

HANA HASANAGIC

“Persönlichkeiten werden nicht durch schöne Reden geformt, sondern durch Arbeit und eigene Leistung.” - Albert Einstein

Berufliche Laufbahn

LABORATORY ASSISTANT/TECHNICIAN

05 / 2025 - laufend

Modellierung der stationären Batterie-Energiespeichersystemen (BESS), wissenschaftliche Assistenz an Model-Based Systems Engineering (MBSE)-basierten Ansätzen zur strukturierten Abbildung und Analyse von Energiesystemen, mit Schwerpunkt auf BESS. Aufbereitung und Auswertung von Messdaten.

AIT Austrian Institute of Technology, Wien

FEMTECH PRAKTIKUM - CENTER FOR ENERGY - POWER AND RENEWABLE GAS SYSTEMS

11 / 2024 - 04 / 2025

Entwicklung des Modells von PEM-Brennstoffzellen mittels äquivalenter elektrischer Ersatzschaltbilder. Bachelorthesis (Abschlussarbeit): *“Modellierung und Simulation elektrischer Ersatzschaltbilder von PEM-Brennstoffzellen zur technisch-ökonomischen Analyse”*

AIT Austrian Institute of Technology, Wien

PRAKTIKUM DATA ANALYTICS - DIGITALER VERTRIEB

04 / 2024 - 11 / 2024

Analyse und Optimierung digitaler Vertriebsprozesse mittels Adobe Analytics und Contentsquare, End-to-End-Customer-Journey-Analysen sowie KPI-Auswertungen zur Performance Steigerung (Digital Growth)

Erste Bank der Österreichischen Sparkassen AG, Wien

TALENTE PROGRAMM - COMPANY DAYS

03 / 2024 - 04 / 2024

Wettbewerb zu Batteriespeichersystemen: Identifikation geeigneter Batterien anhand technischer Spezifikationen sowie Testung und Analyse der Polarizationskurven.

Anstalt für Verbrennungskraftmaschinen List (AVL) GmbH, Graz

TECHNISCHE UNTERSTÜTZUNG

12 / 2020 - 02 / 2022

Web Design - Erstellung, Verwaltung und Aktualisierung der offiziellen Website des Unternehmens

Midental GmbH, Zürich



LinkedIn



Ausbildung

STUDIUM: ELEKTROTECHNIK UND INFORMATIONSTECHNIK

Technische Universität, Wien

09 / 2020 - laufend

VORSTUDIENLEHRGANG DEUTSCHKURS C1

VWU

09 / 2019 - 06 / 2020

GYMNASIUM "BL.IVAN MERZ"

Matura mit der Note 1,0. Leistungsfächer: Mathematik und Physik

Banja Luka, Bosnien und Herzegowina

09 / 2015 - 06 / 2019

Kenntnisse

MS-Office/Outlook - sehr gute Kenntnisse

Programme C, C++, Phyton, VHDL - gute Kenntnisse

Julia - Grundkenntnisse

MATLAB/Simulink - gute Kenntnisse

Sprache

Deutsch
sehr gut - C1

Englisch
fließend

Bosnisch / Kroatisch /
Serbisch
Muttersprache

Hobbys

Klavier spielen
Basketball
Judo

Führerschein

B