

TOM HEMPEL



017684483097



tom.hempel2001@gmail.com



An der Weberei 3
96047 Bamberg



tomhempel.com

BERUFSERFAHRUNG

10 / 2024 – HEUTE

Studentische Hilfskraft

hochschule Coburg (Hybrid)

- Übungsleiter für Bachelormodule “Evaluierung von Benutzerschnittstellen” und “Game Design”, sowie für das Mastermodul “Advanced Topics in Human Computer Interaction”
- Entwicklung von Tools zur Durchführung von Studien
- Forschung im Bereich Mensch-Computer-Interaktion und Soziale Kognition

04 / 2022 – 07 / 2024

Junior Software Developer (Teilzeit)

tricom AG (Remote/Hybrid)

- Umsetzung von Kundenaufträgen und individuellen Anpassungen
- Verbesserung und Fehlerbehebung von existierenden Systemen
- Umstrukturierung der Systemarchitektur auf PHP8

04 / 2023 – 08 / 2023

Bachelorarbeit (Praktikum)

Pathologie Nürnberg (Hybrid)

- Entwicklung eines Datensatzes und eines KI-basierten Proof-of-Concept Algorithmus zur Klassifikation digitalisierter Whole-Slide-Bildern von Magenschleimhautbiopsien

BILDUNGSWEG

03 / 2024 – 08 / 2025

Master of Science in Informatik

Hochschule Coburg

04 / 2025

Magnet4Cardiac7T Spring School

Deutsches Zentrum für Herzinsuffizienz - Würzburg

10 / 2019 – 03 / 2024

Bachelor of Science in Software System Science

Otto-Friedrich-Universität Bamberg

QUALIFIKATIONEN

- Machine Learning
- Python
- SQL/MySQL
- Java
- Unity
- VR Entwicklung
- C#
- JavaScript
- PHP
- HTML/CSS
- Angular
- Spring