

## Bolonjska deklaracija, prvostupnici i inženjeri

Poštovani gosp. glavni uredniče,

Prilikom sastanka Izdavačkog savjeta časopisa Kemije u industriji uoči Nove godine zapitao sam prisutne članove o reformi visokoškolske nastave koja se priprema, o razlozima za brzu primjenu Bolonjske deklaracije, o tome zašto se ukida titula "inženjer". Zanimalo me da li će i naše Društvo promijeniti ime jer mora obuhvatiti i "prvostupnike". Pitao sam kako to da nakon silne količine novih znanja koja su nastala od dana kada sam ja, recimo, studirao, sada treba manje vremena da se studij završi i da li su toliki novi magistri (jer to se, kažu neki, očekuje!) zaista pravi odgovor na našu industrijsku stvarnost (za znanstvenu možda i jesu)? Prisutni nisu znali odgovore na ta pitanja (ili je to možda bio samo moj dojam?) iako većina njih, kažu, već za nekoliko mjeseci to mora provoditi. Oni pak koji nisu nastavnici na fakultetu pojma nemaju o onome što će se provoditi, kažu, već od sljedeće nastave godine. Naravno, možda prisutni nisu ni htjeli raspravljati o nečemu što je već očito gotova stvar i samo po sebi razumljivo, a osim toga zašto bi meni nešto i objašnjavali. Međutim, radi se o bitnoj promjeni koja u najmanju ruku **zanima** članstvo našeg Društva kemijskih inženjera i tehnologa. Stoga mi nije jasno zašto Društvo nije organiziralo bar neki informativni skup na kojem bi ne samo nastavnici fakulteta i službenici Ministarstva već i "obični" članovi čuli o tako fundamentalnoj promjeni. Možda bi onda svi zainteresirani mogli dobiti odgovore i na neka dodatna pitanja, kao npr. na temelju koje analize je zaključeno da je za "prvostupničko obrazovanje" u nas dovoljno tri godine? Da li je to samo formalno udovoljavanje Bolonjskoj deklaraciji (pokušao sam za taj tako važan dokument naći jasne i utemeljene podloge i obrazloženja, ali nisam uspio!)? Mislim da floskula o ujednačavanju studija diljem ujedinjene Europe, koja se najčešće spominje, ne može biti razlog za, po mom mišljenju, snižavanju obrazovnog nivoa budućih kreatora naših novih tehnologija. Mislim da se mi ne bismo trebali brinuti o tome da li će neki naši budući "prvostupnici" moći bez problema upisati neku školu negdje u Europi jer valjda plaćamo za obrazovanje najprije za naše potrebe i prema našim potrebama. Ili je razlog možda u tome da kod nas i tako ne mogu naći posla, pa je najbolje da odmah mogu ići van. Prema

nekim informacijama Njemačka treba tridesetak tisuća informaticara u sljedećih nekoliko godina, pa mi je razumljivo da skraćuju vrijeme obrazovanja jer će im u protivnom sve kreativne poslove voditi "auslaenderi". Na temelju čega je utemeljeno skraćivanje studija u nas?

Kada sam prije dosta godina odlazio na poslijediplomski studij u SAD, nisu me pitali za trajanje studija, već kakve su mi ocjene, kako sam rangiran prema uspjehu na svojoj godini. Tražili su i preporuke profesora, po mogućnosti njima poznatih, pitali su kakva je kvaliteta škole iz koje dolazim.

Što će se promijeniti ovom reformom? Da li će naše škole postati bolje, profesori poznatiji u svijetu? Da li će Zagrebačko sveučilište skočiti na nekim od nedavno obznanjenih ranglista evropskih Sveučilišta? Zar o ukidanju titule inženjer ne bi trebalo bar konzultirati članstvo našeg Društva? Kako to da medicinari npr. smatraju da im treba još više vremena za stvaranje "prvostupnika" nego ranije, a prema zbivanjima za vrijeme klasifikacijskih ispita izgleda da bolji učenici (ovo je moj osobni dojam koji možda i nije točan!?) odlaze na Medicinu (Usput: sjećate li se koliko su se oni borili za vraćanje titule dr. medicine?)

Ako je stvar u tome da sam ja jednostavno neobaviješten, onda se ispričavam na oduzimanju dragocjenog Vam vremena. Ako pak ocijenite da postoji dovoljan broj neobaviještenih i znatiželjnih, bilo bi korisno dati mogućnost ponajprije rukovodstvu našeg Društva da nešto kaže, a potom i onima koji su značajnije sudjelovali u kreiranju tih fundamentalnih promjena.

S poštovanjem,

Zagreb, siječanj 2005.

Dr. sc. Dinko Sinčić, dipl. ing.  
Metalčeva 3, Zagreb  
E-mail: [dinko.sincic@zg.htnet.hr](mailto:dinko.sincic@zg.htnet.hr)