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:Xây dựng website giới thiệu các di tích lịch sử trên địa bàn tỉnh Trà Vinh**

**Giảng viên hướng dẫn:** Võ Thanh C

**Thời gian thực hiện:** từ ngày 04/11đến ngày 29/12/2024

**Sinh viên thực hiện:** Thạch Nhựt Minh

**Mã số sinh viên:** 110122115- **Mã lớp:** DA22TTB

**Nội dung đề tài:**

* **Mô tả:** Xây dựng Website giới thiệu các di tích lịch sử trên địa bàn tỉnh Trà Vinh với chức năng chính sau:

*- Đối với quản trị viên:* Quản trị viên có thể thực hiện các chức năng quản lý như:

+ Quản lý người dùng: bao gồm việc xác minh tài khoản, quản lý quyền truy cập.

+ Quản lý nội dung: Quản trị viên có thể thêm, xóa sửa thông tin về các di tích lịch sử.

*- Đối với người dùng:*

+ Tra cứu thông tin về các di tích lịch sử có trên website.

+ Có thể bình luận nếu là thành viên.

* **Phương pháp thực hiện:**
* Phương pháp nghiên cứu lý thuyết: Tìm kiếm, nghiên cứu các tài liệu có liên quan đến đề tài.

- Phương pháp thực nghiệm:

+ Xác định yêu cầu bài toán, phân tích, thiết kế thành phần dữ liệu, xử lý, giao diện.

+ Lập trình để xây dựng website theo yêu cầu.

* **Kết quả đạt được:**

- Xây dựng hoàn chỉnh website theo yêu cầu.

- Hoàn chỉnh quyển báo cáo, slide báo cáo theo yêu cầu.

* **Kế hoạch thực hiện:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tuần** | **Thời gian** | **Nội dung công việc** | **Kết quả dự kiến** |
|  | Từ ngày 04/11/2024  đến 10/11/2024 | - Thu thập tài liệu  -Đánh giá tài liệu  -Phân tích tài liệu  -Tìm các tài liệu liên quan đến các di tích lịch sử  -tìm kiếm các hình ảnh của các di tích | - Xác định các nguồn tài liệu cần thiết  -Kiểm tra độ tin cậy của nguồn  - Đọc kỹ và ghi chép những thông tin quan trọng  - Có nội dung các di tích lịch sử  - Các hình ảnh các di tích |
|  | Từ ngày 18/11/2024  đến 24//11/2024 | -Phân tích yêu cầu và thiết kế tổng thể website  - Lập danh sách các tính năng cần thiết  -Thiết kế giao diện trang chủ  -Xây dựng header và footer chuẩn  -Xây dựng trang chi tiết di tích  -Thiết kế gallery hình ảnh  -Xây dựng chức năng tìm kiếm  -Nhập nội dung và hình ảnh  -Testing toàn bộ website  -Rà soát lần cuối  -Backup dữ liệu | - Có bản phác thảo tổng thể website  -Hoàn thành wireframe trang chủ  -Danh sách tính năng được xác định rõ ràng  -Header và footer hoàn chỉnh  -Trang chi tiết di tích hoàn thiện  -Gallery hình ảnh hoạt động tốt  -Chức năng tìm kiếm hoạt động hiệu quả  -Nội dung đầy đủ và chính xác  -Website hoạt động ổn định  -Website hoàn thiện và sẵn sàng triển khai  -Dữliệu được backup an toàn |
|  | Từ ngày 02/12/2024  đến 12/12/2024 | -Thiết kế các thành phần và chức năng chính của website | Hoàn thành các thành phần và chính năng chính của website |
|  | Từ ngày 16/12/2024  đến 22/12/2024 | Chạy thực nghiệm trên nhiều thiết bị và sửa lỗi nếu có | Hoàn thiện website, đảm bảo tương thức nhiều thiết bị |

**Xác nhận của GVHD** *Ngày …… tháng …… năm 2024*

**Sinh viên thực hiện**