



# Ante Kegalj

## Obrazovanje

- 2010.–2012. **Diplomski studij**, *Fakultet elektrotehnike i računarstva*, Zagreb, *mag. ing. računarstva*.  
smjer: *računarska znanost*
- 2006.–2010. **Preddiplomski studij**, *Fakultet elektrotehnike i računarstva*, Zagreb.  
smjer: *računarstvo*
- 2002.–2006. **Srednja škola**, *XV. gimnazija*, Zagreb.  
sudjelovao na međunarodnom natjecanju iz informatike *ACSL*

## Diplomski rad

- naslov *Strojna analiza sentimenta temeljena na apriornoj polarnosti riječi*
- mentor Doc. dr. sc. Jan Šnajder
- opis Porastom komunikacije putem Interneta povećao se interes za strojnom analizom mišljenja izraženog u korisnički generiranom tekstu. Jedan od pristupa analizi mišljenja jest analiza sentimenta, kojom se utvrđuje je li tekst pozitivno, negativno ili neutralno orijentiran. Ovakav sustav imao bi široku primjenu u marketingu prilikom analize zadovoljstva korisnika nekim proizvodom, u istraživanju socijalnih mreža i sl.

## Radno iskustvo

### Stručno

- 2013.– **Projekt po narudžbi, naručitelj ELEMENT EM5 d.o.o.**, Zagreb.  
Programer web aplikacija i web dizajner.
- *Privatni projekt*:
    - samostalna izrada (za sada)
    - trajanje 1 mjesec;
    - poslovna aplikacija
    - *front-end* i *back-end* rješenje;
    - tehnologije: Ruby on Rails, Android;

2010.–2011. **CROZ d.o.o.**, Zagreb.

Programer web aplikacija i web dizajner.

Projekti:

- *MORH – Vozila*:
  - tim od 1 voditelja projekta, 2 analitičara i 3 programera;
  - trajanje 12 mjeseci;
  - poslovna aplikacija za *Ministarstvo obrane Republike Hrvatske*;
  - *front-end* i *back-end* programer;
  - tehnologije: Adobe Flex, Java, Hibernate, Informix;
- *EVRA*:
  - tim od 1 voditelja projekta, 3 analitičara i 7 programera;
  - trajanje 4 mjeseca;
  - poslovna aplikacija za *Ministarstvo obrane Republike Hrvatske*;
  - front-end, web dizajner;
  - tehnologije: Javascript, CSS, HTML, JSP, JQuery;
- travanj 2010. *Learn@CROZ* Adobe Flex – RIA tečaj

### Ostalo

2009.– **Informatički klub VEL\_IK**, Velika Gorica.

Predavač programskih jezika (qbasic, visual basic, c)

travanj 2011., *INFOKUP* – mentor na državnoj smotri softverskih radova

## Jezici

Hrvatski

*materini jezik*

Engleski

*aktivan u pismu*

## Tehnička znanja i vještine

operacijski sustavi Windows, **Linux**

programski jezici **C**, C++, **Java**, C#, PHP, **SQL**, **javaScript**, actionScript, Adobe Flex, **Haskell**, **Linux/Bash**

baze podataka **MySQL**, IBM Informix, SQLite

ostalo Matlab/Octave, Wolfram Mathematica

\* *Podebljana slova označavaju aktivno korištenje*

## Samostalni radovi

Autor računalne igre (c/allegro)

Primjeri projekata napravljenih uz kolegije na faksu:

- Nenadzirano automatsko prepoznavanje krajeva rečenica u tekstu
- Prepoznavanje lica
- Ispravljanje OCR pogrešaka

## Interesi

obrada prirodnog jezika, psihologija  
plivanje, trčanje, biciklizam

**ReversingLabs d.o.o.**

Savska 106  
10010 Zagreb  
Hrvatska

18. siječnja 2013.

Poštovani,

Javljam se na natječaj za *programera* objavljenog na Vašoj web stranici dana 18. siječnja 2013. godine.

Imam 25 godina i u devetom mjesecu prošle godine diplomirao sam na Fakultetu elektrotehnike i računarstva u Zagrebu, smjer računarska znanost. Dosad sam imao priliku raditi na nekoliko projekata, između kojih je i razvoj web aplikacija za *Ministarstvo unutarnjih poslova Republike Hrvatske*. Na taj način stekao sam iskustvo u radu u timu i tehnička znanja u razvoju web aplikacija. Iskustva u razvoju aplikacija u programskim jezicima *C/C++* stekao sam najviše kroz natjecanja u srednjoj školi, a u novije vrijeme za rješavanje manjih zadataka u izradi diplomskog rada. Iskustva u radu na većim projektima u programskom jeziku *C++* nemam, no smatram da mi stjecanje istoga ne bi predstavljalo problem. Kroz izradu diplomskog rada susreo sam se s problemom obrade veće baze podataka, gdje sam imao priliku naučiti nešto o *Mahout-u* koji je izgrađen nad *Hadoop-om*. Prije toga, *Map-Reduce* paradigmu susreo sam na jednom kolegiju na faksu, no rješavanje *BigData* problema me zanima i već dugo se namjeravam okušati u tome području pa bi mi ovakva prilika puno značila. Osim toga, smatram da svojim znanjem i vještinama mogu doprinijeti i Vama te opravdati ukazano povjerenje.

Hvala i srdačan pozdrav,

**Ante Kegalj**

**Ante Kegalj**

Solinska 8 – 10010 Zagreb

☎ 091 7942 640 • ☎ (01) 6234 283 • ✉ [akegalj@gmail.com](mailto:akegalj@gmail.com)

4/4