## Lebenslauf

#### Persönliche Daten

Name Oays Darwish Anschrift Rosenbergstr. 68 70176 Stuttgart E-Mail Eng.ODarwish@gmail.com Telefon +49 176-80578598 Geburtsdatum 01.01.1995 Staatangehörigkeit Deutsch und Syrisch Familienstand Verheiratet Studium 10.2019 - heute Masterstudium der Medizintechnik - Universität Stuttgart (M. Sc.) 04.2016 - 09.2019 Bachelorstudium der Medizintechnik - Brandenburgischen technischen Universität (B. Eng.) Note (1,9) 12.2013 - 01.2016 Studienvorbereitendes Programm "Brücke zum Studium" and der BTU Integrations- und Sprachkurse Deutsche Sprachprüfung für den Hochschulzugang; DSH 2 09.2012 - 09.2013 2 Semester-Bachelorstudium der Medizintechnik - Universität Damaskus **Praktische Kenntnisse** 05.2022 - heute Masterthesis bei Bosch.IO "Spezialisierung einer Unfallerkennung am Zweirad mittels Smartphones auf Unabhängigkeit der Trageposition" Digitale Signalverarbeitung mit Matlab/Simulink Studienarbeit an der Universität Stuttgart 11.2021 - 03.2022 "Bestimmung des Geschwindigkeitsverlaufs eines ausgewählten Punkts innerhalb einer Ultraschall-Bilderseguenz" 04.2021 - 07.2021 Semesterprojekt an der Universität Stuttgart Entwurf, Konstruktion und Entwicklung eines Impfgeräts Verwendete Tools: Creo, Arduino 05.2019 - 09.2019 Bachelorthesis bei Bosch Health Care Solutions (BHCS) "Weiterentwicklung eines Verfahrens zur smartphonebasierten Unfallerkennung am Zweirad" Praktikum bei Bosch Health Care Solutions (BHCS) 10.2018 - 03.2019 Softwareentwicklung und Datenanalyse Weiterentwicklung und Verwaltung einer Datenbank Messdatenerhebung mit LabVIEW 10.2017 - 07.2018 Semesterprojekt an der Brandenburgischen technischen Universität (BTU)

Datenanalyse von EEG-Signalen

Früherkennung von Epilepsie mit Matlab

# Lebenslauf

#### Schulausbildung

09.2009 - 07.2012 Oberschule in Damaskus, Syrien
09.2006 - 06.2009 Mittelschule in Damaskus, Syrien
09.2000 - 06.2006 Grundschule in Damaskus, Syrien

#### **Sprachkenntnisse**

Deutsch; Verhandlungssicher C2

Englisch; Sehr gut im Wort und Schrift B2

Arabisch; Muttersprache

## **Fachliche Kenntnisse**

IT-Kenntnisse Softwareentwicklung und Simulation mit Matlab/Simulink

Datenbankaufbau und -Verwaltung mit SQL

Messdatenerhebung mit **LabVIEW** Softwareentwicklung mit **C/C++** 

Atlassian Track/Release mit Jira und Confluence Dokumentation und Präsentation mit Latex

MS Office; Windows OS

Konstruktion Creo; Autodesk Inventor

#### Nebentätigkeiten

2021 - 2022 Siebenmonatige Werkstudententätigkeit beim **Gesundheitsamt** - Stuttgart Viermonatige Werkstudententätigkeit beim **Schnelltestzentrum** - Stuttgart

2020 Dreimonatige Teilzeittätigkeit bei **DHL** - Waiblingen 2017 - 2018 Werkstudententätigkeit bei **McDonald's** - Senftenberg

2016 Einmonatige Ehrenamtliche Tätigkeit bei Wohlfahrtorganisation (Flücht-

lingshilfe) - Senftenberg

2016 Einmonatige Werkstudententätigkeit beim **Altenheim** - Berlin

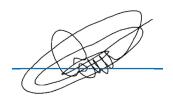
2009 - 2011 Ferienjob beim Zahnarzt - Damaskus
 2008 Ferienjob beim Elektriker - Damaskus

## **Sonstiges**

Führerschein Klasse B

Freizeitbeschäftigung Schwimmen

Laufen



Oays Darwish Dezember.2022 2