

PHẠM MẠNH CƯỜNG

KỸ SƯ PHẦN MỀM



☎ 0984559557

✉ cuongpham2107@gmail.com

📅 21/07/1999

📍 Đồng bầm, Đồng Hỷ, Thái Nguyên

// MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Tham gia vào các dự án mã nguồn mở để học hỏi và đóng góp cho cộng đồng. Cải thiện kỹ năng giao tiếp và làm việc nhóm để phối hợp hiệu quả với các bộ phận khác trong công ty. Tích cực học hỏi và chia sẻ kiến thức với đồng nghiệp. Luôn cập nhật kiến thức và kỹ năng mới để bắt kịp với sự phát triển của công nghệ. Tham gia các khóa học, hội thảo, và các sự kiện công nghệ để mở rộng kiến thức và kết nối với cộng đồng.

// KỸ NĂNG

● Về chuyên môn:

- Thành thạo ngôn ngữ C#, PHP, Python, TYPESCRIPT.
- Có Kinh Nghiệm làm việc với .NET Framework, .NET Core, Laravel, FastApi.
- Phát triển ứng dụng web với ASP.NET MVC hoặc Laravel MVC.
- Kinh nghiệm xây dựng và tích hợp RESTful APIs, giúp các hệ thống có thể giao tiếp và trao đổi dữ liệu.
- Thành thạo sử dụng Entity Framework, XPO Devexpress, Laravel Framework.
- Thành thạo HTML, CSS, JavaScript, Library JQuery, Alpine JS và các framework front-end như NextJS, Devextreme hoặc Blazor để phát triển giao diện người dùng.
- Sử dụng Devexpress Control UI để phát triển Winform.
- Thành thạo sử dụng Devexpress XAF: Cross-Platform .NET App UI & Web API.
- Sử dụng Git để quản lý mã nguồn: <https://github.com/cuongpham2107>
- Triển khai phần mềm build mã nguồn, triển khai hệ thống lên window server.
- Sử dụng các công cụ quản lý dự án như Jira, Trello để theo dõi tiến độ dự án, phân công nhiệm vụ và quản lý nhóm.

● Giao tiếp:

- Dễ dàng hòa nhập với môi trường làm việc mới.
- Kỹ năng giao tiếp tốt, cả trong việc viết mã lẫn trao đổi với đồng nghiệp và khách hàng

● Làm việc nhóm:

- Khả năng làm việc hiệu quả trong môi trường nhóm, phối hợp với các thành viên khác để đạt được mục tiêu chung

● Khác:

- Luôn cập nhật kiến thức và kỹ năng mới, tham gia các khóa học, hội thảo và đọc sách để nâng cao trình độ.
- Khả năng phân tích và giải quyết các vấn đề phức tạp một cách logic và hiệu quả.
- Khả năng quản lý thời gian hiệu quả, ưu tiên công việc và hoàn thành nhiệm vụ đúng hạn.
- Khả năng sáng tạo trong việc tìm ra giải pháp mới và cải tiến quy trình công việc.

// KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

CÔNG TY CỔ PHẦN TRUYỀN THÔNG KENNATECH | 05/2020 - 06/2024

Kỹ Sư Lập Trình

- Tham gia phân tích thiết kế hệ thống phần mềm, sản phẩm của công ty.
- Xây dựng hệ thống, phần mềm quản lý và triển khai lên server.
- Tìm hiểu công nghệ mới, Framework để áp dụng vào sản phẩm, để đáp ứng yêu cầu ngày càng cao của thị trường và tạo ra các sản phẩm có tính cạnh tranh.

Những điều đạt được:

- Được quản lý nhận xét là người có tinh thần ham học hỏi, cầu tiến.
- Sản phẩm được đánh giá cao từ người sử dụng.

