




Hardik Gadher

Software Entwickler


 [gadher80.github.io](https://github.com/gadher80)


Profil


 +49 1795668813

 gadher80@gmail.com

 Moskauer Straße 66, 99091 Erfurt

 Geboren am 04.02.1996 in Indien

 <https://www.linkedin.com/in/hardik-gadher-7604b1a1/>

 Aufenthaltserlaubnis & Arbeiterlaubnis

Erfahrung

seit 12.2021

Software-Entwickler

Fraunhofer-Institut IKTS, Arnstadt

Entwicklung von DL-Methoden zur Objekterkennung und -segmentierung

Erstellung von Algorithmen für die Objekterkennung

Post Mortem Analyse von Bildern: Trainingsdaten & Bilderzeugung

Datenanalyse und Datenverarbeitung

Problemlösung und Teamarbeit mit nachweislich innovativen Lösungen.

03.2021 -11.2021

Master Arbeit

Leibniz IPHT Institut, jena

Entwicklung einer morphologischen Methode für Mikroskopie mit Python

03.2021 -08.2021

Wissenschaftlicher Hilfskraft

Fraunhofer- Institut CSP, Halle

Aufbau einer Dateipipeline mit Produktionsdatei

Entwicklung von Python-Algorithmen für die Datenverarbeitung

Entwicklung eines Tools zur Visualisierung von Echtzeit-

Überwachungsdaten

05.2021-02.2021

Praktikant

Leibniz IPHT Institut, jena

Entwicklung der Technologie der Live- mikroskopie mit Python 3

Programmierung und Simulation von Imaging-Ergebnissen

Bildungs

04.2018 – 10.2021

Master in optische technologien

Leibniz Universität Hannover

07.2013 – 05.2017

Bachelor in Maschinenbau

Charusat Universität, Indien

Tech-stacks

Technologien

Data Analytics, Machine Learning, Deep Learning, Image Processing, Frontend Development, Back-End Development, Oops, Data Science, GUI Development, Web Scrapping

Sprachen

Python, Javascript, Matlab

Web-Tech

Html, Css, Bootstrap, Django , Sql(Dataenbank)

Software

PowerBI, Matlab, Ms Office, Qt Designer

Framework

Scikit-Image, OpenCV, Pandas, NumPy, Seaborn, Matplotlib, OpenPyxl, PyQt5, tKinter, Beautiful Soup

Sprachen

Deutsch

Verhandlungssicher

Englisch

Fließend