

Michael Nkongho

Name Michael Nkongho
Anschrift Schonnefeldstraße 12 | 45326 Essen
E-Mail michael_nkongho@yahoo.com
geb. 06.08.1990 Nguti in kamerun



Berufliche Laufbahn

Juni 2021 – Heute

EECC European EPC Competence Center, Köln

Werkstudent im Bereich Software Testing

- Testing von Webanwendungen
- Tests Durchführung
- Testfälle Schreiben in X-ray (Jira Plugin)
- Bug Nachverfolgung mit Jira
- APIs Testing Mit Postman

September 2020 – Mai 2021

Webentwicklung

Persönliche Projekte

- Entwicklung einer Full-Stack Webanwendung mit Hilfe von React und Spring Boot
- Grundlagen von React Komponenten, JSX, states und props
- Benutzung von Spring Boot , um Rest APIs zu entwickeln
- Benutzung von AXIOS, um einen HTTP-Anruf zu machen.
- Entwicklung von Webanwendungen (Bsp. eine Anwendung zur Mitarbeiterverwaltung)

Dezember 2019 – März 2020

Universität Duisburg-Essen

Bachelorarbeit

- Flüsse in Netzwerken und kürzeste Pfade-mit Methoden der linearen Programmierung zu lösen
- Implementierung von spezifischen Algorithmen deren Laufzeiten mit der Methoden der linearen Programmierung verglichen

Juni 2019-September 2019

ConSecur GmbH

Praktikum im Bereich IT-Sicherheit:

- Die Qualifikation und Meldung von sicherheitsrelevanten Ereignisse
- Dokumentation von Analyseergebnisse und Entscheidungen
- Bugs Verfolgung mit Hilfe von einem Bug-Tracking Tool (Mantis)

Oktober 2019 - Februar 2020

Universität Duisburg-Essen

Praxisprojekt zur Datenbank Webentwicklung

- Datenbank-Erstellung mit Hilfe von SQL-Befehlen
- Implementierung einer Web-Applikation mit Hilfe von Java-Servlets und JSP

Oktober 2017 – Juni 2018	Sigma Kudos GmbH Werkstudent als Softwaretester <ul style="list-style-type: none"> • Dokumentation und Bug-Verfolgung mit Jira • Tests Erstellung und Durchführung • Regressionstests und funktionale Tests
Oktober 2016 - Februar 2017	Universität Duisburg-Essen Praktikum zur Softwaretechnik <ul style="list-style-type: none"> • Entwicklung einer Kleinen Web-Applikation (Kalender app) mit der ADIT Entwicklungsprozesse mit Hilfe von Java servlets, JSP und Mysql • Anforderung Analyse, Entwurf ,Implementierung und Tests der Software

Ausbildung

März 2020 – Heute	Informatik an der Hochschule Ruhrwest Angestrebste Abschluss: M.Sc
October 2014 – März 2020	Computer Engineering an der Universität Duisburg-Essen (Vertiefung: Software Engineering) Abschluss: B.Sc
März 2018 – Juli 2018	Softwaretesten Abschluss: ISTQB Zertifizierung (Foundation Level) <ul style="list-style-type: none"> • Statische Testen • Dynamische Testen • Testsentwurfverfahren
October 2014 - Mai 2015	Deutschkurs universität Duisburg-Essen Abschluss: B2
September 2007– Juni 2009	GHS Nguti Abschluss: Advanced Level (=Abitur)

Kenntnisse & Fähigkeiten

Fremdsprachen	Englisch sehr gut in Wort und Schrift Deutsch gut in Wort und schrift (B2 Niveau)
PC-Kenntnisse	Microsoft Office (Word, Excel)
Datenbank	MySQL, DB2, MSSQL - Gut
Agile Methodologie	Scrum : Gute kenntnisse

Programmiersprachen	Java EE- Gut HTML 5, CSS 3, Bootstrap 4 - Erweiterte Kenntnisse React , Javascript- Gute Kenntnisse Python - Grundkenntnisse
Werkzeugen/Frameworks	Selenium Webdriver - Erweiterte Kenntnisse Visual Studio Code - Gut Eclipse , Maven , Git - Gut Hibernate -Gut Spring/ Spring Boot -Gut Mantis Ticketsystem -Gut Jira -Gut Jenkins, Cucumber - Grundkenntnisse Postman- Gut Mockito 2,3- Gut
Interesse	Fußball Gucken, Tisch Tennis, Lesen