ĐẶNG TRẦN MINH ĐỨC

Lập trình viên Full-Stack Junior | React / JavaScript / PHP / Python
0396 809 964 | duccjhin@gmail.com | TP. Hồ Chí Minh, Việt Nam
GitHub: https://github.com/MinDuck404 | Portfolio: https://portfolio-eta-ivory-3edz018iwc.vercel.app/

TÓM TẮT NGHỀ NGHIỆP

Lập trình viên Full-Stack Junior phát triển ứng dụng web trên các hệ thống CMS/Admin, fintech thanh toán và quy trình CRM. Có kinh nghiệm chuyển giao diện Figma sang React, Next.js, Nuxt.js, TypeScript chuẩn responsive và xây dựng REST API, webhook, xác thực, phân quyền RBAC với PHP (CodeIgniter 4), Python (FastAPI), Node.js và MySQL.

Hiện làm freelance phát triển CRM nhà thuốc trên AppSheet cho Arixl Pty Ltd, kết hợp luồng tác nghiệp của đội ngũ sales trên di động với rà soát và đối chiếu dữ liệu từ nhiều nguồn.

KỸ NĂNG CHUYÊN MÔN

Frontend: JavaScript (ES6+), TypeScript, React, Next.js, Nuxt.js, Vite, Tailwind CSS, Radix UI, Bootstrap, React Hook Form, Zod, next-intl, giao diện responsive.

Backend: PHP, CodeIgniter 4, Laravel, Python, FastAPI, Node.js, Express.js, RESTful APIs, webhook, validation phía máy chủ.

Xác thực & Phân quyền: Access/refresh token, route/API được bảo vệ, RBAC, quản lý vai trò và quyền hạn, mã hóa Fernet.

Cơ sở dữ liệu & Công cụ: MySQL, SQLite (FTS5), PostgreSQL, MongoDB, SQLAlchemy, Playwright, Docker, Git, Postman, Figma, Cloudinary, AppSheet, Google Sheets, Google Colab, Kaggle.

Kỹ năng khác: LLM APIs (Claude, OpenAI, Gemini), nhận dạng giọng nói, triển khai mô hình, tối ưu UI/UX, gỡ lỗi, tái cấu trúc mã, rà soát và đối chiếu dữ liệu.

Mức cơ bản: TensorFlow, OpenCV, PyTorch, phân loại ảnh, YOLO.

KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

ARIXL PTY LTD

Lập trình viên CRM | Freelance

09/2026 - Hiện tại | Làm việc từ xa

- Phát triển ứng dụng CRM nhà thuốc trên AppSheet và Google Sheets giúp đội sales tra cứu hồ sơ nhà thuốc, phân công phụ trách và địa bàn ngay trên điện thoại.
- Xây dựng luồng tìm kiếm khách hàng, lọc theo khu vực, ghi chú ghé thăm và theo dõi chăm sóc bám sát nhu cầu thực tế của đội ngũ kinh doanh.
- Rà soát hơn 1.700 hồ sơ nhà thuốc và 700 ghi chú ghé thăm để phát hiện thông tin liên hệ thiếu, giá trị phân loại không đồng nhất và sai lệch gán sales/khu vực.
- Làm sạch và đối chiếu dữ liệu CRM đa nguồn bằng Python, PHP và MySQL nhằm nâng cao tính nhất quán và hỗ trợ hoàn thiện ứng dụng.

Công nghệ: AppSheet, Google Sheets, Python, PHP, MySQL.

DTE VENTURES - ATOK

Lập trình viên Frontend

03/2026 - 07/2026

- Phát triển và bảo trì các phân hệ CMS/Admin Dashboard responsive phục vụ vận hành nội bộ và tương tác người dùng: mã giảm giá, thông báo, mini-game, vật phẩm và đổi điểm lấy voucher.
- Hiện thực hóa thiết kế Figma thành giao diện đồng bộ trên mobile, tablet và desktop bằng Next.js, React, Tailwind CSS và Radix UI.
- Xây dựng hệ thống UI tái sử dụng gồm bảng dữ liệu, tìm kiếm, bộ lọc, phân trang, modal, drawer, hộp thoại xác nhận và hiển thị trạng thái.
- Tích hợp RESTful API cho toàn bộ thao tác CRUD, quản lý chi tiết và biểu mẫu; xử lý validation, giá trị mặc định, lỗi API và trạng thái tải với React Hook Form và Zod.
- Triển khai giao diện đa ngôn ngữ (Anh, Hàn, Việt) bằng next-intl và hiển thị tính năng quản trị theo phân quyền người dùng.
- Phối hợp chặt chẽ cùng đội ngũ thiết kế, backend và QA qua Git để xử lý dứt điểm lỗi giao diện, responsive và tích hợp API.

