KHOA KỸ THUẬT VÀ CÔNG NGHỆ

**BỘ MÔN CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

**ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT**

**THỰC TẬP ĐỒ ÁN CƠ SỞ NGÀNH**

**Tên đề tài:** Tìm hiểu VueJS và ứng dụng thiết kế website quảng bá đặc sản vùng miền

**Giáo viên hướng dẫn:** Phạm Minh Đương

**Thời gian thực hiện:**  6/11/2023 - 31/12/2023

**Sinh viên thực hiện:** Trần Quốc Ninh **MSSV thực hiện:**  110121079

**Nội dung đề tài:**

* Nội dung:

1. Giới thiệu về VueJS
2. Các thành phần chính của VueJS và chức năng
3. Cấu trúc cơ bản của một dự án VueJS
4. Ứng dụng VueJS để thiết kế website minh họa

* Yêu cầu: Đọc hiểu tài liệu chuyên ngành, có kiến thức cơ bản HTML và CSS.
* Phương pháp thực hiện:

- Phương pháp nghiên cứu lý thuyết: Tham khảo tài liệu liên quan đến VueJS, nghiên cứu tài liệu có liên quan đến đề tài.

- Phương pháp thực nghiệm: Xây dựng website minh họa cho đề tài nghiên cứu.

* Kết quả: Báo cáo tổng quan về VueJS và thiết kế website minh họa.

**Kế hoạch thực hiện:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tuần | Thời gian | Nội dung công việc | Người thực hiện |
| 1 | Từ ngày 06/11/2023  đến 12/11/2023 | - Viết đề cương chi tiết  - Tìm hiểu thêm về CSS, mô hình DOM  - Tìm hiểu về VueJS: lịch sử, tính năng, cấu trúc, các thành phần, …. | Trần Quốc Ninh |
| 2 | Từ ngày 20/11/2023  đến 26/11/2023 | - Cài đặt IDE: Visual Studio Code  - Cài đặt NPM và NodeJS  - Cài đặt VueJS và tạo một dự án hoàn chỉnh để bắt đầu | Trần Quốc Ninh |
| 3 | Từ ngày 04/12/2023  đến 10/12/2023 | - Xác định các trang sẽ thiết kế  - Tạo bố cục cho từng trang  - Thiết kế chi tiết các thành phần dựa trên bố cục | Trần Quốc Ninh |
| 4 | Từ ngày 18/12/2023  đến 24/12/2023 | - Chỉnh sửa, thêm những thành phần còn thiếu của website  - Viết báo cáo cho đề tài | Trần Quốc Ninh |
| Kết thúc | Từ ngày 25/12/2023  đến 31/12/2023 | - Xem lại, chỉnh sửa và in quyển báo cáo  - Nộp quyển báo cáo | Trần Quốc Ninh |

|  |  |
| --- | --- |
| **Xác nhận của GVHD** | *Ngày 02 tháng 11 năm 2023*  **SV Thực hiện**  **Trần Quốc Ninh** |