

Dr. MIROSLAV ŽUGAJ, Fakultet organizacije i informatike Varaždin

**Zbornik radova 17, Fakultet organizacije i informatike, Varaždin, 1993.,
str. VI+268. Glavni i odgovorni urednik: dr. Mirko Čubrilo.**

Koncem 1993. godine predstavljen je znanstvenoj javnosti Zbornik radova 17. Autori radova u Zborniku su nastavnici i suradnici Fakulteta organizacije i informatike u Varaždinu. Osamnaestim brojem Zbornik radova postat će "punoljetan". Naime, on je pokrenut, sada već davne, 1977. godine kada su znanstveni djelatnici Fakulteta ocijenili da se Fakultet uz nastavni rad, te rad na projektima, mora prezentirati javnosti stručnim i znanstvenim radovima svojih nastavnika i suradnika.

Zbornik radova ima status časopisa i sufinancira ga Ministarstvo znanosti i tehnologije. On na najbolji način ocrtava opću definiciju Zbornika radova koja kaže da je to, zapravo, publikacija s više sadržajno samostalnih priloga raznih autora koji su najčešće napisani samo za tu publikaciju i koji su povezani u jednu ediciju pod zajedničkim naslovom.

Tematski su radovi podijeljeni u tri skupine. Prvu skupinu čine radovi iz šireg područja informacijskih i dijelom znanosti o računanju (computing science). U drugu skupinu uvršten je jedan rad iz područja matematike, a užeg područja topologije. Treću skupinu predstavljaju radovi iz područja ekonomske povijesti Varaždinske županije na izmaku 19. i početkom 20. stoljeća. Prema onome što je napisao u predgovoru glavni i odgovorni urednik dr. Mirko Čubrilo, tematska raznolikost radova uvjetovana je kako osobnim znanstvenim interesima autora, tako i spektrom znanstvenih područja koje Fakultet pokriva dijelom ili u cijelosti. Unutar svake skupine radovi su svrstani prema padajućoj kategorizaciji, a unutar iste kategorije prema abecednom slijedu prezimena autora.

Zbornik radova 17 sadrži 16 radova, od kojih su tri napisana u koautorstvu. Ukupno je 16 radova potpisalo 15 autora. Prema kategorizaciji radova 10 je izvorno znanstvenih radova ili 62,50%, jedan je predhodno priopćenje ili 6,25%, tri su pregledni radovi ili 18,75% i dva su stručni radovi ili 12,50%. Dva su članka napisana na engleskom jeziku.

U prvu skupinu uvršteni su ovi radovi:

Brumec,J.: Optimizacija strukture složenih informacijskih sustava,

Maleković,M.: Čuvanje funkcija zavisnosti u postupku dekomponiranja relacijske sheme baze podataka,

Maleković,M.: Soundness and Completeness of Saxena and Tripathi's formal system,

Šimunić,V.: Primjena autorskih programa u nastavi stranog jezika uz pomoć kompjutora,

Crnko,N.: Novi pristup zaštiti računala pred napadom parazitskih virusa,

Lipljin,N.: Čime se bave informacijske znanosti,

Varga,M.: Hypertext and Hypermedia,

Varga,M.: Razumijevanje i korištenje COBOL standarda ANSI 85,

Maček,V.,Lipovščak,B.: Primjena geografskog informacijskog sustava na informacijske sustave društveno političke zajednice i

Žugaj, M.: Analiza učestalosti programske sustava u diplomskim radovima.

Drugu skupinu radova predstavlja članak:

Lončar,I.: A note on approximate systems of compact spaces.

U trećoj skupini radova nalaze se članci koji su napisani u okviru projekta 5-02-023 "Gospodarstvo Varaždinske županije na prijelazu 19. u 20. stoljeće" koji je prihvaćen i financiran od Ministarstva znanosti i tehnologije Republike Hrvatske. Tu su uvršteni:

Bojančić, M., Žugaj, M.: O ruderstvu Varaždinske županije na prijelazu 19. u 20. stoljeće,

Hutinski, Ž.: Prirod okopavina u Županiji varaždinskoj s kraja 19. i početka 20. stoljeća,

Kero, K.: Producija trgovinskog bilja Varaždinske županije s kraja 19. i početka 20. stoljeća,

Ređep, M.: Vinogradarstvo u Varaždinskoj županiji početkom 20. stoljeća,

Ruža, F.: Gospodarstvo Varaždina koncem 19. i početkom 20. stoljeća.

Osim radova u Zborniku se nalazi predgovor urednika, predgovor dekana, popis recenzentata, kao i popis diplomiranih studenata Fakulteta organizacije i informatike Varaždin 1992. i 1993. godine na dvogodišnjem i četverogodišnjem studiju, te popis magistara informacijskih znanosti u 1993. godini, popis magistara ekonomskih znanosti u 1993. i popis doktora informacijskih znanosti u 1993. godini.

Tri su značajke Zbornika radova 17, po čemu se on razlikuje od predhodnih. Prva, svaki je članak recenziran s dvije neovisne recenzije. Recenzenti i autori bili su nepoznati jedni drugima.

Druga, po prvi put za Zbornik je zatražena i dobivena CIP kartica-Katalogizacija u publikaciji od Nacionalne i sveučilišne biblioteke u Zagrebu. Ta kartica, među ostalim, osigurava upis u nekoliko svjetskih baza podataka,

Treća značajka je u tome, da je Zbornik složen programom LaTeX, makropaketom iz skupa alata TeX, kojim se slaže velika većina javnih znanstvenih publikacija u svijetu.

Po svemu sudeći, ovim Zbornikom mnogo su dobili stručni i znanstveni djelatnici iz tri znanstvena područja i to: informacijskih znanosti, matematike i ekonomske povijesti. Korist bi trebali imati i studenti Fakulteta, osobito iz prvo navedenog područja, koje i studiraju.

Na kraju treba pozdraviti, i ovom prilikom, redovito izlaženje Zbornika radova Fakulteta organizacije i informatike u Varaždinu. Za to su zaslužni mnogobrojni autori u 17 tiskanih brojeva, urednici i uredništva, koja su se nažalost prečesto mijenjala, uprava Fakulteta, tehnički urednici, lektori i korektori, kao i mnogi drugi, ovdje ne spomenuti. Svakako, bez novčane potpore Ministarstva znanosti i tehnologije, teško da bi se moglo zamisliti izlaženje Zbornika.

Zainteresirani mogu Zbornik radova 17 nabaviti u skriptarnici Fakulteta organizacije i informatike u Varaždinu (Pavlinska 2, tel.042/51-199).