



ĐỒ ÁN TỐT NGHIỆP

XÂY DỰNG WEBSITE QUẢN LÝ DỰ ÁN VÀ CÔNG VIỆC

Giảng viên hướng dẫn: TS. Lương Thị Hồng Lan

Sinh viên thực hiện: Phạm Xuân Đạt

Mã sinh viên: 2020607553

01 Giới thiệu chung

Đề tài xây dựng website quản lý dự án và công việc nhằm tạo ra một nền tảng trực tuyến hiện đại, hỗ trợ cá nhân và doanh nghiệp trong việc tổ chức, theo dõi và quản lý hiệu quả tiến độ công việc. Website cho phép người dùng tạo và quản lý các dự án, phân công nhiệm vụ, thiết lập thời hạn, theo dõi tiến độ cũng như trao đổi trong nội bộ nhóm làm việc. .

02 Công nghệ sử dụng

- Công nghệ: ReactJS (Frontend), NestJS (Backend), HTML, Tailwind CSS
- Công cụ cài đặt: Visual Studio Code, Postman, mongodb compass
- Công cụ thiết kế cơ sở dữ liệu: Draw.io
- Công cụ phân tích nghiệp vụ: Draw.io

03 Kết quả đạt được

- Thành thạo các công nghệ: ReactJS, HTML, NestJS , Tailwind CSS, Git, Postman.
- Nắm vững quy trình xây dựng và phát triển website.
- Phân tích, thiết kế website quản lý dự án và công việc với giao diện thân thiện, đáp ứng yêu cầu bài toán.
- Thực hiện kiểm thử và lập báo cáo kiểm thử. Lưu trữ và quản lý mã nguồn trên Git/GitHub.

04 Hướng phát triển

- Tích hợp chức năng thông báo trên hệ thống theo thời gian thực
- Phân quyền người dùng
- Phát triển thêm các chức năng mới cho người dùng và người quản trị
- Khắc phục lỗi và tối ưu giao diện người dùng