

## **Predgovor**

Rukopis «Kvantitativne metode optimizacije u funkciji naučnog menadžmenta», nastao je kao rezultat mog istraživačkog interesovanja za ovu naučnu oblast i višegodišnjeg angažmana prvo kao saradnika u nastavi, a potom kao asistenta i docenta, na predmetima Operaciona istraživanja I i II, na Fakultetu za pomorstvo u Kotoru, Univerziteta Crne Gore.

Organizovan je u deset tematskih cjelina, od kojih dvije sadrže uvodna i zaključna razmatranja. Preostalima su obuhvaćene neke od najčešće korišćenih metoda kvantitativne optimizacije u funkciji naučnog menadžmenta. Posebna pažnja je posvećena nekima od odnosnih problema koji nisu iscrpno opisani u literaturi na našem jeziku.

Rukopis je prevashodno namijenjen studentima redovnih, specijalističkih i postdiplomskih studija fakulteta na kojima se izučavanju metodi kvantitativne optimizacije, matematičko modeliranje, matematičko programiranje, operaciona istraživanja i/ili srodne naučne discipline. Isto tako, namijenjen je istraživačima i svima onima zainteresovanim za ovu predmetnu oblast. Za očekivati je da će mnogima poslužiti kao jedna od referenci u sticanju osnovnih ili proširivanju saznanja u ovom domenu, te da će nekima od čitalaca otvoriti perspektive u smislu daljih istraživanja.

Autorka