Công nghệ: Next.js, React, Tailwind CSS, Radix UI, React Hook Form, Zod, next-intl, REST APIs.

TTR GROUP

Lập trình viên Full-Stack

08/2025 - 02/2026

TTR PAY - Cổng thanh toán

- Phát triển REST API CodeIgniter 4 và trang Nuxt.js cho cổng thanh toán chuyển khoản, thẻ và đối tác thứ ba.
- Triển khai webhook hai chiều đối soát mã giao dịch, số tiền và trạng thái trước khi cập nhật dữ liệu nội bộ.
- Xây dựng trang trạng thái thanh toán thời gian thực trên Nuxt.js cùng luồng redirect/callback sau thanh toán.
- Trao đổi email và phối hợp kỹ thuật với lập trình viên đối tác để tiếp nhận tài liệu, tích hợp và xử lý sự cố.
- Nâng cao độ ổn định, xử lý lỗi và tính tin cậy của API cho các nghiệp vụ tài chính.

TTR CASH - Ví điện tử

- Xây dựng backend và trang Nuxt.js cho ví merchant/sub-merchant gồm số dư, nạp, chuyển và thanh toán.
- Phát triển dashboard nhiều biểu đồ, lịch sử theo kỳ, chuyển tiền, KYC, phân quyền root và trang quản trị admin.
- Thiết kế, tối ưu truy vấn MySQL và kiểm tra số dư trước khi trừ tiền nhằm bảo toàn tính nhất quán dữ liệu.
- Triển khai quy trình KYC cá nhân/doanh nghiệp, phân cấp tài khoản root/node/sub-node và phân quyền RBAC.
- Xây dựng access/refresh token, bảo vệ API, đặt lại mật khẩu, avatar, sidebar/hồ sơ Nuxt.js và email rút tiền.

Công nghệ: PHP, CodeIgniter 4, Nuxt.js, MySQL, REST APIs, Webhook, Git.

DỰ ÁN

FeedLens | Python, FastAPI, Playwright, React, TypeScript, Vite, SQLite, Docker | 10/2026

- Ứng dụng mã nguồn mở (MIT) lướt Facebook, LinkedIn, X và Reddit bằng phiên Chrome đang đăng nhập, lưu bài thô vào SQLite để phân tích lại mà không cần lướt lại.
- Tích hợp Claude, ChatGPT, Gemini và lọc từ khóa offline để tạo bản tin kiểu báo, tối đa 12 chủ đề, xu hướng 7/30/90 ngày và Hỏi AI (SQLite FTS5) kèm trích dẫn [#id].
- Đọc CV PDF cục bộ (pypdf) chấm điểm phù hợp 0-100 và chỉ ra kỹ năng thiếu; hỗ trợ Anh/Việt/Trung, giao diện sáng/tối và tự host qua Render hoặc Docker.

https://github.com/MinDuck404/feedlens

eShop | MERN Stack, Bootstrap | 2024 - 2025

- Phát triển web TMĐT responsive bằng MERN và Bootstrap với xác thực, quản lý sản phẩm và giỏ hàng.

https://github.com/MinDuck404/eShop

VN-SubMaker | Python, Speech Recognition | 2024 - 2025

- Tự động tạo phụ đề MP3/MP4 bằng nhận dạng giọng nói; xuất văn bản chỉnh sửa được hoặc nhúng vào video.

https://github.com/MinDuck404/VN-SubMaker

Movie Website | PHP, Laravel | 2022 - 2023

- Xây dựng website xem phim PHP/Laravel với bộ lọc thể loại, quốc gia, năm và trình phát video.

Checkers Game | Python, Pygame, Minimax | 2022 - 2023

- Phát triển cờ đam PvP và đấu AI ứng dụng thuật toán Minimax trên giao diện Pygame.

https://github.com/MinDuck404/Checkers

HỌC VẤN

Cử nhân Công nghệ Thông tin | Học viện Hàng không Việt Nam | 2021 - 2025

GIẢI THƯỞNG & THÀNH TÍCH

Vòng Chung kết - VPBank Technology Hackathon 2025: Top 20 trong hơn 200 đội toàn quốc; phát triển giải pháp tài chính tích hợp AI nhằm tái thiết kế quy trình ngân hàng.

CHỨNG CHỈ

TOEIC 570 | ETS | 2024