

Okechukwu Bright Onwumere

Esslingen am Neckar, Deutschland

 onwumere.bright@gmail.com |  +49 17680495017

PROFIL

Zertifizierter Testautomatisierungsingenieur mit mehr als 7 Jahren Erfahrung im Aufbau und in der Wartung skalierbarer Testframeworks in agilen Umgebungen. Fundierte Kenntnisse in der Testautomatisierung von Web- und API-Anwendungen mit Java, Selenium, Cucumber und Python. Zusätzliches Know-how in Datenanalyse und Generative AI. Erfahrung in der Optimierung von Testprozessen, der Erweiterung von Testabdeckung und der Sicherstellung qualitativ hochwertiger Software.

KOMPETENZEN

- Programmiersprachen: Java, Python, SQL
- Frameworks & Tools: Selenium, Playwright, Cucumber, TestNG, JUnit, Mockito, Spring Boot
- Datenbanken: MySQL, PostgreSQL, SQL Server, SQLite
- DevOps & Agile: CI/CD, Jira, Confluence, Scrum
- Daten & KI: Pandas, Data Engineering, Datenanalyse, Generative AI, Prompt Engineering, OpenAI API
- Weitere: API-Testing, GUI-Testing, REST Assured, BDD

BERUFSERFAHRUNG

Berufliche Auszeit – Esslingen am Neckar (02/2025 – Heute)

- Praktische Backend-Entwicklung mit Spring Boot: REST-API-Design, Datenbankintegration, Microservices-Konzepte
- Vertiefung der Kenntnisse in Testautomatisierung durch eigene Projekte und kontinuierliches Lernen

Sprachstudium – Ezplus GmbH (07/2024 – 01/2025)

- Intensiver Deutschkurs (B2) für bessere Integration

Test Automation Engineer – NTT Data GmbH, Stuttgart (04/2019 – 07/2024)

- Entwicklung automatisierter Testlösungen (Java, Selenium, Cucumber)
- Pflege und Erweiterung von Testskripten für Web- und API-Tests
- Optimierung von Frameworks zur Effizienzsteigerung

Test Engineer – Abilex GmbH, Stuttgart (09/2017 – 03/2019)

- Planung und Durchführung von Testfällen
- Erweiterung von Testabdeckung und Prozessoptimierung

Praktikant – Robert Bosch GmbH, Stuttgart (03/2015 – 09/2015)

- Testen von Hard- und Softwarekomponenten
- Automatisierung wiederkehrender Testfälle

AUSBILDUNG

- Master of Science, Information Technology – Universität Stuttgart, 2016
- Bachelor of Engineering, Electrical/Electronic Engineering – Federal University of Technology, Owerri, 2008

PROJEKTE

- Mitarbeiterverwaltungssystem – Eigenes Projekt (Spring Boot, PostgreSQL, Python-basierte API-Validierung). GitHub: github.com/Amblessed/employees

SPRACHEN

- Englisch: Muttersprache
- Deutsch: Fortgeschritten (B2)