BÁO CÁO BÀI TẬP LỚN NHÓM 9

ĐỀ TÀI: Hệ thống quản lý cựu sinh viên đại học Công Nghệ, ĐHQGHN.

Kính gửi: giảng viên Nguyễn Việt Anh.

1. Các thành viên tham gia project

- Trịnh Hải Quân( Nhóm trưởng)

- Nguyễn Như Ý

- Lê Văn Công

- Nguyễn Văn Tùng

- Trần Thị Phương Anh

1. Nội dung báo cáo

1-Ý tưởng thực hiện dự án

Trải qua nhiều năm, số lượng cựu sinh viên trường ta hiện nay đang làm việc trong các công ty lớn nhỏ trong nước cũng như nước ngoài ra rất nhiều. Thậm chí nhiều sinh viên đã vinh danh trường ta bằng việc được nhận ở những công ty hàng đầu thế giới như google,facebook. Chất lượng giảng dạy của nhà trường thể hiện rất rõ qua những thống kê về công việc của họ. Nhận thấy điều đó, chúng tôi đã xây dựng một trang web thu thập thông tin cựu sinh viên. Dựa trên dữ liệu đó nhằm chia sẻ các nhà đầu tư về năng lực của sinh viên trường sau khi tốt nghiệp thông qua công việc, mức lương và công ty mà các cựu sinh viên đang làm việc. Đồng thời cải thiện những thiếu sót trong chất lượng giảng dạy của nhà trường.

2- Các công nghệ và công cụ hỗ trợ:

- Ngôn ngữ: HTML, CSS, JavaScript, PHP.

- Database: MySQL.

- Thư viện và Framework: Laravel, Jquery, Boostrap3, uxweb/sweet-alert, maatwebsite/excel .

- Công cụ hỗ trợ: PHPStorm, Sublime Text3, git, xampp, Composer, github.

3- Chức năng:

* Người dùng:
* Đăng kí, đăng nhập.
* Xem, sửa thông tin chi tiết cựu sinh viên.
* Tạo, sửa bản khảo sát.
* Gửi email khi tạo bản khảo sát
* Quản trị viên:
* Quản lý thông tin cựu sinh viên.
* Quản lý tài khoản người dùng.
* Quản lý bài khảo sát.
* Xem thống kê - biểu đồ lượng truy cập - dữ liệu khảo sát.
* Tìm kiếm thông tin, bản khảo sát sinh viên.
* Xem danh sách cựu sinh viên.
* Xem nội dung mới trong ngày.
* Gửi Email thông báo cho cựu sinh viên.
* Xuất Excel

4- Đánh giá chất lượng project:

* Áp dụng đúng theo yêu cầu đề ra của giảng viên và dễ dàng tiếp tục phát triển hơn về các yêu cầu để có 1 project hoàn chỉnh nhất.
* Sử dụng nhiều công nghệ và công cụ hỗ trợ.
* Tuân thủ mô hình MVC, thiết kế database chặt chẽ.
* Trải qua nhiều quá trình test dò bug.
* Giao diện đẹp, thân thiện người dùng, phân mục rõ ràng (sidebar), hiện thị đầy đủ thông tin (navbar).
* Chức năng đầy đủ, quản lý dễ dàng.

5- Đánh giá hoạt động của nhóm trong suốt quá trình:

* Tốt:
* Các thành viên trong nhóm đã học hỏi được thêm nhiều công nghệ mới (Laravel), cách làm một project và quy trình làm một trang web.
* Kỹ năng làm việc nhóm được nâng cao, kỹ năng giao tiếp giữa các thành viên trong nhóm được cải thiện.
* Chưa tốt :
* Các thành viên chưa tham gia đóng góp thêm ý tưởng, chức năng mới nhiều, vẫn theo khuôn khổ như đề bài đưa ra.
* Các thành viên trong vẫn chưa chủ động hỏi nhóm trưởng những khó khăn khi tiếp cận công nghệ Laravel.