





# LE TRUNG QUYEN

WEB DEVELOPMENT INTERN

 0329903471

 Trungquyen2902@gmail.com

 Quynit.vercel.app

 District 9, Ho Chi Minh City

## Cover Letter

**Dear Human Resources Department,**

I am writing this letter to express my strong interest in the Web Development Intern position at your company. As a fourth-year student majoring in Web Development at the University of Transport and Communications, I possess a solid foundation in web programming, including HTML, CSS, TypeScript, JavaScript, C#, and popular frameworks such as ReactJS, .Net Core, NestJS, NodeJS.

My passion lies in creating modern, efficient, and user-friendly web applications. I am eager to learn from experts in this field and contribute to projects that bring practical value to the community.

My hands-on experience in a project to build an online event management system has honed my ability to work effectively in a team, manage time flexibly, and deliver high-quality work.

With a strong willingness to learn, enthusiasm for web development, and quick adaptability, I believe I am a suitable candidate for the Web Development Intern position at your company.

Attached is my CV for your reference, providing additional information about my educational background and work experience. I look forward to the opportunity to discuss how I can contribute to your team.

**Sincerely,**

**Le Trung Quyen**



# NGUYỄN MẠNH CƯỜNG

AI / MACHINE LEARNING INTERN

## Career goals

With my experience and knowledge in AI, I have honed my skills through hands-on projects in machine learning, deep learning, and NLP. In addition, I have demonstrated proficiency in Python, TensorFlow, PyTorch, and data engineering, expanding my toolkit for AI-driven development. My career aspiration is to transition into an AI Engineer specializing in ML/NLP within the next 1-2 years. I am actively looking for opportunities to further develop my expertise in AI model development, MLOps, and scalable AI solutions.

## Educational level

09/2021 - now

**Ton Duc Thang University (TDTU)**

Major: Computer Science

## My Contact

- 0362443830
- Github.com/nguyenmanhcuong-ai
- nguyenmanhcuong.itech@gmail.com
- District 7, Ho Chi Minh City

## Skills

### Technical skills & Expertise

- AI & ML: DL, NLP, Speech Processing, Data Mining,
- Transformer-based models (BERT, ViT), Computer Vision,
- Object Detection (YOLO, Faster R-CNN), image classification tasks.
- Languages: Python, JavaScript, Java, Go, NodeJS
- Frameworks: Tensorflow, PyTorch, Scikit-Learn, Hugging Face Transformers, RAG,...
- Others: SQL Server, MySQL, MongoDB, Vector Databases (FAISS, Pinecone), ...

### Soft skills

Experienced in UI/UX design, presentation, and teamwork.

Strong communication skills, project management, and a continuous learning mindset.

## Project

### Website: Student Management System

10/2023 – 5/2024

- Position: Personal Project
- Github: <https://github.com/nguyenmanhcuong-ai/mccheckin.git>  
Technology: JavaScript, NodeJS, Web Api, PostgreSQL, Tailwind, ...  
Descriptions: Student management (attendance, tuition, learning materials, elearning, multiple choice tests, learning assessment, online learning...), interface for admin to manage students, ...

### Rag Chatbox: Q&A on Vietnam Traffic Laws

11/2024 – 1/2025

- Position: Information Technology Project
- Github: <https://github.com/nguyenmanhcuong-ai/ragchatbox.git>  
Technology: Streamlit, LangChain, FAISS OpenAIEmbedding, Gemini, ...  
Descriptions: The application uses FAISS to store and retrieve legal information as vector embeddings, combined with a language model (Gemini) to generate natural answers based on the user's question and relevant legal context.

### Image recognition: Answer Questions from Images

1/2025 – 3/2025

- Position: Personal Project
- Kaggle: <https://www.kaggle.com/code/cuongai/cnn-lstm-for-q-a-dog-dataset>  
Technology: Python, PyTorch, Torchvision, Numpy, Pandas, Pillow, NLTK, Requests, JSON, Gemini API, OS, ...  
Descriptions: This project is a Visual Question Answering (VQA) system that focuses on answering questions related to dog images based on the Stanford Dogs Dataset. The main goal is to build a deep learning model that can recognize and answer questions about the number of dogs, dog breeds, and coat colors in images in Vietnamese.

## Activity




PORTFOLIO




# LÊ TRUNG QUYỀN

WEB DEVELOPMENT INTERN

 0329903471

 Trungquyen2902@gmail.com

 Quynit.vercel.app

 Quận 9, Hồ Chí Minh

## Thư xin việc

**Kính gửi Bộ phận Nhân sự,**

Tôi viết thư này để bày tỏ sự quan tâm mãnh liệt với vị trí Thực tập sinh lập trình web tại công ty. Là sinh viên năm 4 chuyên ngành Lập trình Web tại Đại học Giao thông vận tải, tôi sở hữu nền tảng kiến thức vững vàng về lập trình web, bao gồm HTML, CSS, TypeScript, JavaScript, C# và các framework phổ biến như ReactJs, .Net Core, NestJs, NodeJs.

