# **Daleel Ahmed**

**Telefonnummer:** (+49) 15228588430 (Mobiltelefon) | **E-Mail-Adresse:** daleelahmed1995@gmail.com

Adresse: Auf der Union 8b, 45141, Essen, Deutschland (Privatwohnsitz)

# ÜBER MICH

Als Biomedizintechniker mit einem Bachelorabschluss und einem laufenden Masterstudium in Medizintechnik mit Schwerpunkt Bildverarbeitung an der Universität Duisburg-Essen habe ich fundierte Kenntnisse in Python und Matlab erworben. Durch meine Tätigkeiten habe ich praktische Erfahrung in der Medizintechnik und Softwareentwicklung gesammelt, insbesondere in der medizinischen Bildverarbeitung. Begriffe wie DICOM, Mustererkennung und Segmentierung sind mir vertraut. Derzeit schreibe ich meine Masterarbeit zur medizinischen Bildverarbeitung.

#### BERUFSERFAHRUNG

25/02/2019 - 25/02/2020 Khartoum, Sudan

#### **BIOMEDIZINISCHER INGENIEUR** BLUTTRANSFUSIONSZENTRUM

Installierte, bediente und reparierte medizinische Laborgeräte

Durchführung präventiver Wartungsaufgaben zur Gewährleistung einer optimalen Geräteleistung Behebung von Geräteproblemen, um Ausfallzeiten zu minimieren und zuverlässige Ergebnisse zu gewährleisten

01/05/2019 - 30/04/2020 Khartoum, Sudan

#### LEHR- UND FORSCHUNGSASSISTENT BAYAN COLLEGE FOR SCIENCE AND TECHNOLOGY

Unterstützung der Lehrkräfte bei der Planung von Lernaktivitäten und beim Ausfüllen von Unterlagen. Verwaltung und Handhabung von Laborkits und medizinischen Werkstattgeräten. Durchführung und Unterstützung von Laborarbeiten im Bereich der medizinischen Bildverarbeitung.

## **ALLGEMEINE UND BERUFLICHE BILDUNG**

01/10/2022 - AKTUELL Essen, Deutschland

MASTER MEDIZINTECHNIK Duisburg Essen Universität

01/09/2013 - 04/10/2018 KHARTOUM, Sudan

B.SC. IN BIOMEDIZINISCHER TECHNIK Bayan College of Science & Technology

Anschrift Khartoum - Sudan, 11111, KHARTOUM, Sudan | Website http://www.bayantech.edu.sd/

## SPRACHKENNTNISSE

Muttersprache(n): ARABISCH

Weitere Sprache(n): **DEUTSCH: C1** | **ENGLISCH: B2** 

## DIGITALE KOMPETENZEN

Matlab | Python | C++ | OpenFOAM (Gut Kenntnisse) | Cadence | Microsoft Office

## FREIWILLIGENAKTIVITÄTEN

01/01/2016 - AKTUELL Chartiable Foundation for Development, Khartoum, Sudan

## **Projektleiter**

01/07/2017 - AKTUELL Hilal Organization, Antwerp, Belgien

**Generaldirektor von Sudanees Personal**