

LEBENS LAUF

FENILKUMAR DESAI



Geb. 10.04.1996 in Indien



Indisch



Verheiratet



Bambergerstraße 51
91074 Herzogenaurach



+49 (0) 15752186702



fenildesai00@gmail.com



Portfolio



BILDUNGSWEG

Oktober 2018 - Februar 2020

Elektrotechnik und Embedded Systeme (M.Eng.)

- Hochschule Ravensburg-Weingarten University of Applied Sciences

März 2014 - September 2018

Elektrotechnik und Informationstechnik (B.Eng.)

- Hochschule Ravensburg-Weingarten University of Applied Sciences

BERUFSERFARUNG

März 2020 - Heute

Software Entwickler - Schuler Pressen GmbH, Heßdorf

- Im Bereich Visualisierung in der Division Industrie
- C#, .Net

September 2019 - Februar 2020

Masterarbeit - Schuler Pressen GmbH, Weingarten

- Entwicklung eines Ziehkissenmodells für die virtuelle Inbetriebnahme auf Basis von Matlab/Simulink
- MATLAB/Simulink, TwinCAT 3

Oktober 2018 - August 2019

Werkstudent - Schuler Pressen GmbH, Weingarten

- Im Bereich Visualisierung in der Division Industrie
- C#, .Net

März 2018 - August 2018

Bachelorarbeit - Schuler Pressen GmbH, Heßdorf

- Konzeption und Entwicklung eines grafischen Parameterkonfigurators
- C#, .Net

März 2017 - Februar 2018

Praktikum - Liebherr - Aerospace Lindenberg GmbH, Lindenberg im Allgäu

- Im Bereich Elektrische Antriebe und Hardware Entwicklung (MATLAB/Simulink)
- Im Bereich Umweltmanagement

PROJEKTE & WEITERBILDUNG

Juni 2022 - Aktuell

Persönliches Portfolio Website

- HTML, CSS, Javascript

Juni 2022 - Aktuell

Udemy - The Web Developer Bootcamp 2022

- HTML, CSS, JS, Node

KENNTNISSE

Sprachen

- Hindi, Gujarati - Muttersprachen
- Englisch - fließend in Wort und Schrift
- Deutsch - gute Kenntnisse

Programmierungssprachen

- C# - sehr gut
- HTML, CSS & Javascript, MATLAB - gut
- C, Python, VB Script - Grundkenntnisse

Tools

- Visual Studio, VS Code - gut
- Git, ZSH, Postman - gut
- TIA Portal, TwinCAT 3, VMWare - Grundkenntnisse

Databases

- SQL Server, LiteDB - gut
- MongoDB- Grundkenntnisse

INTERESSEN

September 2017 - Februar 2020

Ehrenamtliches Engagement bei der

- First Responder Weingarten
- Motto : Retten rund um den Hochschulcampus
- Tätigkeit Ersthelfer

März 2018 - Februar 2020

Freiwilligen Engagements in der Studierendengruppe Cub F.A.I.R

- Beauftragter für internationale Studierenden
- Helfen bei Wohnungssuche

Sports & Outdoor

- Badminton & Volleyball
- Wandern & Zelten

Indoor

- Fantasie Bücher in englischer Sprache
- Kochen, insbesondere asiatische Küche