// DỰ ÁN

PHẦN MỀM QUẢN LÝ CẤP CHỈ DẪN ĐỊA LÝ CHO VÙNG TRỒNG CHÈ TÂN CƯƠNG

7/2023 - 9/2023

Khách hàng	Sở khoa học và công nghệ Tỉnh Thái Nguyên
Mô tả về dự án	<ul style="list-style-type: none">- Cung cấp giao diện để nhập và quản lý thông tin của các nhà sản xuất chè, bao gồm tên, địa chỉ, số điện thoại, và các thông tin liên quan.- Cấp chứng nhận chỉ dẫn địa lý cho các sản phẩm đáp ứng tiêu chuẩn.- Quản lý và theo dõi việc cấp chứng nhận, bao gồm thời hạn và điều kiện duy trì chỉ dẫn địa lý.- Hỗ trợ kiểm tra định kỳ chất lượng sản phẩm và quy trình sản xuất.- Tạo báo cáo đánh giá chất lượng và tuân thủ quy định của nhà sản xuất.- Cung cấp tính năng truy xuất nguồn gốc, cho phép người dùng kiểm tra nguồn gốc và quy trình sản xuất của sản phẩm thông qua mã vạch hoặc QR code.- Sử dụng API MAP của sở tài nguyên để quản lý và hiển thị thông tin về vùng trồng chè Tân Cương, bao gồm vị trí địa lý, diện tích, và các đặc điểm liên quan.
Vị trí	Kỹ sư phần mềm
Vai trò	<ul style="list-style-type: none">- Tham gia phân tích yêu cầu khách hàng và người dùng, xác định các tính năng và chức năng cần thiết của ứng dụng.- Thiết kế hệ thống, cơ sở dữ liệu.- Phát triển phần mềm.- Triển khai ứng dụng lên server sở khoa học và công nghệ.- Cập nhật và bảo trì hệ thống sau khi triển khai, sửa chữa lỗi, và thêm các tính năng mới theo yêu cầu của các chi cục thuận lợi cho việc sử dụng.

PHẦN MỀM QUẢN LÝ ATTP VÀ CNTY

7/2020 - 9/2022

Khách hàng	Chi cục Tỉnh Bắc giang
Mô tả về dự án	Quản lý vệ sinh an toàn thực phẩm của Tỉnh và quản lý sản xuất Vật nuôi, sản xuất thức ăn chăn nuôi, giấy chứng nhận của các cơ sở
Vị trí	Kỹ sư phần mềm
Vai trò	<ul style="list-style-type: none">- Tham gia phân tích yêu cầu khách hàng và người dùng, xác định các tính năng và chức năng cần thiết của ứng dụng.

- Thiết kế hệ thống, cơ sở dữ liệu.
- Phát triển phần mềm.
- Triển khai ứng dụng lên server của Tỉnh.
- Thực hiện hướng dẫn sử dụng phần mềm cho các lãnh đạo chi cục.
- Cập nhật và bảo trì hệ thống sau khi triển khai, sửa chữa lỗi, và thêm các tính năng mới theo yêu cầu của các chi cục thuận lợi cho việc sử dụng.

PHẦN MỀM QUAN TRẮC CÂY TRỒNG

6/2020 - 6/2021

Khách hàng	Sản phẩm của Công ty
Mô tả về dự án	<p>Phần mềm Quan trắc Cây trồng được thiết kế nhằm hỗ trợ nông dân, các chuyên gia nông nghiệp, và các cơ quan quản lý trong việc theo dõi và quản lý tình trạng cây trồng. Mục tiêu chính của phần mềm là:</p> <p>Theo dõi và quản lý tình trạng cây trồng: Cung cấp các thông tin chi tiết về sức khỏe cây trồng, điều kiện thời tiết, và các yếu tố ảnh hưởng đến năng suất.</p> <p>Hỗ trợ ra quyết định: Giúp nông dân và các chuyên gia đưa ra các quyết định về canh tác, bảo vệ thực vật, và thu hoạch dựa trên dữ liệu thực tế và phân tích.</p> <p>Tăng cường hiệu quả và năng suất nông nghiệp: Sử dụng công nghệ để tối ưu hóa việc sử dụng tài nguyên, giảm thiểu lãng phí và tăng năng suất.</p>
Vị trí	Kỹ sư phần mềm
Vai trò	<ul style="list-style-type: none"> - Phát triển phần mềm điều khiển camera, thu thập thông tin về nhiệt độ, độ ẩm. - Triển khai phần mềm phát trực tiếp hình ảnh trên server

PHẦN MỀM QUẢN LÝ IN ẤN

7/2029 - 9/2020

Khách hàng	Khách hàng ngoài
Mô tả về dự án	Quản lý quy trình in ấn của nhà In Tuấn Dũng
Vị trí	Kỹ sư phần mềm
Vai trò	<ul style="list-style-type: none"> - Phân tích yêu cầu khách hàng và người dùng, xác định các tính năng và chức năng cần thiết của ứng dụng. - Thiết kế hệ thống, cơ sở dữ liệu. - Phát triển phần mềm. - Triển khai ứng dụng lên server. - Thực hiện hướng dẫn sử dụng phần mềm. - Cập nhật và bảo trì hệ thống sau khi triển khai, sửa chữa lỗi, và thêm các tính năng mới theo yêu cầu của khách hàng thuận lợi cho việc sử dụng.

// HỌC VẤN

TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN & TRUYỀN THÔNG

Mạng Máy Tính & Truyền Thông Dữ Liệu | 06/2018 - 06/2023

Tốt nghiệp loại Khá, điểm trung bình 7.4

// SỞ THÍCH

- Tìm hiểu công nghệ mới.
- Đọc tài liệu
- Đọc truyện, Xem phim.

// NGƯỜI THAM CHIẾU

Anh Vương Văn Huy

Trưởng phòng Phát triển phần mềm, Công ty Cổ phần và Truyền thông Kennatech

Điện thoại: 0335147557