



U Sisku, 1. prosinca 2015.

## ODRŽANA RADIONICA

### ***ANDROID RADIONICA: Sanjaju li Androidi električne (n)ovce?***

Na Metalurškom je fakultetu 30. studenog 2015. godine održana Radionica „***Sanjaju li Androidi električne (n)ovce?***“ Voditelj Radionice, Daniel Bele, programer i web-developer iz Zagreba, već desetak godina profesionalno se bavi programiranjem u Javi. Osim programiranja, bavio se književnošću i vođenjem radio emisija. Objavio je roman i zbirku priča. Privučen mobilnom tehnologijom, zadnjih se godina zanosio programiranjem za Android i Windows Phone platformama. Sudjelovao u izradi literature i nastavnog plana Android programa obrazovanja na Otvorenom učilištu Algebra, na kojem isti i predaje. Na Visokom učilištu Algebra radi kao asistent na kolegiju Programiranje.

Atraktivnost Radionice s fokusom interesa u inovativnim tehnološkim rješenjima usmjerenim na strukturu i programiranje u uobičajenoj, user friendly, ali i dovoljno misterioznoj aplikaciji, bez koje je svakodnevni život gotovo „nezamisliv“, zainteresirala je publiku, posebice zbog vrlo pristupačnog načina izlaganja s mnoštvom informacija, ali i naglaskom na primjenjivost. Izlaganje je obuhvatilo osvrt na povijest, verzije i trenutne aktualnosti Android operativnog sustava. Predstavljanje posebnosti platforme koje su uzrokovale njenu ogromnu popularnost, s posebnim naglaskom na open source inicijativu. Uslijedilo je objašnjavanje koncepta rada Java programskog jezika i njegovih posebnosti koje su ga učinile preferiranim kandidatom jezika Android operativnog sustava, te pojašnjenje objektno orijentiranih principa te predstavljanje osnovnih objekata Android platforme. Vrhunac Radionice bio je Hands on dio s detaljnim prikazom arhitekture i organizacije Android projekta, te izradom Kalkulator aplikacije. Zainteresiranost publike ukazuje na tehničku osviještenost, ali i nužnost praćenja razvoja i primjene inovativnih tehničkih dostignuća.

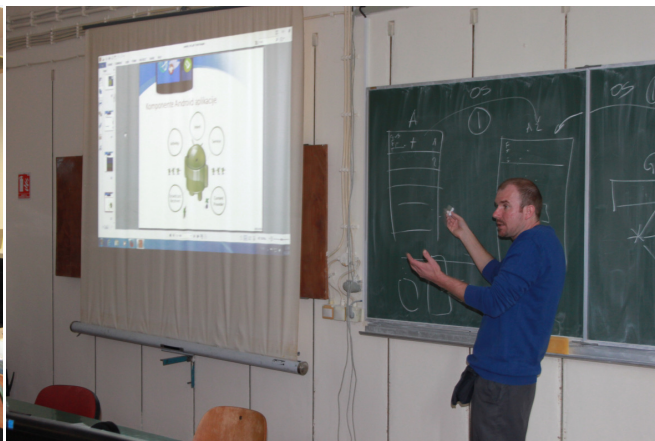




SVEUČILIŠTE U ZAGREBU  
METALURŠKI FAKULTET

UNIVERSITY OF ZAGREB  
FACULTY OF METALLURGY

# IZVJEŠĆE



Ljubaznošću predavača studentima je omogućena uporaba edukativnih materijala objavljenih na Merlinu u okviru kolegija Optimiranje oblikovanja odljevaka

Fotogalerija događaja dostupna je na poveznici:

[https://photos.google.com/share/AF1QipP1tFv3nS-hhQygDs\\_AR1f3a9x4JBd2oJ2Xvm\\_71YoJRS7a8017vfTKc\\_FKh233Qg?key=Yk9zQUVUSk41aTRacijxZ1lpWUxMN2tac3dtWEZ3](https://photos.google.com/share/AF1QipP1tFv3nS-hhQygDs_AR1f3a9x4JBd2oJ2Xvm_71YoJRS7a8017vfTKc_FKh233Qg?key=Yk9zQUVUSk41aTRacijxZ1lpWUxMN2tac3dtWEZ3)

Prodekanica za znanost i financije

*Z. Z. Brodarac*

doc.dr.sc.Zdenka Zovko Brodarac