Niềm đam mê của tôi nằm ở việc tạo ra các ứng dụng web hiện đại, hiệu quả và thân thiện với người dùng. Tôi luôn mong muốn được học hỏi từ những chuyên gia trong lĩnh vực này và góp phần vào những dự án mang lại giá trị thiết thực cho cộng đồng.

Kinh nghiệm thực tế của tôi trong dự án xây dựng hệ thống quản lý sự kiện trực tuyến đã giúp tôi rèn luyện khả năng làm việc nhóm hiệu quả, quản lý thời gian linh hoạt và hoàn thành công việc với chất lượng cao.

Với tinh thần ham học hỏi, nhiệt huyết với lĩnh vực phát triển web và khả năng thích nghi nhanh chóng, tôi tin rằng mình sẽ là ứng viên phù hợp cho vị trí Thực tập sinh lập trình web tại công ty.

Đính kèm CV của tôi để quý công ty tham khảo thêm thông tin về trình độ học vấn và kinh nghiệm làm việc của tôi. Rất mong có cơ hội được trao đổi trực tiếp để thể hiện năng lực và đam mê của bản thân.

**Trân trọng,**

**Lê Trung Quyền**



## Thông tin cá nhân

- 0329903471
- Github.com/quynIT
- Trungquyen2902@gmail.com
- Quận 9, TP. Hồ Chí Minh

## Kĩ năng

### Chuyên ngành

- Framework: ReactJS, .NET Core, Angular, NestJS, NodeJS, VueJS
- Ngôn ngữ: TypeScript, C Sharp, JavaScript
- Công nghệ: SQL, MongoDB, Firebase, Google Drive,...
- Thư viện khác: Bootstrap, Adobe Photoshop, Tailwind, Star UML,...

### Kỹ năng mềm

- Thiết kế với Figma, Antd
- Quản lý mã code với Git, Jira, Trello, TortoiseSVN.
- Làm việc và quản lý nhóm
- Luôn tìm kiếm và học hỏi công nghệ mới



# LÊ TRUNG QUYỀN

THỰC TẬP SINH LẬP TRÌNH WEB

## Mục tiêu nghề nghiệp

Với kinh nghiệm và kiến thức đã tích lũy được, tôi đã rèn luyện kỹ năng của mình thông qua các dự án thực tế. Ngoài ra, tôi đã chứng minh được sự thành thạo trong Html, Css và React.js, mở rộng bộ công cụ của mình cho các nhu cầu phát triển đa dạng. Mục tiêu nghề nghiệp của tôi là chuyển đổi sang vị trí Kỹ sư Fullstack (React/Node) trong vòng 1-2 năm tới. Tôi đang tích cực tìm kiếm các cơ hội để tiếp tục nâng cao chuyên môn của mình trong React và Node.

## Trình độ học vấn

08/2021 – now

Trường Đại học Giao Thông Vận Tải (UTC2)  
Chuyên ngành: Lập Trình Web

## Dự Án



**Entertainmant-API: Website API Giải Trí**

10/2023 – 1/2024

- Vị trí: Fullstack Developer/Thành viên
- Github: <https://github.com/quynIT/api-entertainment>
- Công nghệ: C#, Asp.Net Core, Web Api, SQL server, Tailwind,...
- Mô tả: Xác thực người dùng (2FA), Đăng nhập bằng google, Tìm kiếm video, Danh sách nhạc đề xuất, Thích hoặc Không thích, Bình luận hoặc Trả lời, Thêm video vào danh sách phát, Xem video đã thích,...



**TechShop: Website Bán Đồ Công Nghệ**

8/2024 – 11/2024

- Vị trí/Website: Fullstack Developer/ <https://quynitechshop-psi.vercel.app>
- Github: <https://github.com/quynIT/TechShop>
- Công nghệ: React, NodeJs, Paypal API, MongoDB, Tailwind,...
- Mô tả: Xác thực người dùng, Giỏ hàng, Thanh toán, Xuất hóa đơn, Xử lý đơn hàng, Quản lý đơn hàng, Quản lý nhân viên, Quản lý sản phẩm, Duyệt sản phẩm, Chi tiết sản phẩm,...



**Connect Work: Hệ thống quản lý công ty**

12/2025 – 2/2025

- Vị trí/Website: Dự án cá nhân/ <https://connectwork.vercel.app>
- Github: <https://github.com/quynIT/connect-work>
- Công nghệ: React, NestJS, MongoDB, Firebase, Google Driver, TypeScript, Tailwind, Redux Toolkit, Mailer,...
- Mô tả: Xác thực và ủy quyền người dùng, Nhắn tin, Điểm danh, Tính lương, Quản lý dự án, Theo dõi nhân viên, Quản lý tuyển dụng, Thống kê số liệu, Quản lý thông báo, Quản lý nhân viên,...

## Hoạt động

**Cuộc thi**  
2023

**Báo cáo**  
2022

**FUNIX - ChatGPT Hackathon 2023**  
Tham gia thi vòng sơ khảo ChatGPT Hackathon 2023

**Trí tuệ nhân tạo và sức mạnh kỹ thuật**  
Tham gia hỗ trợ hoạt động