Lebenslauf

Persönliche Daten

Name Oays Darwish Anschrift Rosenberastr. 68 70176 Stuttgart E-Mail OaysDarwish@flowweb.co.uk 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 Brandenburgische Technische Universität (B. Eng.) Note (1,9) 12.2013 - 01.2016 Studienvorbereitendes Programm "Brücke zum Studium" Brandenburgische Technische Universität (BTU) Integrations- und Sprachkurse Deutsche Sprachprüfung für den Hochschulzugang; DSH 2 09.2012 - 09.2013 2 Semester-Bachelorstudium der Medizintechnik Universität Damaskus, Syrien **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 11.2021 - 03.2022 Studienarbeit an der Universität Stuttgart "Bestimmung des Geschwindigkeitsverlaufs eines ausgewählten Punkts innerhalb einer Ultraschall-Bildersequenz" 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" 10.2018 - 03.2019 Praktikum bei Bosch Health Care Solutions (BHCS) Softwareentwicklung und Datenanalyse Weiterentwicklung und Verwaltung einer Datenbank Messdatenerhebung mit LabVIEW 10.2017 - 07.2018 Semesterprojekt an der Brandenburgischen technischen Universität (BTU)

Früherkennung von Epilepsie mit Matlab

Datenanalyse von EEG-Signalen

Lebenslauf

_					
Sc				I - I -	
	nıı	12119	2 1		
	u		301	u	

07.2012 **Abitur**; Note (1,7)

09.2009 - 07.2012 Oberschule in Damaskus, Syrien 09.2006 - 06.2009 Mittelschule in Damaskus, Syrien

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

Sprachkenntnisse

Deutsch: Verhandlungssicher C2

Englisch: Sehr gut in Wort und Schrift B2

Arabisch: Muttersprache

Nebentätigkeiten

Seit 2019 **Nachhilfe** der Programmiersprache Matlab

2021 - 2022 Siebenmonatige Werkstudententätigkeit beim

Gesundheitsamt - Stuttgart

2021 Viermonatige Werkstudententätigkeit beim

Schnelltestzentrum - Stuttgart

2020 Dreimonatige Teilzeittätigkeit bei **DHL** - Waiblingen

2017 - 2018 Werkstudententätigkeit bei **McDonald's** - Senftenberg

2016 Einmonatige Ehrenamtliche Tätigkeit bei Wohlfahrtorganisation

(Flüchtlingshilfe) - 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