



Red. prof. dr. sc. Zdravko Krakar

*Fakultet organizacije i informatike, Varaždin,
Sveučilište u Zagrebu, Hrvatska*

*Faculty of organization and informatics, Varaždin,
University of Zagreb, Croatia*

Rođen u Požegi 1945. g. gdje je završio osnovnu i srednju školu. Diplomirao je na Tehnološkom fakultetu u Zagrebu (1968), magistrirao na Elektrotehničkom fakultetu u Zagrebu (1973) tema, Vođenje procesa proizvodnje čelika elektroničkim računalom. Doktorirao je na Sveučilištu u Zagrebu iz informatike (1981) tema Doprinos izgradnji pragmatički optimalne baze podataka proizvodnog sustava. U Željezari Sisak radio je od 1968. do 1987. g. obavljajući sve relevantne poslove vezane za informatiku. Direktor Zavoda za informatiku Republike Hrvatske bio je od 1988. do 1992. g., a od 1992. do 2006.g. bio je direktor konzultantske tvrtke ZIH Zavod za informatiku Hrvatske, d.o.o. Centar za poslovnu izvrsnost. Od 1988.g. je i na Fakultetu organizacije i informatike Sveučilišta u Zagrebu. U inozemstvu (Njemačka, Francuska, Švicarska, SAD, Rusija, Engleska, Austrija, Nizozemska, Ukrajina, Belgija, Mađarska, Poljska, Grčka, Češka, Španjolska, Slovačka, Italija,), prošao je 30-tak specijalizacija i usavršavanja iz različitih disciplina informatike i menadžmenta. Ima proveden izbor u dva znanstvena područja informacijske znanosti i tehničke znanosti. Znanstveni je savjetnik i redovni profesor Sveučilišta u Zagrebu u trajnom zvanju. Prije toga prošao je sve stupnjeve izbora i reizbora u znanstvena i znanstveno-nastavna zvanja. Član je Hrvatske akademije tehničkih znanosti, član više međunarodnih znanstvenih i stručnih organizacija, a kao ekspert sudjeluje u radu niza hrvatskih državnih tijela, ustanova i stručnih asocijacija. Između ostalog radio je i za Ured Predsjednika RH i Vladu RH Ured za internetizaciju.

Dopredsjednik je hrvatskog foruma ISACA-e. Član je Tehničkog odbora za normizaciju u IT u Državnom zavodu za normizaciju i mjeriteljstvo. Predsjednik je Tehničke komisije za ocjenu kvalitete programske opreme u Hrvatskoj gospodarskoj komori (Izvorno Hrvatsko/Hrvatska kvaliteta). Predsjednik je Matičnog odbora za izbore u znanstvena zvanja u Hrvatskoj za polje Informacijske znanosti i član Povjerenstva za potvrdu izbora u znanstveno-nastavna zvanja društveno-humanističkog područja Sveučilišta u Zagrebu.

ZNANSTVENA DJELATNOST

Do sada ima objavljena 75 znanstvenih radova, 7 knjiga u autorstvu i suautorstvu 220 stručnih radova i preko 250 popularizacijskih članaka. Član je 2 uredništva međunarodnih znanstvenih časopisa i 3 programska odbora znanstvenih skupova. Načinio je preko 150 recenzija (knjiga, udžbenika, znanstvenih radova, znanstvenih projekata). Aktivno sudjeluje na međunarodnim i domaćim znanstvenim skupovima, gdje je do sada objavio 68 radova. Sudjeluje redovito u znanstvenim projektima Ministarstva znanosti (do sada 6). Sada je voditelj znanstvenog projekta Razvoj metodike IT menadžmenta. Ima veliki broj nastupa u svojstvu pozvanog predavača na različitim skupovima, forumima, tribinama (preko 90), koje su organizirale znanstvene i strukovne udruge, ugledne svjetske tvrtke, vodeće domaće ICT tvrtke.

