# Lebenslauf

#### **Personliche Daten**

Nachname Özduman Vorname Haluk

Adresse Jungfernheide-1
Postal/PLZ, Ort 10589, Berlin
Land Deutschland
Nationalität Türkisch

Telefon (mobile) +49 0176 28130514

Email adresse <u>halukozduman@gmail.com</u>

Datum und Geburtsort 25.07.1988 Bursa / Turkei

Geschlecht (M/F) Männlich



## **UNIVERSITÄT / STUDIUM**

01.10.2012 - 01.09.2014 Universität Saarland, Saarbrücken, Deutschland, MSc. Informatik, Gut

Master-Arbeit: "Program Slicing for Value Analysis",

20.09.2006 – 25.06.2011 Sabanci Universitat, Istanbul, Türkei, BSc. Elektrotechnik, Sehr Gut

Bachelor-Arbeit: "Using Electromagnetic Input for Multi-User or Two-

Handed Spatial Gestural Interaction based on the Digital Compass"

## **ARBEITSERFAHRUNG**

01.11.2017 - heute Opitz Consulting, Berlin, Deutschland

Full-Stack Software Entwickler.

- Frontend-Backend Entwicklung für den Kunden.
- Schwerpunkte: Angular, Java, Web Technologien
- Implementierung von Cloud Lösungen mit AWS

01.04.2017 - 01.11.2017 **Care.com,** Berlin, Deutschland

Full-Stack Software Entwickler,

- Backend Entwicklung mit Java und Groovy.
- Web Frontend Entwicklung, responsive UI for Mobile und Desktop.

01.09.2014 - 01.04.2017

TU Berlin, Berlin, Deutschland,

Wissenshaftmitarbeiter-Software Entwickler

- -Software Entwicklung fur Sicherheit und Internet of Things, (BMBF Projekt)
- -Sammeln von Daten über netzwerk von unterschiedlichen data source und

entwickeln Netzwerk Anomalie Anerkannung project.

- -Java Frontend Backend Entwicklung
- -Software Entwicklung und Forschung für IoT und Industry 4.0

01.04.2013 - 01.08.2014

Absint Angewandte Informatik GmbH, Saarbrücken, Deutschland

Hilfe Wissenshaftmitarbeiter,

- -Statical Program analyse fur verschieldene mikroprozessoren,
- -WCET (Worst Case Execution Time) analyses,
- -Master Thema "Program Slicing for Value Analysis",
- -Statische Programmanalyse für Mikroprozessoren,

01.08.2011 - 01.07.2012

I-Base & Adbtech Software Company, Istanbul, Turkei

Java Software Entwickler,

Entwicklung ERP System mit Web Technologie.

15.06.2010 - 01.09.2010

ABB RobotDalen, Vasteras, Schweden

Praktikum, Erasmus Mundus Spendium.

Software Entwicklung für Robotics.

Robotersteuerung mit Kamera und Geste

## **MEINE BESPIELPROJEKTE**

Meine Portfolio Seite <a href="https://halukoz.github.io/portfolio/">https://halukoz.github.io/portfolio/</a>

Veröffentlichte Projekte Java und Webbasierte Projekte in meinem Git Konto.

(https://github.com/halukoz)

## ZUSATZQUALIFIKATIONEN

Sprachen Turkisch (Muttersprache), Englisch (C1), Deutsch (C1)

**Zertifizierung** Oracle Certified Associate, Java SE 8 Programmer

PC-Kenntnisse JAVA EE, HTML, CSS, Less, Sass, AngularJS, Angular, Jquery, Javascript

mySql, MongoDB, Serverless.yml, AWS, GIT, SVN

Interesse Schach, neu Leute kennen lernen, Schwimmen, Tanzen, Reisen.

Aktivität Sabanci University Economy & Management Club (Manager),

Saarland University AStA, Aiesec Saarland, bdvb.

#### **PUBLIKATION**

Using Electromagnetic Input for Multi-User or Two-Handed Spatial Gestural Interaction based on the Digital Compass, MobileHCI Proceedings of the 17th International Conference on Human-Computer Interaction with Mobile Devices and Services.

#### REFERENCES

Dr. Christian Ferdinand,

CEO of AbsInt Angewandte Informatik GmbH, Science Park 1, 66123

Saarbruecken, Germany Phone: +49 681 383 600

e-mail: ferdinand@absint.com

Prof. Dr. Aytul Ercil

Director of Computer Vision Laboratory in Sabanci University,

Tuzla / İstanbul

Phone: (90 216) 483 9000 - 9543

Prof. Dr Baran Çürüklü,

Director of studies School of innovation, design and engineering, Mälardalen university,

Västerås, Sweden

Phone: +46-(0)21-103171,

e-mail: baran.curuklu@mdh.se

Prof. Dr. Nihat Kasap

School of Management, Sabanci University

Tuzla, 34956, Istanbul, Turkey

Phone: +90 (216) 483 9684

E-mail: nihatk@sabanciuniv.edu

Ilhan Yagiz

CEO of Adbtech Software Company

Tasocagi Cad. No 3, Office no: 316

Gunesli - Istanbul

Phone: +90 212 465 3720