



OSVRTI

Dan otvorenih vrata 2017. Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu

Osvrt prodekanice za nastavu o održanom trećem
Danu otvorenih vrata u ak. god. 2016./2017.

|| I. Škorić*

Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
Sveučilište u Zagrebu
Marulićev trg 19
10 000 Zagreb

Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu (Fakultet), kao društveno odgovorna institucija u području svoga znanstvenog, obrazovnog i stručnog djelovanja, još uvijek nije u potpunosti zadovoljan kvalitetom predznanja kandidata upisanih na preddiplomske studije. Bilo bi dobro upisivati bruoše još većeg i ujednačenijeg predznanja te još motiviranije za studij koji upisuju. Stoga će Fakultet, s ciljem podizanja ulazne kvalitete studenata preddiplomskih studija, uložiti još veće napore u promidžbi studija na Smotri Sveučilišta u Zagrebu, kako bi privukao što kvalitetnije kandidate, te nastaviti organizirati Dan otvorenih vrata, s dodatnim naglaskom na promociji atraktivnih znanstvenih i stručnih projekata koji se provode na Fakultetu te intenzivnijom promocijom povijesti Fakulteta. Poticaj za daljnji rad na promidžbi su i priznanja za najbolje promidžbene materijale koje je Fakultet dobio na 19. i 21. Smotri Sveučilišta u Zagrebu održanima u studenome 2014. i 2016. S druge strane, prema podacima Agencije za znanost i visoko obrazovanje (AZVO) objavljenim u prosincu 2015., kandidati za upis na preddiplomske studije Fakulteta su prema ocjenama iz srednje škole na visokom jedanaestom mjestu u Republici Hrvatskoj, što je utjecalo na povećanje prolaznosti studenata preddiplomskih studija u posljednjih nekoliko godina.

Nakon održanog trećeg Dana otvorenih vrata Fakulteta može se konstatirati još bolji odziv i veća motiviranost srednjoškolaca i osnovnoškolaca u odnosu na prethodne dvije godine. Na Dan otvorenih vrata održan 17. veljače 2017. u razdoblju od 10 do 15 sati mnogobrojne znanstvene i edukativne radionice i sve naše laboratorije vidjelo je oko tri stotine posjetitelja, većinom učenika gimnazija, srednjih strukovnih i osnovnih škola. U organizaciji te provedbi događanja sudjelovali su mnogobrojni nastavnici, asistenti i tehnički suradnici Fakulteta te više od pedeset motiviranih studenata preddiplomskih i diplomskih studija. Javnosti je na vrlo zanimljiv način prezentirana znanstvena, nastavna i stručna



djelatnost Fakulteta u polju kemijskog inženjerstva i polju drugih temeljnih tehničkih znanosti te u polju kemije. Istraživački i studentski laboratoriji na svih 16 zavoda u sve tri zgrade, pretvoreni su u mjesto za upoznavanje rada na raznim instrumentima, mjesto za demonstracijske pokuse, za razgovor o studijima Fakulteta i metodama koje se primjenjuju u nastavi i o znanstvenim i stručnim projektima koji se provode na Fakultetu te za dobivanje informacija o povoljnim mogućnostima zapošljavanja nakon završenog studija. Dodatno, posjetiteljima su podijeljeni brojni raznoliki promidžbeni materijali Fakulteta.

Svi pruženi sadržaji temeljili su se na velikoj posvećenosti znanosti naših djelatnika, a posjetitelji su se mogli uvjeriti da na našem Fakultetu studenti stječu široko znanje kroz velik broj kvalitetnih studijskih programa, odnosno da su interdisciplinarnost i široko obrazovanje i poduka o metodologiji analiziranja dijelova uz sagledavanje cjeline osnova moderne problemski orijentirane nastave na Fakultetu. Ovogodišnje do sada najveće zanimanje i pohvale učenika, njihovih nastavnika te ostalih zainteresiranih posjetitelja, poticaj su da idućih godina ponudimo još zanimljiviji program, na što nas obvezuje i naša duga tradicija izvrsnosti ali i slavna prošlost.

Jedna od konkretnih dodatnih aktivnosti o kojoj se razmišlja je i realizacija virtualnog dana otvorenih vrata Fakulteta kako bi se omogućilo što bolje informiranje i onih izvrsnih kandidata koji zbog udaljenosti od Zagreba nisu u mogućnosti posjetiti prostore Fakulteta. Dodatno, planira se organiziranje posjeta uprave Fakulteta te studenata, bivših učenika, pojedinim izabranim srednjim školama radi prijenosa iskustva nakon upisa Fakulteta, a time i motiviranja za upis novih kandidata.



Slika 1 – Eksperimenti u laboratoriju Zavoda za opću i anorgansku kemiju



Slika 2 – Promatranje okoliša na mikrorazini na Zavodu za industrijsku ekologiju

* Prof. dr. sc. Irena Škorić
e-pošta: iskoric@fkit.hr