# Felix Kampfer

Informatikstudent mit Leidenschaft für saubere Software

#### **BERUFSERFAHRUNG**

## **TEAM23 GmbH**, Augsburg — Werkstudent

APRIL 2018 - SEPTEMBER 2018

Werkstudent im Bereich "Software Development" Betreuung und Weiterentwicklung eines Content Management Systems.

## KUKA Roboter GmbH, Augsburg — Praktikant

OKTOBER 2016 - FEBRUAR 2017

Praktikum im Bereich "innovative Roboterapplikationen" Entwicklung einer Webapplikation zur Steuerung eines Industrieroboters

#### **AUSBILDUNG**

## **Hochschule Augsburg** — *Abschluss vsl. April* 2020

APRIL 2018 - JETZT

Studium der Informatik (Master)

## **Hochschule Augsburg** — Bachelor of Science (Note 2,0)

MÄRZ 2015 - APRIL 2018

Studium der Informatik (Bachelor)

### **Technische Universität München** — kein Abschluss

OKTOBER 2012 - MÄRZ 2015

Studium der Informatik (Bachelor)

## **Rainer-Maria-Rilke-Gymnasium Icking**, Bayern — *Abitur* (*Note* 1,9)

SEPTEMBER 2009 - JUNI 2012



Felix Kampfer www.felixkampfer.com Mobil: 0152 0483 9964 felix.kampfer@gmail.com

#### **PROGRAMMIERSPRACHEN**

Java, Javascript, Python, C#

#### **WEITERE KENNTNISSE**

Node, Django, React, Angular, HTML, CSS

PowerPoint, Excel, Word, Adobe InDesign, GIMP, Paint.NET

Linux, Windows, Mac

#### **SPRACHEN**

Deutsch (Muttersprache)

Englisch (Muttersprache)

Französisch (A2)

#### **AUSWAHL AN PROJEKTEN**

## **Industrie 4.0** — Python, Java / Jadex

[Gruppenarbeit] Weiterentwicklung einer simulierten heterogenen Fabrikanlage mittels autonomen Softwareagenten.

## **RoomFinder** — Python / Django, Webuntis

[Einzelarbeit] Webanwendung zum Ermitteln von freien Räumen an der Hochschule Augsburg mit grafischer Aufbereitung.

## Wo Issn des Hirn? — Java / Android, OpenViBE

[Gruppenarbeit] Kategorisierung von Gehirnwellen mittels Convolutional Neural Networks zur experimentellen Steuerung von IoT-Geräten.

## Beweg Dich! — Python / Django, EFA-API

[Gruppenarbeit] Mobile Webseite für Fußgänger um zu ermitteln, ob man zu Fuß schneller an der nächsten Haltestelle sein kann, als mit dem öffentlichen Personennahverkehr.

## <u>Twabot</u> (Twitch Analyzing Bot) — Javascript / Node.JS

[Gruppenarbeit] Echtzeit-Auswertung des emotionalen Inhalts von verschieden Chatkanälen der Streaming-Plattform Twitch mittels RethinkDB; Aufbereitung der Ergebnisse.