



S puta u Silicijsku dolinu

Željko Škalec s kolegama predavačima u pauzi tečaja u Ericssonu u kalifornijskoj Santa Clari.

PRIPREMILA: Jadranka Lončar

FOTO: iz albuma Ž. Škaleca

Predavač u kompanijskom Centru za razvoj kompetencija, Željko Škalec imao je priliku sredinom rujna boraviti u Sjedinjenim Američkim Državama, točnije u Ericssonu u Santa Clari, na tečajevima za usavršavanje predavača u području rješenja za suvremene širokopojasne pristupne optičke mreže (EDA 1500 GPON 6.0). Sudjelovali su još instruktori iz Italije, Brazila, Malezije i Kine.

„Moje putovanje u SAD je ponudila i organizirala korporativna jedinica Ericsson Education, a moj domaćin je bio Ericsson, Santa Clara, točnije rečeno bivša Entrisphere kompanija koju je Ericsson kupio prošle godine. Ta se kompanija nekako baš u vrijeme održavanja seminara i nakon njega trebala zajedno s još druge dvije kompanije – Redbackom i Tandbergom – koje su nedavno ušle

u sastav Ericssona fizički grupirati na zajedničkoj lokaciji u obližnjem gradu San Jose. To, međutim, nije utjecalo na kvalitetu tečaja koje sam pohađao. Imali smo vrlo prijateljsku atmosferu i efikasnu organizaciju transfera znanja premda se radi o kompleksnoj platformi“, objašnjava pobježe Željko Škalec.

Poslovno okruženje u kojemu se on našao, s obzirom na to da je riječ o novoj Ericssonovoj akviziciji, nije još u potpunosti usklađeno s korporativnim standardima poslovanja i organizacije. Stoga je Željko u svom djelokrugu rada ponudio pomoć: redizajn studentskih materijala kojima nedostaje vizualizacija raznih Ericssonovih funkcionalnosti uz pomoć jednostavnih crteža. Nova znanja koja je stekao na tečajevima, bit će veoma korisna u razvoju njegove karijere, ali i za njegovu linijsku organizaciju te cijelu kompaniju:

„Neobično živa aktivnost kod hrvatskih, ruskih i europskih operatora u području širokopojasnoga pristupa i optičkih mreža iznjedrila je nekoliko narudžbi tečaja do kraja godine. S obzirom na to da već pet godina radim kao instruktore za rješenja

u domeni širokopojasnoga pristupa nova znanja smatram dobrodošlo nadogradnjom i radujem se svakoj novoj prilici da to svoje znanje podijelim s kolegama u kompaniji i u Ericssonu te s našim kupcima.“

Dojmovi

Santa Clara se nalazi u srcu Silicijske doline, ogromne urbane sredine koja je prošarana autoputovima s po 4 do 5 traka, a s obzirom na to da se smatra mekom ICT industrije Željko je nastojao za kratkoga boravka upiti što više dojmova. Uz posjet Intelovom muzeju i Festivalu umjetnosti i vina održanom u Centralnom parku Santa Clare Željko je kao pasionirani penjač posjetio Planet Granite – centar s umjetnom stijenom za penjanje. No, ono što je u kolažu dojmova posebno istaknuto je izravan susret s financijskom i gospodarskom krizom u SAD-u, koja nije zaobišla niti Silicijsku dolinu. Samo je pitanje vremena kada će njeni odjeci ozbiljnije dotaći i širi ICT milje, tvrdi Željko, pa se za to, koliko je to moguće, treba pripremati.



Novi magistar znanosti u Ericssonu Nikoli Tesli

MR. SC. MARIO DRUŽIJANIĆ 25. rujna 2008. obranio je magistarski rad na Fakultetu elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu pod naslovom „Analiza primjenjivosti MIMO-antena u širokopojasnim bežičnim komunikacijama“.

Bežični širokopojasni pristup postao je glavna tehnološka smjernica u telekomunikacijama. HSPA+ tehnologija je danas postala uvjerljivi lider u širokopojasnim bežičnim

komunikacijama te predstavlja prijelaz s 3G sustava (UMTS na LTE (Long Term Evolution) sustave. HSPA+ se bazira na više različitih metoda kojima je cilj poboljšanje brzine i kvalitete paketskog prijenosa prije svega pretraživanja Interneta, video poziva te mobilne televizije.

U 3GPP reviziji 7 predložene su nove metode kojima bi se dodatno povećala spektralna efikasnost sustava, dostupne brzine prijenosa podataka te i u isto vrijeme smanjila osjetljivost sustava na šum te različite izvore interferencije.

Predložena rješenja uključuju MIMO koncept odnosno korištenje više antena i u baznoj stanici i na mobilnom uređaju upotpunjenih posebnim tehnikama obrade signala.

OBAVIJEST UMIROVLJENICIMA

Odbor Skupštine umirovljenika Ericssona Nikole Tesle i Podružnice sindikata umirovljenika obavještava umirovljenike čija mirovina ne prelazi 1350 kuna da se jave kako bi primili socijalnu pomoć. Također, molimo teže bolesne umirovljenike da se jave kako bi ih predstavnici Odbora Skupštine umirovljenika Ericssona Nikole Tesle posjetili i uručili im pomoć. Prijave prima od 17. do 25. studenoga 2008. od 10 do 14 sati Marijana Ramroth, tel., 01 - 309 11 50.

Pomoć će se dijeliti 16. prosinca 2008. od 10 do 13 sati u prostorijama Sindikata radnika Ericssona Nikole Tesle (kod Ambulante). Molimo da sa sobom donesete člansku iskaznicu Sindikata i odrezak od zadnje mirovine.

Naknadne prijave se kod podjele pomoći neće uvažiti.