### **BEWERBUNG**



Ali Hinnawe
als
Full Stack Web Developer
zum
professionellen Einstieg

### Bewerbungsschreiben

Berlin, 5. März 2024

### Sehr geehrte Damen und Herren,

Als IT-Profi habe ich meine Studien konsequent verfolgt und erfolgreich den Masterabschluss an der Universität Potsdam mit der Note 2 abgeschlossen.

Mit Javascript bin ich vertraut und habe bereits umfangreiche Erfahrungen in der App-Programmierung und dem Verfolgen komplexer Projekte unter Zuhilfenahme diverser Webtechnologien unter Beweis gestellt.

Mein Wunsch, dieses skills in der Wirtschaft erfolgreich einzusetzen und weiterzuentwickeln veranlasst mich zu dieser Bewerbung.

Ihr Angebot klingt vielversprechend und zeigt mir ein breites Spektrum an Möglichkeiten auf, die ich gerne wahrnehmen möchte.

Probieren Sie mich aus. Ich stehe in Berlin oder remote ab dem 01.04.2024 zu Ihrer Verfügung und freue mich bereits auf ein erstes Kennenlernen.

Mit freundlichen Grüßen

## Lebenslauf

Ausbildung, Praktika, Schule	
2016 - 2021	Masterstudium in Cognitive Systems: Language, Learning and Reasoning (siehe Seite 3 & 4) Abschluss: Master of Science
2005 - 2009	Studium an der Arab Open University in Technology and Computing Abschluss: Bachelor of Science  > Python  > Machine learning (Scikit learn)  > NLP (Natural language processing)
1990 - 2003	Amlieh Gymnasium, Beirut / Libanon
Berufserfahrung	
2021 – 2022	Lager- & Versandmitarbeiter, Amazon GmbH, Berlin
2020 – 2021	Inventurhilfe, Ivalis Deutschlang GmbH, Berlin
2010 - 2015	Systemadministrator und Teamleiterin IT, Hafen von Beirut CAMA V2, General Cargo Management System
	<ul> <li>Mitarbeiter-Einsatzplanung</li> <li>Stammdatenverwaltung</li> <li>Workflow-management</li> <li>Qualitätssicherung der eingesetzten Software</li> <li>Schnittstellenmanagement</li> </ul>
2007 - 2009	first-Level Support, SariCall, Beirut
	<ul><li>Kundenberatung, Störungsannahme</li><li>Fehleranalyse und -behebung</li><li>Mitarbeiterschulung</li></ul>
2005 – 2007	Servicekraft, Restaurant Al-Balad, Beirut
	Kundenservice, Bedienung

### Kenntnisse und Zertifizierungen

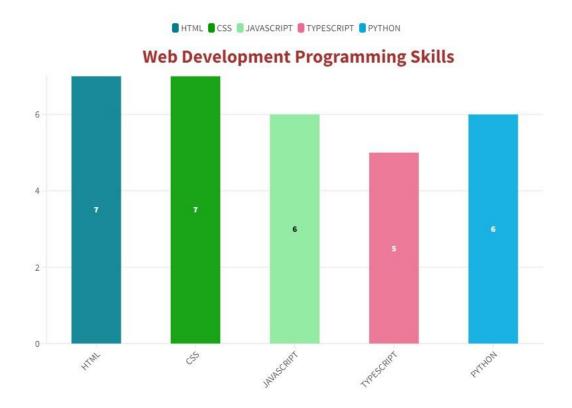
06/2023 – 09/2023 Full-Stack Web Development

Abschluss: 12-week Bootcamp

HTML, CSS, JS, Node.JS, Next.JS, React, MongoDB,

GIT, GITHub, GITLab

2023 TELC, deutsch für den Beruf, Level B2



### Sprachen

arabisch muttersprachlich englisch verhandlungssicher

deutsch B2 (TELC deutsch für den Beruf)

### 1. Masterarbeit: Multitask Learning (MTL) für arabische Fragen

Untersuchung unter Aspekten des Short Answer Grading (SAG), der Frageähnlichkeit (Q2Q), Relevanzklassifikation (QQR) und Leseverständlichkeit zur Kombination in ein einziges Fragebeantwortungsmodell unter Anwendung von

- 1. Pytorch
- 2. BERT (Bidirectional Encoder Representations from Transformers)
- 3. Entwicklung einer eigenen Datenbank in Json format

#### 2. ANLP-Grammatical-Error-Correction

ANLP-Grammatikfehlerkorrektur zur automatischen Erkennung von Grammatik- und Rechtschreibfehlern.

### Umgesetzt in

- 1. NLTK
- 2. Treetagger
- 3. Spelcheck
- 4. Inflect
- 5. WordNet
- 6. difflib
- 7. word\_forms
- 8. PhraseFinder
- 9. Python

# 3. Semantically Identical Lexical Simplification (Corpus-based lexical simplification for English)

Der Ersatz komplexer Wörter in Sätzen durch einfachere bei Erhalt ihrer Bedeutung. Hauptbeiträge sind:

- Erstellung von Vereinfachungsregeln
- kontextabhängige Regeln zum Ersetzen durch Synonyme

### Verwendete Technologien:

- **►** NLTK
- TextBlob
- > Thesaurus
- StanfordPOSTagger
- pattern3
- Regular expression

# 4. BNIRQA (Bayesian Network basiertes Informationsrückgewinnungsmodell für Frage-Antwort)

Ein Fragebasiertes Tool zum Referenzieren von Absätzen in Artikeln und Texten

Question Answering Dataset

Zur Umsetzung dieser Projekte kamen eigene Web-Entwicklungen zum Einsatz

### **Erstellung meines Portfolios mit React.**

Beschreibung: Erstellung meines Portfolios mit React.

### **AID-LINGUA-AI-NEWS**

**Beschreibung:** Entwicklung einer ansprechenden und benutzerfreundlichen Webanwendung für den AID-LINGUA-AI-NEWS-Newsletter, für Personen mit besonderen Zugänglichkeitsbedürfnissen.

### **Tourio App**

**Beschreibung:** Zeigt Sehenswürdigkeiten an, die Sie besuchen möchten, und ermöglicht es Ihnen, diese zu bearbeiten.

### Wetter- und Aktivitäten-App

Beschreibung: App, die zu einem Wetterobjekt bedingt Aktivitäten aus einer Liste vorschlägt.

### **Rick and Morty App**

**Beschreibung:** Single-Page-App zum Durchsuchen aller Charaktere der berühmten TV-Serie Rick und Morty.

### Verwendete Web-Technologien:

- 1. HTML.
- 2. CSS.
- 3. JavaScript.
- 4. React.
- 5. Mongo DB.
- 6. Node Js.