STRUČNA DJELATNOST

Bio je voditelj u 95 stručnih projekata za više naših ministarstava, gospodarstvo i javni sektor, a član tima u preko 120 takovih projekata (Ministarstvo za zaštitu okoliša, Ministarstvo unutarnjih poslova, Ministarstvo prometa i veza, Ministarstvo rada i socijalne skrbi, Hrvatsku gospodarsku komoru, Hrvatsku narodnu banku, Hrvatsku kontrolu zračnog prometa, Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje, INA, Pliva, HŽ, Varteks, HTV, Grad Zagreb, Županiju Primorsko-goransku, Županiju Istarsku, Županiju Ličko-senjsku, MBU, niz informatičkih i drugih gospodarskih tvrtki itd. Većina ovih projekata jest primjena međunarodnih normi za unapređenje poslovanja, modeliranje poslovne tehnologije, projekti informatizacije, informacijska sigurnost itd.

Djelovao je dugo godina u Hrvatskom informatičkom zboru, hrvatskoj krovnoj strukovnoj udruzi, čiji je i danas istaknuti član. Osnivač je i višegodišnji predsjednik Hrvatskog foruma za kvalitetu u informatici. Bio je angažiran i u primanju hrvatske informatike u međunarodne strukovne asocijacije (CEPIS Council of European Informatics Societies i IFIP International Federation of Information Processing).

Sudjelovao je u pokretanju časopisa Infotrend, prvog hrvatskog časopisa za poslovnu informatiku i bio je višegodišnji predsjednik njegovog stručnog savjeta. Kontinuirano je angažiran u stručnoj javnosti u područjima svojih profesionalnih kompetencija. Redovito sudjeluje na našim vodećim stručnim skupovima i objavljuje stručne i popularizacijske članke.

NASTAVNA DJELATNOST NA SVEUČILIŠTU

Kontinuirano se bavi i nastavnom djelatnošću na sveučilištu. Na Fakultetu organizacije i informatike

na diplomskom studiju predavao je više predmeta (Metode programiranja, Organizacija izgradnje informacijskih sustava i Geografski informacijski sustavi), kao i više predmeta na poslijediplomskom znanstvenom studiju (Integrirani sustavi upravljanja, Upravljanje kvalitetom, Metrike). Pokrenuo je i kolegij Informatički sustavi zaštite okoliša i kolegij Primjena informacijske tehnologije u poslovanju. Predavao je i predaje na drugim našim fakultetima (Ekonomski fakultet Zagreb i dr.) Sada na diplomskom studiju predaje predmet Upravljanje informacijskim sustavima, a na poslijediplomskim specijalističkim studijima predmete: IT menadžment, Kvaliteta i mjerenja u informatici, Kontrola i revizija IS-a, Upravljanje kontinuitetom poslovanja, Izabrana poglavlja iz revizije IS-a, Upravljanje informacijskim resursima. Sudjeluje i u doktorskom studiju gdje predaje predmet Odabrana poglavlja upravljanja informacijskom tehnologijom i sudjeluje u predmetu Cjeloviti sustavi sigurnosti informacija. Suvoditelj je poslijediplomskog specijalističkog studija Sigurnost i revizija IS-a. Kontinuirano skrbi i za znanstveni pomladak kroz mentorstva na dodiplomskom (>150) i poslijediplomskom studiju (>30 mentorstva). Na matičnom fakultetu, ali i na više naših drugih fakulteta bio je predsjednik ili član u preko 60 povjerenstva za obranu magistarskih radnji i disertacija.

PRIZNANJA

Dobitnik je Državne nagrade za znanost 2000. g. za primjenu znanosti, te više međunarodnih i domaćih priznanja. Između ostalog i posebnog priznanja za razvoj softvera u zaštiti okoliša (Como, Italija, 1999. g.), najviših priznanja za razvoj informatike u Hrvatskoj, priznanja za razvoj informatičke profesije itd.