

# Heder Ibo

Name Heder Ibo Adresse Laacherstr., 10 | 56626 Andernach Tel. +4915566276099 E-Mail ibo.haidar@proton.me |

geb. 08.09.2001

## BERUFLICHE LAUFBAHN

Januar 2024 – heute	NetCologne GmbH DevOps-Engineer
Juli 2023 – Oktober 2023	Salzburger Landeskliniken Applikationsentwickler
November 2019 - Juli 2023	Salzburger Landeskliniken Lehrling Applikationsentwickler-Coding

## AUSBILDUNG

2019 - 2023	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Berufsausbildung</b> zum Applikationsentwicklung – Coding</li><li>• <b>Berufsreife</b> am Abendgymnasium in Salzburg</li></ul>
2018 - 2019	HTL Saalfelden, Informatik Besuch der ersten Klasse
2017 - 2018	HTL Saalfelden, Bautechnik Besuch der ersten Klasse
2016 - 2017	NMS Mittersill Abschluss der 9. Schulstufe

## KENNTNISSE & FÄHIGKEITEN

### Freizeit und berufsbezogene Projekte

- **QLinac:** Das elektronische Betriebstagebuch ist eine Datenbank-Applikation für die Radiotherapie der Salzburger Landeskliniken. In C++ & Qt6, MySQL Datenbank, Deployment: Als virtuelle Citrix Applikation.
- **QRapidSum:** Eine Desktop-Applikation in C++ & Qt6 zur Erstellung und Validierung von Prüfsummen. Wird innerhalb des Informatik-Teams der Radiotherapie der Salzburger Landeskliniken verwendet. Deployment: Als virtuelle Citrix Applikation.
- **MathMentor:** Eine Mathematik Lernplattform für die Landesberufsschule Hallein. Wird im Rahmen des Abschlussprojekts der vierten Klasse für den Lehrberuf Applikationsentwicklung-Coding entwickelt. Technologien: Java (Framework: Spring Boot), HTML 5, CSS 3, JavaScript (Anuglar v14.0), Postgres Datenbank, Microsoft Windows Server 2022.
- **Portfolio:** <https://haidaribo.vercel.app>
- **HexaHive:** Eine Client/Server Lösung für eine dezentrale Transferierung von Dateien mittels BitTorrent Protokoll (TCP/IP). Desktop-Applikation in C++20 und Qt6 gebaut mit CMake, Mobile Version in Android Kotlin mit Gradle.
- **WhatsDeleted:** Eine Kotlin (Gradle) App, wo man sich WhatsApp-Nachrichten und Medien ansehen kann, die vom Absender gelöscht wurden. Nachrichten und Medien werden an einem Backup-Speicherort gespeichert, sodass Sie auch dann darauf zugreifen können, wenn der Absender sie löscht.

### Technische Kenntnisse

- Programmierkenntnisse in C++ (Qt6), Java (Spring Boot), Python, PHP (Laravel)
- Datenbanken sowohl relationale als auch NoSQL: MySQL, Postgres, MSSQL, Key-Value-Pair Datenbanken
- Praktische Erfahrung in der Softwareentwicklung unter Verwendung des V-Modells
- Umfassende Erfahrung in der Arbeit mit Betriebssystemen wie Windows und Linux
- Erfahrung in der Virtualisierung, Bereitstellung und Verwaltung von Software mit Citrix
- Kenntnisse im Bereich Health-Care: DICOM, Health Level 7 (HL7)
- Kenntnisse im Bereich Telekommunikationstechnik (GPON, FTTx, Gigabitfähiges passives Netz, Automatisierte Provisioning)

### Sprachen

Kurdisch: Muttersprache

Englisch: Sehr gut in Wort und Schrift

Deutsch: Sehr gut in Wort und Schrift

Arabisch: Fließend