



# Nguyễn Minh Khôi

Full-Stack Developer

Ngày sinh: 19/10/2003

Giới tính: Nam

Số điện thoại: 0357 106 894

Email: khoinm.business@gmail.com

Website: https://khoinm.vercel.app

Địa chỉ: 600 đường Nguyễn Văn Cừ nối dài, Phường An Bình, Quận Ninh Kiều, TP. Cần Thơ

## MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Tôi định hướng phát triển sự nghiệp với vị trí full stack developer, nơi tôi có thể kết hợp hiệu quả kỹ năng frontend và backend để xây dựng các sản phẩm ổn định, hiệu suất cao và dễ mở rộng. Bên cạnh đó, tôi luôn chủ động nâng cao kiến thức về kiến trúc hệ thống và DevOps nhằm hoàn thiện năng lực chuyên môn lâu dài.

## HỌC VẤN

2021 - 2026

Trường Đại học FPT Cần Thơ

Cử nhân Kỹ thuật phần mềm

- Chuyên ngành: Lập trình React và NodeJS
- GPA: 3.0 / 4.0
- Đồ án tốt nghiệp: *Xây dựng hệ thống web quản lý bán hàng bằng MERN Stack (MongoDB, Express.js, React, Node.js)*

## KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

09/2024 - 01/2025

UTA Solutions

Thực tập sinh Lập trình viên Full Stack

- Phát triển **ứng dụng web full-stack** sử dụng React.js cho front-end và Node.js, Express.js cho back-end.
- Xây dựng và tích hợp **RESTful API** với **JWT authentication** để quản lý xác thực và phân quyền người dùng.
- Thực hiện kiểm thử chức năng, sửa lỗi và tối ưu hiệu năng ứng dụng.
- Làm việc theo **mô hình Agile/Scrum**, tham gia sprint planning, daily stand-up và retrospective.
- Phối hợp với nhóm phát triển để đảm bảo tiến độ và chất lượng dự án.

01/2024 - 04/2024

FPT Software

Thực tập sinh Lập trình viên Front-End

- Phát triển **giao diện web responsive** bằng HTML5, CSS3 và React.js.
- Xây dựng và tối ưu **UI components** với Bootstrap và Tailwind CSS.
- Cải thiện hiệu năng giao diện, giúp **giảm 15% thời gian tải trang**.
- Tham gia **code review**, sửa lỗi giao diện và tuân thủ coding standards.
- Làm việc theo **Agile/Scrum**, tham gia daily stand-up và sprint planning.

## CHỨNG CHỈ

Coursera 2025

Project Management Principles and Practices

Coursera 2025

User Experience Research and Design

Coursera 2023

Software Development Lifecycle

Coursera 2023

Web Design for Everybody: Basics of Web Development & Coding

# DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

FPT University

Học sinh giỏi Học kỳ Summer 2025

FPT University

Học sinh giỏi Học kỳ Spring 2025

## KỸ NĂNG

JavaScript (ES6+), TypeScript	Nắm vững <b>JavaScript hiện đại (ES6+)</b> , các khái niệm <b>async/await, closure, module</b> . Sử dụng <b>TypeScript</b> để tăng <b>an toàn</b> <b>kiểu dữ liệu</b> , giúp code <b>dễ bảo trì và mở rộng</b> .
HTML5, CSS3, SCSS	Xây dựng giao diện với <b>semantic HTML5, responsive UI</b> bằng CSS3. Sử dụng <b>SCSS</b> để tổ chức code rõ ràng, áp dụng <b>biến, mixin</b> và tái sử dụng stylesheet hiệu quả.
NoSQL (MongoDB)	Làm việc với <b>cơ sở dữ liệu phi quan hệ</b> . Thành thạo <b>CRUD</b> , thiết kế <b>schema</b> , và <b>tối ưu truy vấn cơ bản</b> theo yêu cầu ứng dụng.
ReactJS, React Hooks, Context API	Phát triển <b>Single Page Application</b> với <b>ReactJS</b> . Sử dụng <b>React Hooks</b> và <b>Context API</b> để quản lý state, tối ưu hiệu năng và tái sử dụng logic.
Next.js (cơ bản), TailwindCSS, Material UI	Sử dụng <b>Next.js ở mức cơ bản</b> (routing, SSR/SSG). Xây dựng giao diện nhanh với <b>TailwindCSS</b> và <b>Material UI</b> , đảm bảo <b>UI nhất quán và thân thiện người dùng</b> .
JWT Authentication, Role-based access	Triển khai <b>xác thực JWT</b> và <b>phân quyền theo vai trò (RBAC)</b> . Bảo vệ API và tài nguyên dựa trên <b>quyền truy cập người dùng</b> .
Git, GitHub / GitLab, Git flow	Quản lý mã nguồn với <b>Git</b> , làm việc nhóm trên <b>GitHub/GitLab</b> . Áp dụng <b>Git Flow</b> , xử lý <b>branch, merge, conflict</b> hiệu quả.
Docker (cơ bản), CI/CD với GitHub Actions	Sử dụng <b>Docker cơ bản</b> để container hóa ứng dụng. Thiết lập <b>CI/CD pipeline</b> với <b>GitHub Actions</b> cho build, test và deploy tự động.
Node.js, Express.js, RESTful API	Phát triển backend với <b>Node.js &amp; Express.js</b> . Thiết kế <b>RESTful API</b> , xử lý <b>middleware, validation</b> , và kết nối <b>cơ sở dữ liệu</b> .