

# The Quan Vu

A: 55122 Mainz, Deutschland

P: +49 176 64602578

E: [thequanvu204@gmail.com](mailto:thequanvu204@gmail.com)

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/the-quan-vu-7277a92b9/>

Webseite: <https://vuthequan.vercel.app/>

GitHub: <https://github.com/thequanvu204>

## AUSBILDUNG

### Johannes Gutenberg Universität Mainz

Bachelor of Science – Informatik

Nebenfach: Wirtschaftswissenschaften

Relevante Module: IT-Sicherheit, Kommunikationsnetze

Mainz, Deutschland

Okt. 2022 – bisher

### Studienkolleg Mittelhessen

Kurs T (technische, mathematische und naturwissenschaften Studiengänge)

Durchschnittsnote: 2.0 (gut)

Marburg, Deutschland

Sept. 2021 – Jul. 2022

## BERUFSFAHRUNG

### Conscia Deutschland GmbH

Werkstudent IT – Service Techniker

Mainz, Deutschland

Jul. 2025 – bisher

- Installation und Austausch von Patiententertainmentssystem an der Universitätsmedizin Mainz.
- Entgegennahme und Bearbeitung von Störungen und Anfragen von Patienten und Kollegen von Krankenhaus.
- Überprüfung der Funktionen und Aktualisierung des Betriebssystems.
- Erfassung und Dokumentation technischer Fehler.
- Pflege von Kassenautomaten und Kopfhörerautomaten.

## PROJEKTE

### Persönliche Portfolio Webseite

Sept. 2025

Entwickler

Tech Stacks: ReactJS, Typescript, CSS

Webseite: <https://vuthequan.vercel.app/>

GitHub: <https://github.com/thequanvu204/portfolio>

### Kommunikationsnetze

Aug. 2025

Projektmitglied

Tech Stacks: Wireshark, Python, LaTeX

GitHub: <https://github.com/thequanvu204/communication-network>

- Analyse von Netzwerkprotokollen (HTTP, DNS, DHCP) mit Wireshark.
- Entwicklung eines einfachen Webservers in Python.

### Software Engineering/Software Technik

Mär. 2025

Entwickler

Application: KI-basierte Simulation Webseite (Active Learning)

Tech Stacks: ReactJS, Typescript, CSS

GitHub: <https://github.com/thequanvu204/active-learning-frontend>

- Interview mit dem betreuenden Professor zur Anforderungsanalyse.
- Entwicklung der Benutzeroberfläche der Webanwendung.
- Anwendung von agilen Methoden (Scrum, Kanban).
- Versionskontrolle mit Git und GitHub.

## SKILLS

**Programmierung:** Python, Scala, Java, Haskell, Typescript, CSS

**Netzwerk:** Analyse von Netzwerk mit Wireshark

**Dokumentation:** LaTeX, Microsoft Applications (Word, Excel, PowerPoint)

**Sprache:** Verhandlungssicher in Deutsch und Englisch, Muttersprache Vietnamesisch