KPIT. India



ISHA

MANJUNATHA MALODE

Automobilelektronik Ingenieur

Ingolstadt Germany



+91 8105 8422 68



vishal_mm@hotmail.com



vmm

@vishalblak

@vishalmalode

WER BIN ICH?

Tut mir leid, Ich kann wenig Deutsch sprechen, schreiben und verstehen. Ich habe 2 Jahre Berufserfahrung, die ich in einer Automobilbranche gesammelt habe. Ich spreche fließend Englisch, debugge/suche Codes und entwerfe elektrische Schaltungen. Ich bin eine energische und engagierte Person. Ich bin auf der Suche nach einer Abschlussarbeit/Praktikum als Kfz-Ingenieur, bei der ich meine Fähigkeiten einsetzen kann, um eine bemerkenswerte Wirkung auf meine Organisationen zu erzielen und mich auch selbst zu verbessern.

FÄHIGKEITEN

Electric Circuit Design 20

C, Embedded C

Python &

CAPL and CANOE

Pspice Matlab LabVIEW Unity













BERUFLICHE ERFAHRUNGEN

2017-2019 Automobil-Ingenieur 🗹

Fähigkeiten: CAPL / dSPACE, CANalyzer / SVN, CANOE,

 $\overline{G}ithub$

AUSBILDUNG

since 2019 Master of Engineering THI, Germany

Studienrichtung: International Automotive Engineering

Core: Vehicle Electronics *CGPA:* 2.4/5 (Pursuing)

GENESIS: Fresher Induction Program ✓ 2019

KPIT, India Studienrichtung: Automotive Electronics and Business Etiquettes

Core: Embedded System

Technical GPA: 4.4/5 Professional Skills: 3.9/5 (Custom Scaling)

2013-2017 Bachelor of Engineering

NMIT, India

Studienrichtung: Electronics and Communication

Core: Electric Circuit Design, Embedded System, and IoT

CGPA: 1.75/5

PROJEKTE

2020 Design of Virtual Simulation of Future Mobility Solutions on Unity

Fähigkeiten: Basic C#, HTML Basic / Unity Platform,

Blender, Visual Studio / Github, Discord

Link: git : 🖨

2020 Simulation: Thermal Design and Optimization of Automotive Low

Beam Headlight 🖸

Fähigkeiten: FloEFD / MS Office

2017 Simulation: HYBRID VEHICLE Conceptual Model

Fähigkeiten: Embedded C, Arduino C / Arduino UNO, Tilt

Sensor, Power Source, and Relays / Tinkercad

Link: 🚗

2017 AUTO-SEC ☑

Fähigkeiten: Python, Basic HTML / Raspberry Pi, ELM327 /

MS Office, Skyhook Location API

2016 Internet Of Light

Fähigkeiten: Arduino C / Node MCU, Relay / Arduino IDE

2016 Internet Of RC Car

Fähigkeiten: Arduino C / Node MCU, RC Car / Arduino IDE

2015 Automated Moisture Control in Plants

Fähigkeiten: Arduino C / Arduino UNO, DC Motor, Moisture

Sensor / Arduino IDE

Real Time Clock Based Street Lighting System 2014

Fähigkeiten: Arduino C / MSP430, RTC Module, AC-DC

Converter, Relay / Energia IDE

ZERTIFIZIERUNGEN

| 2020 | MATLAB Onramp 🗗 | |
|------|--------------------------|--------------------|
| 2020 | HACKERANK PYTHON BASIC % | ID: C3AE00A324A0 |
| 2019 | KPIT Go-Getter Awards ☑ | Program: DIAM FORD |

KPIT ECoDE GENESIS ☑ 2017

Fresher Induction Program @ KPIT

Project: AUTO-SEC

2017 IOT Innovative Challenge NASSCOM 🗹

GOETHE ZERTIFIKAT A1 ☑ 2018 ID: 01160-A1-13927-18

English Language Testing System 🗹 2018 ID: 18IN293939MALV001A