

### ÜBER MICH

Hallo, ich bin Truc Quynh Nguyen.
Wo andere Probleme sehen, denke ich in
Lösungen. Als engagierte und zielstrebige
Studentin freue ich mich auf die Chance, meine
Fähigkeiten während eines Praktikums aktiv
einzubringen und weiter auszubauen. Proaktivität,
Empathie und eine hohe Anpassungsfähigkeit
zeichnen mich aus und helfen mir dabei, mich
schnell in Teams einzufinden und gemeinsam
Herausforderungen erfolgreich zu meistern.



#### **HOBBYS**



Klavier spielen



Application development



Website design / development



Hundeerziehung



Internationale Gerichte zubereiten

### **BILDUNGSWEG**

# **Bachelorstudium Informatik - Hochschule Darmstadt** 2021 - HEUTE

- Fundierte Kenntnisse in objektorientierter Programmierung und Softwareentwicklung
- Theoretische und praktische Erfahrung mit modernen Webtechnologien
- Relevante Module:
  - Webbasierte Anwendungen
  - Datenbanken + Data Warehouse Technology
  - Künstliche Intelligenz
  - Software Engineering
  - Visual Computing
- Vorbereitung auf komplexe Softwareprojekte durch praxisnahe Lehrveranstaltungen
- Aktueller Notenschnitt: 1,9

# **Studienkolleg - Goethe-Institut Frankfurt am Main** 2019 - 2020

• Vorbereitung auf ein technisches Studium in Deutschland

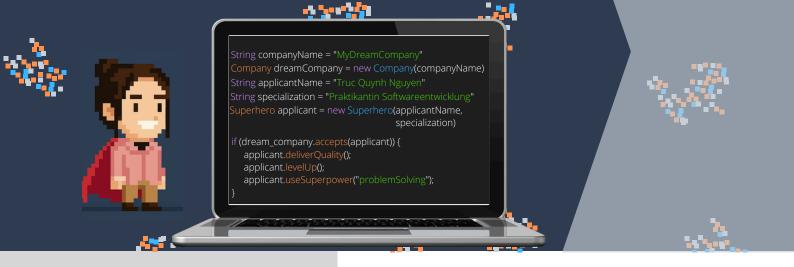
### Studium der Rechtswissenschaften - Universität Ho-Chi-Minh-Stadt, Vietnam

2018-2019

 Grundlegende Kenntnisse in Zivilrecht, Verfassungsrecht und Rechtsmethodik

## **FÄHIGKEITEN**





#### KONTAKTDATEN

- www.tq-nguyen.com
- 0162 / 9508515
- trquynh2010@gmail.com
- Siemensstraße 10, 64289 Darmstadt
- https://github.com/trquynh

### **SPRACHEN**

- Deutsch C1
- ★ Vietnamesisch Muttersprache
- Englisch B1/B2

### **PROJEKTERFAHRUNG**

# Privates Projekt: Portfolio Website www.tq-nguyen.com 4/2025

Technologien: React.js, Next.js, Tailwind CSS, shadcn/ui, Framer Motion

- Responsive Gestaltung für Desktop, Tablet und Mobile
- SEO-optimierte und modular erweiterbare Struktur
- Unterstürzung für Dark-/Lightmodus
- Deployment der Anwendung auf Railway mit CI/CD-Integration

# Hochschulprojekt "LEGO Smart Train mit Raspberry Pi" - Hochschule Darmstadt

4/2025 - HEUTE

Technologien: Python, Raspberry Pi, Sensorik

- Entwicklung eines intelligenten Zugmodells mit Pi-Kamera
- Ansteuerung über Raspberry Pi inklusive Kamerabild-Auswertung und Sensordaten

#### **Privates Projekt "TrailMate"**

2/2025 - HEUTE

Technologien: React.js mit Next.js, Node.js mit Express.js, PostgreSQL, Railway

- Eigenständige Entwicklung einer Reiseplanungsplattform mit RESTful APIs
- Frontend mit React (Next.js), Backend mit Express.js und Datenhaltung in PostgreSQL
- Deployment der Anwendung auf Railway mit CI/CD-Integration
- Nutzung moderner Designprinzipien, Git-Versionierung und modularer Architektur

# Hochschulprojekt "Biker App" - Hochschule Darmstadt

4/2023-08/2023

Technologien: Dart, Android Studio

 Entwicklung einer mobilen App für Kunden, Mitarbeitende und Geschäftsführung mit Reparaturfunktion, Kalenderintegration und Statistikauswertung

#### **Wordpress Website Development - Privat**

NOVEMBER 2019 - HEUTE

- Beschaffung und Einstellung des Hostings
- Designerstellung der Website
- Websiteerstellung mit Wordpress
- www.rsbau-limburg.de
- www.meisterbetrieb-asmussen.de