## Bewerbungsunterlagen

# Mohamed Ayssar Benelhedi

Adalbertsteinweg 167, 52066 Aachen  $\gg +46$  15753239101  $\bowtie$  med.ayssar@gmail.com

### Curriculum Vitæ

"Computers are good at following instructions, but not at reading your mind." – Donald Knuth

#### Persönliche Daten

Name Mohamed Ayssar Benelhedi

Anschrift Adalbertsteinweg 167, 52066 Aachen

Telefon +46 15753239101

E-Mail med.ayssar@gmail.com

Geburtsdaten 21. September 1995 in Sousse

Staatsbürgerschaft Tunesien Familienstand ledig

#### Ausbildung

09/2007 – **Elementarschule**, *College Bhaier Hammem Sousse*, Sousse, Tunisia, Abschlusszeug-07/2010 nis der Grundbildung.

09/2010 - Lyzeum, Lycée Pilote de Sousse, Sousse, Tunisia, Hochschulereife.

07/2014

09/2014 – **Universität**, *Institut Préparatoire Aux Études D'ingénieurs El Manar*, Tunis, Tunisia.

04/2015 Abbgebrochen, Vorbereitung für die weitere Bildung in Deutschland

04/2015 - **Sprachschule**, *Inlingua*, Stuttgart, Germany, B2 Zeugnis.

08/2015

08/2015 - Sprachschule, Mannheim University, Mannheim, Germany, C1 zeugnis.

10/2015

04/2016 - **Universität**, RWTH Aachen University, Aachen, Germany, Bachelorzeugnis.

4/2020 Bachelor of Science: Informatik

04/2020 - heute Universität, RWTH Aachen University, Aachen, Germany, Master.

Computer Science

### Berufserfahrung

04/2018 - Maths Tutor, RWTH Aachen University, Aachen.

09/2018 Lehrstuhl D für Mathematik

04/2019 – **Wissenschaftlicher Mitarbeiter**, *Fraunhofer IPT*, Aachen, Softwareentwicklung in der vernetzten adaptiven Produktion.

- o Entwicklung von Softwarelösungen für die Produktion
- o Entwurf von Algorithmen zur Lösung geometrischer Probleme
- o Eigenständige Mitarbeit bei dem Entwurf und der Umsetzung neuer Softwarearchitekturen

#### Sprachen

Arabic Muttersprache

Deutsch Fließend Englisch Fließend

Französisch Fortgeschrittene Sprachverwendung

Japanisch Grundlegende Kenntnisse

#### IT Kompetenzen

Sprachen Java, C/C++, CSharp, Python, Javascript, Typescript

IDE Jetbrains, Visual Studio, Eclipse

Datenbanken MySQL, Postgres, MangoDB, GrapghQL

Versionskontrolle Git

Textverarbeitung Latex, Microsoft Office

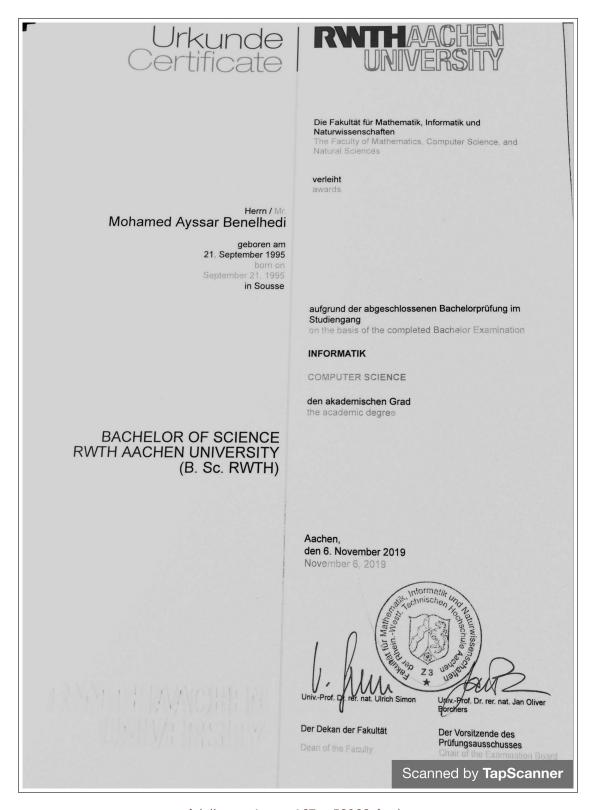
#### Außeruniversitäre Tätigkeiten

In meiner Freizeit tüftele ich gerne an anspruchsvollen Programmieraufgaben, die von einer interessanten Plattform namens Entwicklerheld angeboten sind. Diese Plattform hat die Besonderheit, dass sie eine Belohnung für das erfolgreiche Lösen der gewählten Aufgabe gibt. Je nach Schwierigkeitsgrad der Problems kann die Belohnung unterschiedliche Werte haben. Im Allgemeinen besteht die Belohnung nur aus Punkten zwischen 150 und 1000 Punkten und der Benutzer kann die Belohnung anschließend in einen Gutschein umtauschen. Es hat mir wirklich Spaß gemacht, tagelang über diese Probleme zu grübeln und interessante Sachen von Amazon zu kaufen.

Mein zweites interessantes Hobby nach dem Programmieren ist das Lesen von Büchern über Neurowissenschaften, die Geheimnisse des menschlichen Gehirns und Quantenphysik. Meine neuesten Bücher sind:

- o Künstliche Intelligenz und der Sinn des Lebens -Richard David Precht
- o Wer bin ich und wenn ja, wie viele? -Richard David Precht
- Something deeply hidden, quantum worlds and the emergence of spacetime –Sean Carroll
- O Die Physik des Bewusstseins über die zukunft des Geistes Michio Kaku

### Bachelorzeugnis



## Anschreiben