANU bio je zaposlen kao naučni savetnik. Bio je uključen u nekoliko međunarodnih naučnih projekata u Kazahstanu, Srbiji, Kini i Rusiji, kao vođa projekta ili član istraživačkog tima. Pod njegovim mentorstvom odbranjeno je desetak doktorskih disertacija na univerzitetima širom sveta.

Profesor Mladenović završio je osnovne studije matematike na Matematičkom fakultetu Univerziteta u Beogradu. Magistarske i doktorske studije u oblasti matematike (Operaciona istraživanja) završio je na Fakultetu organizacionih nauka Univerziteta u Beogradu. Glavne oblasti njegovog istraživanja bile su optimizacija, metaheuristike i matematičko programiranje. Bio je predavač po pozivu na brojnim međunarodnim konferencijama i gostujući profesor na nekoliko univerziteta širom sveta. Profesor Mladenović bio je glavni urednik časopisa Yugoslav Journal of Operations Research (YUJOR), kao i član uredništva nekoliko renomiranih međunarodnih časopisa, a bio je gostujući urednik na specijalnim izdanjima časopisa ili monografija renomiranih svetskih izdavača.

Prof Mladenović bio je visoko citirani istraživač sa velikim brojem publikacija. Objavio je preko 350 radova u časopisima i poglavlja u monografijama i knjigama u oblasti operacionih istraživanja. Njegov rad o metodi promenljivih okolina (EJOR, 2001) sa P. Hansenom kao koautorom, izabran je u 30 najuticajnijih radova objavljenih u EJOR-u u 30 godina postojanja ovog časopisa, a nalazi se i na visokom 8. mestu najcitiranijih u 40 godina postojanja EJOR-a.

Profesor Mladenović bio je član Evropske akademije nauka (Academia Europea), Akademije nelinearnih nauka (eng. Academy of Nonlinear Sciences), Naučnog društva Srbije (eng. Serbian Scientific Society). Tokom svoje karijere, prof. Mladenović je dobio brojne nagrade i istraživačke grantove, a neki od njih su: nagrada SANU "Najbolji srpski matematičar u poslednjih 10 godina" (2013), pobednik International grant competition Research in Brussels Service de Mathematiques de la Gestion, Universite Libre de Bruxelles, Belgium (1998-1999), dobitnik nagrade JUPIM-a (zajedno sa P. Hansenom) za najbolji istraživački rad (1999), Special Visiting Researcher grant under the Brazilian Scientific Mobility Program, University in Brazil, UFRN, Natal (2013-2016), EPSRC small grant Variable neighborhood search for clustering and data mining (2008), nacionalni grant za istraživački projekat "Matematički model i metode optimizacije velikih sistema" Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije (2002-2005, 2005-2010, 2010-2019), itd.