

društvene vijesti

Posjet Petrokemiji d. d. Kutina

Profesor dr. sc. Branko Tripalo, predsjednik Hrvatskoga društva kemijskih inženjera i tehnologa (HDKI) i dr. sc. Danko Škare, voditelj Izdavačke djelatnosti HDKI-a i glavni urednik časopisa *Kemija u industriji* (KUI) posjetili su našu vrijednu kemijsku tvrtku Petrokemija d. d. – tvornica gnojiva, Kutina, u utorak 13. prosinca 2011. godine. Nakon što nas je u ime tvrtke dočekaio dr. sc. Stjepan Leaković, održan je sastanak s gospodinom Tomislavom Seletkovićem, dipl. inž. kem. teh., članom Uprave Petrokemije. Na sastanku je dogovorena daljnja suradnja Petrokemije d. d. s našim Društvom te je dana puna potpora izdavačkoj djelatnosti. Konkretna pomoć uključuje i povremeno tiskanje našega časopisa u tiskari Petrokemije d. d. Uz riječi zahvale na dosadašnjoj suradnji prof. Tripalo je gosp. Seletkoviću uručio nekoliko knjiga i udžbenika u izdanju HDKI-a za potrebe inženjera Petrokemije, kao i kompletne časopisa *Kemija u industriji* (KUI) i *Chemical and Biochemical Engineering Quarterly* (CABEQ) za 2011. godinu.

Nakon službenog radnog sastanka dr. Leaković nas je upoznao s proizvodnjom tvrtke te smo u njegovoj pratnji posjetili najvažnija postrojenja tvrtke. U okviru Profitnog centra Proizvodnja gnojiva,

najprije smo posjetili postrojenje za proizvodnju amonijaka, gdje nam je detalje proizvodnje objašnjavao upravitelj postrojenja kolega Nenad Zečević, dipl. inž. kemije, inače vrijedan suradnik časopisa *Kemija u industriji*. Proizvodnja je automatizirana, pa se nadzire elektronički (Slika 1 – *Kontrolna soba postrojenja za proizvodnju amonijaka*) i, ako je potrebno, odmah intervenira. Postrojenje za proizvodnju gnojiva urea objašnjavao nam je upravitelj Goran Zovko, dipl. inž. U okviru tog profitnog centra posjetili smo i postrojenje za proizvodnju dušične kiseline te postrojenje za pripremu i pročišćavanje otpadnih voda (Slika 2 – *Kontrolna soba za pripremu i pročišćavanje otpadnih voda*).

Posjetili smo još i skladište uree te modernu, automatsku pakirnicu gotovih proizvoda sa sustavom za paletiziranje.

Nakon završenog posjeta Petrokemiji d. d. obišli smo deponiju fosfogipsa u blizini Kutine. Tamo nam je bilo pokazano pokusno polje u sklopu eksperimenta kojim se istražuje mogućnost upotrebe industrijskog otpada (CaF_2) za ozelenjavanje deponije. O tome će se čitatelji našega časopisa uskoro moći detaljnije informirati na stranicama našega časopisa.

Danko Škare



Slika 1 – Kontrolna soba postrojenja za proizvodnju amonijaka



Slika 2 – Kontrolna soba za pripremu i pročišćavanje otpadnih voda