|  |  |
| --- | --- |
| TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN  VÀ TRUYỀN THÔNG VIỆT- HÀN  **KHOA KHOA HỌC MÁY TÍNH** | **CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  **Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**    *Đà Nẵng, ngày 08 tháng 10 năm 2023* |
|  |  |

|  |
| --- |
| **ĐỀ CƯƠNG ĐỒ ÁN CƠ SỞ 2** |

1. **Thông tin người thực hiện:**

|  |  |
| --- | --- |
| Họ và tên sinh viên: TRẦN QUỐC BẢO  Ngành: Công Nghệ Thông Tin (Kỹ Sư)  Điện thoại: 0866720135 | MSSV: 22IT021  Lớp: 22SE1  Email: [baotq.22it@vku.udn.vn](mailto:baotq.22it@vku.udn.vn) |
| Họ và tên sinh viên: NGUYỄN TUẤN ANH  Ngành Công Nghệ Thông Tin (Kỹ Sư)  Điện thoại: 0382362281 | MSSV: 22IT006  Lớp: 22SE1  Email: [anhnt.22it@vku.udn.vn](mailto:anhnt.22it@vku.udn.vn) |
| Giảng viên hướng dẫn: ThS. Trịnh Thị Ngọc Linh |  |

1. **Tên đồ án: Xây dựng website bán hàng Go!Green**
2. **Mô tả:**

- Tổng quan: "Go!Green" là một trang web chuyên bán các sản phẩm ống hút, ly, cốc và các sản phẩm khác bảo vệ môi trường, được sản xuất từ các nguyên liệu thiên nhiên, nhằm giúp giảm thiểu tác động độc hại lên môi trường.

- Mục tiêu: Tạo ra trang web có giao diện phù hợp và có các chức năng cho người dùng sử dụng dễ dàng, thuận tiện.

- Kết quả: Cho ra website bán hàng có UI/UX phù hợp với người dùng. Website đã hoàn thiện front-end và back-end. Website có trang web cho khách hàng và cho quản lý.

1. **Nội dung thực hiện:**

- Tìm hiểu về đề tài, tìm kiếm thông tin, tài liệu, các ứng dụng cùng chủ đề

- Phân công công việc và nhiệm vụ của từng thành viên

- Đề xuất các công cụ, công nghệ thực hiện đề tài.

- Phân tích thiết kế hệ thống website bán hàng Go!Green, vẽ và đặc tả được use-case của website. Tạo cơ sở dữ liệu từ lược đồ quan hệ.

- Xây dựng front-end cho website trên nền HTML để tạo giao diện (vd: header, slidebar, container, footer) sử dụng CSS3, javascript để tạo các animation đẹp mắt (font, icon, layout, background, …).

- Xây dựng back-end cho website sử dụng PHP và các framework, thư viện hỗ trợ để thực hiện đề tài.

1. **Kế hoạch thực hiện:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Thời gian** | **Nội dung thực hiện** | |
| Tuần thứ 1 từ 01/10/2023 đến 07/10/2023 | Tìm hiểu về đề tài: Thu thập tài liệu, thông tin, bài giảng về các môn học.  Phân công công việc và nhiệm vụ của từng thành viên | |
| Tuần thứ 2 từ 08/10/2023 đến 15/10/2023 | Thảo luận với GVHD về đề tài và thực hiện Đề Cương Chi Tiết | |
| Tuần thứ 3 từ 16/10/2023 đến 23/10/2023 | Tình hiểu các công nghệ mới để áp dụng vào đề tài  Phân tích và thiết kế hệ thống cho ứng dụng | |
| Tuần thứ 4 từ 24/10/2023 đến 31/10/2023 | Phân tích và thiết kế hệ thống cho ứng dụng | |
| Tuần thứ 5 từ 01/11/2023 đến 07/11/2023 | Phân tích và thiết kế hệ thống cho ứng dụng.  Thực hiện đề tài  Viết báo cáo. | |
| Tuần thứ 6 từ 08/11/2023 đến 15/11/2023 | Thực hiện đề tài | |
| Tuần thứ 7 từ 16/11/2023 đến 23/11/2023 | Thực hiện đề tài | |
| Tuần thứ 8 từ 24/11/2023 đến 1/12/2023 | Thực hiện đề tài  Kiểm thử và sửa lỗi của ứng dụng | |
| Tuần thứ 9 từ 02/12/2023 đến 08/12/2023 | Hoàn thành Báo cáo, Slide | |
| Tuần thứ 10 từ 09/12/2023 đến 16/12/2023 | Hoàn thành đề tài  Báo cáo cho GVHD | |
| Ngày tháng năm  **Giảng viên hướng dẫn**  *(ký và ghi rõ họ tên)* | | Ngày 08 tháng 10 năm 2023  **Sinh viên thực hiện**  *(ký và ghi rõ họ tên)*  **Sinh viên 1 thực hiện**  *Bảo*  Trần Quốc Bảo  **Sinh viên 2 thực hiện**  *Anh*  Nguyễn Tuấn Anh |