

UVODNA REČ

Tehnološki fakultet u Leskovcu Univerziteta u Nišu organizuje 19. i 20. oktobra 2007. godine tradicionalni naučni skup – VII Simpozijum "Savremene tehnologije i privredni razvoj" sa međunarodnim učešćem. Simpozijum se organizuje od 1994. godine svake druge godine povodom Dana Fakulteta (22. oktobar). Rad naučnog skupa odvija se i preko plenarnih i sekcijских predavanja, posterskih i usmenih saopštenja. Tradicionalno, pored tipičnih "tehnoloških" sekcija, skup uključuje sekciju sa radovima u kojima se obrađuju socijalno–ekonomske implikacije novih tehnologija. Za sve skupove, osim za prvi, pripremljeni su zbornici sažetaka saopštenja. Deo radova, po želji autora, objavljen je u Zborniku radova nastavnika i saradnika Tehnološkog fakulteta u Leskovcu. Ove godine se prvi put pre početka naučnog skupa pojavljuje i Zbornik radova u celini.

Saradnja između časopisa "Hemijska industrija" i Fakulteta počela je 1995. godine, kada je Fakultet postao njegov suizdavač. Prvi put je jedna sveska časopisa "Hemijska industrija" sadržavala samo radove nastavnika i saradnika Fakulteta 1999. godine (sveska broj 10), povodom 20 godina njegovog rada. Radovi učesnika V Simpozijuma "Savremene tehnologije i privredni razvoj" objavljeni su u svesci 10, 2003. godina, a u svesci 9–10, 2005. godina objavljeni su radovi učesnika VI Simpozijuma. Saradnja između časopisa "Hemijska industrija" i Fakulteta nastavlja se sa ovom sveskom u kojoj se objavljuje: jedno plenarno i 5 sekcijских predavanja, kao i 4 rada učesnika ovogodišnjeg naučnog skupa. Manji broj radova biće objavljen u časopisu Chemical Industry & Chemical Engineering Quaterly, koji je nastavak časopisa "Hemijska industrija" na engleskom jeziku (Chemical Industry).

Za VII Simpozijum "Savremene tehnologije i privredni razvoj" prijavljeno je 170 radova, što je do sada rekordan broj. U programu naučnog skupa nalaze se dva plenarna i devet sekcijских predavača. Plenarni predavači dolaze sa eminentnih inostranih univerziteta: prof. Adam Pawelczyk, Vroclav, Poljska, i prof. Jana Topalova, Univerzitet u Sofiji, Bugarska. Među sekcijским predavačima dva su inostrana i sedam domaćih naučnika. Radovi su podeljeni u osam sekcija, i to: biohemijsko inženjerstvo (18), farmaceutsko i kozmetičko inženjerstvo (14), hemijsko inženjerstvo (35 radova), inženjerstvo zaštite životne sredine (15), organska hemijska tehnologija i polimerno inženjerstvo (17), prehrambeno inženjerstvo (18), tekstilno inženjerstvo (17) i socijalno–ekonomske implikacije novih tehnologija (25).

VII Simpozijum "Savremene tehnologije i privredni razvoj" sa međunarodnim učešćem održava se pod pokroviteljstvom Ministarstva nauke Republike Srbije, a donatori naučnog skupa su "Zdravlje" Actavis Company i Opština Leskovac.

Prof. dr Vlada Veljković,
predsednik Naučnog odbora Simpozijuma