

Doc. dr. sc. Kata Ivić
Ekonomski fakultet u Osijeku

Prikaz knjige
prof. dr. sc. Miroslava Žugaja,
doc. dr. sc. Ksenije Dumičić i
prof. dr. Vesne Dušak: TEMELJI
ZNANSTVENOISTRAŽIVAČKOG
RADA: Metodologija i metodika.

Izdavač: Fakultet organizacije i
informatike, Varaždin, 1999.

Knjiga "Temelji znanstvenoistraživačkog rada", napisana je, kako autor i urednik u predgovoru kaže, prema 'sadržaju kolegija "Metodologija znanstvenoistraživačkog rada", koji je sastavni dio programa poslijediplomskog studija "Informacijske znanosti" na Fakultetu organizacije i informatike u Varaždinu. Knjiga je namijenjena prvenstveno poslijediplomcima, ali i svima ostalim studentima, kao i onima koji se bave znanstvenoistraživačkim radom.

Autori su knjigu podijelili u 18 poglavlja. Prva poglavlja obuhvaćaju teoriju znanosti, znanstvene metode i metodologiju, istraživanje i znanstveno istraživanje. Tri sljedeća poglavlja obrađuju planiranje: planiranje znanstvenoistraživačkog rada, planiranje i oblikovanje istraživanja pomoću ankete, planiranje i oblikovanje pokusa. Sedmo i osmo poglavlje bave se temom istraživanja i razvoja, te organiziranja znanstvenoistraživačkog rada.

U devetom poglavlju autori pišu o znanstvenim institucijama, odnosno znanstvenoistraživačkim organizacijama. U ovom poglavlju posebno su obrađene akademije, sveučilišta i veleučilišta, samostalni znanstvenoistraživački instituti, te znanstvenoistraživački instituti u većim organizacijama u gospodarstvu i izvan njega. Ekonomska učinkovitost i djelotvornost znanstvenih istraživanja posebno je poglavlje u kojem se prikazuju i obrađuju formule ekonomske kvantifikacije učinkovitosti i djelotvornosti znanstvenih istraživanja.

Jedanaesto poglavlje sadržajno prikazuje uvjete znanstvenog rada i značajke znanstvenika.

Znanstvene i tehnološke informacije, pronalaznje znanstvenih informacija i detaljan prikaz izvora informacija obrađeni su u poglavljima dvanaest i trinaest.

U četrnaestom poglavlju obrađuje se pojam znanstvenih i stručnih radova, kao i sve vrste znanstvenih i stručnih radova. Radovi su klasificirani prema: obliku i prema sadržaju.

Petnaesto poglavlje sadrži obradu komponiranja znanstvenog i stručnog jezika, norme u jeziku, stil pisanja, poznavanje jezika i prvopisa, paragrafe, odnosno stavke, te još neka razmišljanja o jeziku.

Posebno poglavlje obrađuje strukturu znanstvene knjige, strukturu znanstvenog članka, te znanstvenu dokumentaciju.

U sedamnaestom poglavlju prikazana je tehnika izrade magistarskog rada i tehnika izrade doktorske disertacije.

Na kraju u osamnaestom poglavlju obrađuje se tijek obrane magistarskog rada i doktorske disertacije.

U popisu literature autori su iscrpno i moglo bi se reći sveobuhvatno naveli 200 recentnih bibliografskih referencija iz područja metodologije znanstvenoistraživačkog rada. U knjizi se nalaze 22 slike. Poslije navedenog sadržaja knjige, nalazi se popis slika s brojem slike, naslovom slike i stranicom na kojoj se pojedine slike mogu naći.

Šteta je da tako vrijedna knjiga nema niti jedno kazalo, ni autorsko, a niti predmetno. No, to ne umanjuje vrijednost knjige, jer knjiga je po obuhvaćenoj materiji vrijedna pozornosti ne samo za studente, nego i za sve istraživače i znanstvenike.