# Elsie Nagawa

## Junior Software Developer

Ich bin eine leidenschaftliche Junior Softwareentwicklerin. Ich liebe es zu programmieren und neue kreative digitale Lösungen zu entwickeln.

Geburtsdaten: 11.01.1995 Ntinda (Kampala), Uganda Adresse: Lortzingstr.3, 81241 München

Telefon: 017634500397

Aufenthalt: Aufenthalts- und Arbeitserlaubnis vorhanden

Familienstand: Ledig mit 2 Kinder

E-mail: 1elsie.nagawa@gmail.com

# Fähigkeiten

### Frontend-Entwicklung

- HTML5 & CSS3: Strukturierung und Styling moderner
  Webanwendungen mit Fokus auf UX-Design
- Bootstrap & JQuery: Erstellung responsiver und dynamischer Benutzeroberflächen
- JavaScript (ES6+): Verbesserung der Browser-Interaktivität und Frontend-Logik

## **Backend-Entwicklung**

- Python 3: Schreiben von sauberem, effizientem und skalierbarem Backend-Code
- Django: Entwicklung von Full-Stack-Anwendungen mit API- und Datenbankintegration
- PostgreSQL: Effiziente Verwaltung relationaler Datenbanken
- Heroku: Deployment und Wartung von Cloud-basierten Anwendungen

### Softwareentwicklung & Testing

- Agile Methodologie: Zusammenarbeit im Entwicklungsprozess und iterative Verbesserungen
- Unit Testing: Sicherstellung der Softwarezuverlässigkeit durch automatisierte Tests
- Version Control (Git & GitHub): Effizientes Code-Management mit Repositories

## **E-Commerce & Web-Marketing**

- Stripe-Integration mit Django: Sichere Zahlungsabwicklung
- SEO-Optimierung: Verbesserung der Sichtbarkeit in Suchmaschinen
- Web-Marketing-Strategien: Online-Strategien zur Unternehmensentwicklung



# **Ausbildung & Praktika**

02.2023 - 01.2025

Diploma in Software Engineering – Code Institute

2018 - 2021

Bachelor of Science – Hochschule Ingolstadt (abgebrochen)

09.2017 - 08.2018

Mechatroniker/in Ausbildung (Einstiegsqualifizierung) – KraussMaffei Technologies GmbH, München

12.2016

Mechatroniker-Praktikum – KraussMaffei Technologies GmbH

12.2016

Praktikum Elektroniker für Betriebstechnik – Stadtwerke München

11.2016

Mechatroniker-Praktikum – MTU Aero Engines AG

08.2016

Technisches Schülerpraktikum – Siemens AG

# Schulbildung

09.2016 - 07.2017

Mittelschulabschluss – Projekt "Flüchtlinge in Beruf & Schule", Münchner Volkshochschule

07.2016 - 09.2016

Orientierungskurs – IG Initiativgruppe e.V., München

12.2015 - 07.2016

Integrationskurs Modul 3 – Modul 6, Deutsch B1 Prüfung – IG Initiativgruppe e.V., München

02.2001 - 12.2013

A-Level (UACE), Abitur - Kampala, Uganda

# Portfolio-Projekte

## Health is Wealth (HTML5 & CSS3)

Eine Fitness-Community-Plattform zur Förderung von körperlicher und geistiger Gesundheit.

## Tic Tac Toe Game (JavaScript)

Ein interaktives Spiel für zwei Spieler, um logisches Denken und strategische Fähigkeiten zu verbessern.

### **Python Quiz Game (Python)**

Ein Lernspiel mit einer Fragensammlung zu verschiedenen Python-Themen mit Multiple-Choice-Antworten.

## Just Ask Blog (Bootstrap 5, Django & PostgreSQL)

Eine Frage-und-Antwort-Plattform, auf der Nutzer Fragen stellen, beantworten und mit anderen interagieren können.

### Technical Skills E-Commerce Plattform (Web-Marketing)

Ein E-Learning-Marktplatz zur Bereitstellung relevanter technischer Kurse.

NOTE: Die oben genannten Projekte k\u00f6nnen auf meinem GitHub-Profil \u00fcberpr\u00fcft werden.

## Kenntnisse & Interessen

### **Sprachen**

- Deutsch: B1 Selbstständige Sprachanwendung
- Englisch: Amtssprache in Uganda
- Luganda: Muttersprache

#### **IT-Kenntnisse**

- MS.office
- Python
- Javascript
- HTML und CSS
- Programmierung

### **Hobbys**

- Lessen
- Swimmen
- Tisch spiele

## **Andere Kontakte**

LinkedIn: https://www.linkedin.com/in/elsie-

nagawa-65b68b357/

GitHub: https://github.com/EIN-1

Portfolio: https://ein-1.github.io/Elsie-Nagawa

München März 2025