

Felix Stahlberg

B. Sc. Informatik
Student der Informatik (M. Sc.)

Adresse: Ebertstr. 37, 76135 Karlsruhe

Mobil: 0173-6228823

E-Mail: fstahlberg@gmail.com

Homepage: <http://www.xilef-software.de/>

Geburtstag: 04.05.1988

Geburtsort: Berlin

Familienstand: ledig

Staatsangehörigkeit: Deutsch



Wissenschaftliche Veröffentlichungen

- Stahlberg, F., Schlippe, T., Vogel, S., and Schultz, T. "Towards automatic speech recognition without pronunciation dictionary, transcribed speech and text resources in the target language using cross-lingual word-to-phoneme alignment." SLTU, 2014.
- Stahlberg, F., Schlippe, T., Vogel, S., and Schultz, T. "Pronunciation extraction from phoneme sequences through cross-lingual word-to-phoneme alignment." SLSP, 2013.
- Stahlberg, F., Schlippe, T., Vogel, S., and Schultz, T. "Word segmentation through cross-lingual word-to-phoneme alignment." SLT, 2012.

Studium

- 10/12 – 12/14 Masterstudium Informatik am **Karlsruhe Institut für Technologie** (KIT), ehemalige Universität Karlsruhe (TH)
- Derzeitiger Notenschnitt: **1.1** (sehr gut, mit Auszeichnung)
 - Masterarbeit: *Speech Processing for Non-Written Languages Based on Word-to-Phoneme Alignment*
 - Zwischensprachliches Alignment zwischen Wörter und Phonemen als Ressource für Sprachtechnologie.
- 10/11 – 7/12 Auslandsjahr an der **National Taiwan University** (國立臺灣大學)
- 10/08 – 9/11 Bachelorstudium Informatik am **Karlsruhe Institut für Technologie**
- Abschlussnote: **1.5** (sehr gut)
 - Bachelorarbeit: *Discovering the Vocabulary of a Language through Cross-Lingual Alignment*
 - Sprachtechnologie für Sprachen, die über wenig linguistische Ressourcen verfügen oder keine geschriebene Repräsentation besitzen.

Wissenschaftliche Berufserfahrung

- 8/14 – 3/15, 7/11 – 8/11 Forschungsaufenthalt am **Qatar Computing Research Institute (QCRI)** in Doha, Katar
- 12/13 – 7/14 Studentische Hilfskraft am **Cognitive Systems Lab** am KIT
- Unüberwachte phonetische Analyse von Sprachen
- 10/09 – 4/11 Tutor für die Vorlesung Grundbegriffe der Informatik am KIT
- Einführung in die Konzepte der theoretischen Informatik
- 6/10 – 9/10 Studentische Hilfskraft am Institut AIFB am KIT
- Forschungsgruppe **Wissensmanagement**

Berufserfahrung im Bereich Softwareentwicklung

- 10/08 – 5/11 Werkstudent der **1&1 AG** in der internen Entwicklungsabteilung
- Entwicklung und Betreuung verschiedener Intranet-Tools und Implementierung von Synchronisationsmechanismen
- 8/08 – 10/08 Softwareentwickler bei der **Euro Solutions GmbH**
- **eCommerce-Lösungen** für T-Mobile, Eismann und ESD
- 2/08 – 8/08 Softwareentwickler bei der W/rite Media GmbH (**Bertelsmann**)
- Fest angestellter Entwickler des **Social Networks Bloomstreet** (mittlerweile geschlossen)

Engagement

- 4/10 – 4/13 Betreuung ausländischer Studenten im Rahmen des **AK Erasmus**
- Ehrenamtlicher Tutor des International Students Office (IStO) im WS 10/11 & WS 12/13
 - Organisation wöchentlicher Stammtische
- Seit 8/07 Plug-In Entwickler für die **Open Source Software Elgg**
- Betreuung und Entwicklung u.a. vom Chat-Plug-In
 - Mit derzeit über 39.000 Downloads eines der beliebtesten Plug-Ins für *Elgg*
- 2005 – 2008 Jugendleiter des **Deutschen Alpenvereins (JDAV)** (Ehrenamt)
- wöchentliches Training einer Kletter-Jugendgruppe
 - Organisation von Fahrten nach Südfrankreich oder verschiedenen Klettergebieten in Deutschland
 - 2006: Landesjugendleiter der JDAV Sektion Berlin

Sprachen

- Deutsch Muttersprache
- Englisch fließend
- Chinesisch erweiterte Grundkenntnisse
- Latein Latinum

Interessen

Free Climbing, Tennis, Reisen