# 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: Thiết kế website giới thiệu về ẩm thực Việt Nam

Giáo viên hướng dẫn: Nguyễn Ngọc Đan Thanh

**Thời gian thực hiện:** Từ 06/11/2023 đến ngày 31/12/2023

Sinh viên thực hiện: Mã Đại Phú – 110121266

Nội dung thực hiện:

#### I. Mô tả chi tiết nội dung đề tài

Đề tài "Thiết kế website giới thiệu về ẩm thực Việt Nam tập trung vào việc thiết kế một trang web đặc biệt với mục tiêu giới thiệu về ẩm thực Việt Nam. Trang web này sẽ là một nguồn thông tin cần thiết và bổ ích cho mọi người, cho phép họ tìm hiểu về các món ăn ngon, truyền thống và đa dạng của nền ẩm thực Việt Nam. Tôi sẽ tạo một giao diện hấp dẫn với hình ảnh và thông tin chi tiết về các món ăn nổi tiếng, cách nấu và lịch sử của chúng. Đồng thời, trang web cũng sẽ cung cấp thông tin về các vùng miền và nguyên liệu đặc trưng của mỗi vùng, giúp người dùng hiểu sâu hơn về đa dạng văn hóa ẩm thực của Việt Nam.

Nội dung đề tài sẽ thực hiện các nhiệm vụ:

- Thu thập dữ liệu về món ăn phổ biến ở Việt Nam
- Thiết kế cơ sở dữ liệu lưu trữ
- Tìm hiểu front-end framework hoặc sử dụng HTML kết hợp CSS để thiết kế giao diện website.
- Cài đặt các chức năng cho phép thêm xóa, sửa dữ liệu, tìm kiếm dữ liệu với ngôn ngữ PHP và MySQL.
- Viết báo cáo hoàn chỉnh đề tài theo bố cục gồm các chương:

Chương 1: Tổng quan

Chương 2: Nghiên cứu lý thuyết

Chương 3: Hiện thực hóa nghiên cứu

Chương 4: Kết quả nghiên cứu

Chương 5: Kết luận và hướng phát triển

#### II. Yêu cầu

- Sinh viên có thái độ nghiêm túc, có khả năng tự học, kiến thức về phát triển ứng dụng web, có khả năng đọc hiểu tài liệu tiếng Anh.
- Hệ thống đảm bảo các yêu cầu chức năng và phi chức năng
- Báo cáo đúng mẫu và đúng tiến độ

#### III. Phương pháp nghiên cứu

Phương pháp nghiên cứu lý thuyết: Đọc hiểu tài liệu tìm hiểu HTML, CSS, front-end framework, PHP & MySQL và các công cụ hỗ trợ để thiết kế website, thu thập dữ liệu liên quan đến các món ăn Việt Nam nhằm mục đích chuẩn bị dữ liệu demo.

Phương pháp nghiên cứu thực nghiệm: Cài đặt giao diện website và các chức năng quản lý dữ liệu minh họa cho website giới thiệu ẩm thực Việt Nam.

### IV. Kết quả đạt được

Xây dựng Website giới thiệu ẩm thực Việt Nam với ngôn ngữ HTML, CSS, front-end framework và PHP & MySQL.

Báo cáo hoàn chỉnh về kết quả thiết kế và cài đặt hệ thống và tập tin trình chiếu.

## Kế hoạch thực hiện

Tuần	Thời gian	Nội dung công việc	Người thực hiện
1	Từ ngày 06/11/2023	Thực hiện đề cương chi tiết	Mã Đại Phú
	đến ngày 12/11/2023	Thu thập dữ liệu minh họa	
		Phác thảo giao diện website	
		Viết báo cáo chương tổng quan	

		Thiết kế cơ sở dữ liệu	
2	Từ ngày 20/11/2023	Viết báo cáo chương nghiên cứu lý	Mã Đại Phú
	đến ngày 26/11/2023	thuyết (HTML, CSS, front-end	
		framework, ngôn ngữ PHP và ngôn	
		ngữ truy vấn dữ liệu.	
		Cài đặt cơ sở dữ liệu	
		Cài đặt các chức năng thêm, xóa, sửa	
		dữ liệu	
3	Từ ngày 04/12/2023	Thiết kế giao diện giới thiệu sản	Mã Đại Phú
		phẩm, cài đặt chức năng hiển thị và	•
	đến ngày 10/12/2023	tìm kiếm sản phẩm	
		Viết báo cáo chương 3, 4	
		vict odo edo endong 5, 4	
4	Từ ngày 18/12/2023	Hoàn chỉnh các chức năng của hệ	Mã Đại Phú
	đến ngày 24/12/2023	thống và viết báo cáo chương 5.	
5	Từ ngày 25/12/2023	Hoàn chỉnh quyển báo cáo và tập tin	Mã Đại Phú
	đến ngày 31/12/2023	trình chiếu	

Ngày....tháng....năm 2023

Xác nhận của GVHD

SV Thực hiện