



Nico Egerer

✉ mail@nicoegerer.de ☎ [015209743617](tel:015209743617) 🌐 <https://nicoegerer.de>  [Nico Egerer](#)

Schullaufbahn

Staatliche Berufsschule	Fürstenfeldbruck • 01.09.2024 - jetzt
Isar-Loisach Realschule	Wolfratshausen • 2019-2024
Marieluise-Fleißer-Realschule	München • 2018-2019
Sabel Realschule	München • 2017-2018
Isar Grundschule	Obersendling • 2016-2017
Dom-Pedro-Grundschule	Gern • 2013-2016

Erfahrung

Reiser Simulation and Training GmbH	Berg
Azubi Fachinformatik Anwendungsentwicklung	01.09.2024 - jetzt
Evia	3 Wochen
Schulpraktikum Fachinformatiker Anwendungsentwicklung	
Med. dent. J. Runge-Palermo	München
Nebenjob	01.01.2022 - 01.04.2024
Bosch Markus Möbelei	3 Wochen
Schülerpraktikant	

Projekte

Erstellung mehrerer mini Games zum Lernen von C++

Beim Erstellen vom Spiel "JumpJump" habe ich folgende Skills gelernt. Arbeit mit VS Code, Umgang mit Git/Github, Shell Scripting um WebAssembly Script zu erstellen, dass C++ Dateien in .wasm-Dateien compiliert. Html/CSS zu Erstellung der Website. C++ für die Spiellogik. Problem solving und debugging zur Fehlerbehebung.

<https://nicoegerer.de/JumpJump/>

Raspberry Pi

Erstellung von Python Scripen für den RPI. Ich habe Scripts erstellt, die eine LED-Leiste blinken lassen. Eine Kreuzung mit 2 Ampeln. Eine Benutzerabfrage welche LEDs aktiviert werden sollen und ein Temperatur- und Luftfeuchtigkeits Sensor und die Werte mit MQTT an einen Host publishen.

Blender und C++ Kurse von

Grundlagen von Blender und C++

<https://gamedev.tv>

Sprachreisen

ERASMUS-Reise mit ECBM	27.10.- 15.11.25
Dublin	
Sprachreise mit täglichem Englischkurs und Unterbringung in der Gastfamilie über EF	27.08.-09.09.23
Bournemouth	
Sprachreise mit täglichem Englischunterricht über Panke Sprachreisen	24.08.-07.09.22
Malta	

Sprachreise mit Englischkurs über Camps for Friends
am Chiemsee

14.08.-28.08.21

Englisches Summercamp
Pullach

02.08.-06.08.21

Fähigkeiten

Container & DevOps

Docker (Grundlagen), Git/Github, Grundverständnis von CI/CD Konzepten

Betriebssysteme

Windows 10/11, Linux

Projektmanagement

agile Softwareentwicklung, atlassian (Jira / Bitbucket / Bamboo)

Programmierung

C++, PowerShell (Grundlagen), Java (Grundlagen), Linux Bash (Grundlagen), HTML / CSS (Grundlagen)

IT Sicherheit

IT Sicherheitskonzepte nach BDSG und DSGVO, Vermeidung möglicher Cyberangriffe, Malware Arten

Zertifizierungen

C1 English Language Certificate

AHK

Doing Business In The Global Environment

ECBM

Gute Mittlere Reife

Staatliche Realschule Wolfratshausen

Schnitt: 2,2

Bescheinigung Informationstechnologie - Aufbauunterricht

Staatliche Realschule Wolfratshausen

Projektpräsentation Note 1

Staatliche Realschule Wolfratshausen

B2 Upper Intermediate Level Englisch

Cavendish School of English Malta

Sprachen

Deutsch

Muttersprache

Englisch

Sehr gute Kenntnisse

Interessen

Programmieren

Webentwicklung

Triathlon

Wake / Snowboarding

Klettern

Reisen

Klavier spielen