# BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO TRƯỜNG ĐẠI HỌC NGUYỄN TẤT THÀNH KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN



## BÁO CÁO ĐỒ ÁN

 $\underline{\mathbf{DETAI}}$ : Thiết kế Website Quản Lý Trường Học

Giáo viên hướng dẫn : NGUYỄN THỊ HOÀI THU

SV thực hiện : NGUYỄN THANH HÒA

MSSV : 2200011273

Lớp : 23DTH1D

Ngành : Công nghệ thông tin

## TRƯỜNG ĐẠI HỌC NGUYỄN TẤT THÀNH KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

## CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

NHIỆM VỤ ĐỒ Á	ÎN MÔN HỌC		
Họ và tên: Nguyễn Thanh Hòa	·		
Ngành: Công nghệ thông tin			
Tên đề tài: Thiết kế Website Quản Lý Trường học Tế			
giảng viên giảng dạy: Th.S Nguyễn Thị Hoà	ii Thu		
Thời gian thực hiện: từ ngày 7/10/2024	đến ngày/2024		
Nhiệm vụ/nội dung (mô tả chi tiết nội dung, yê	u cầu, phương pháp,):		
- 1 - 2 - 3 - 4 - 5			
Nội dung và yêu cầu đã được thông	qua.		
	TP.HCM, ngàythángnăm 2024 GIẢNG VIÊN GIẢNG DẠY (Ký và ghi rõ họ tên)		
	ThS. Nguyễn Thị Hoài Thu		
TRƯỜNG ĐẠI HỌC NGUYỄN TẤT THÀNH <b>TRUNG TÂM KHẢO THÍ</b>	KỲ THI KẾT THÚC HỌC PHẦN HỌC KỲ 1 NĂM HỌC 2024-2025		
PHIẾU CHẨM THỊ T	IỂU LUẬN/ĐỔ ÁN		
Môn thi: Lập Trình Web	Lớp: 23DTH1D		

Sinh viên thực hiện: NGUYÊN THANH HOA
Ngày thi: Phòng thi:
Đề tài tiểu luận/báo cáo của sinh viên: Thiết kế Website Quản Lý Trường Học\
Phần đáng giá của giảng viên (căn cứ theo thang rubrics của môn học):

Tiêu chí (theo CĐR HP)	Đánh giá của GV	Điểm tối đa	Điểm đạt được
Cấu trúc của báo cáo			
Nội dung			
- Các nội dung thành phần			
- Lập luận			
- Kết luận			
Trình bày			
TỔNG ĐIỂM			

GIẢNG VIÊN CHẨM THI (Ký và ghi rõ họ tên)

## 

Ngành công nghệ thông tin là một ngành khoa học đang trên đà phát triển mạnh và ứng dụng rộng rãi trên nhiều lĩnh vực. Bao gồm cả những website chủ yếu tiếp cận tới những khách hàng đang có nhu cầu về các thiết bị điện tử như điện thoại di động và laptop – là

những thiết bị cần thiết cho nhu cầu hàng ngày của mọi người như liên lạc, giải trí nhẹ (điện thoại thông minh) hoặc dùng để làm việc mà không cần một nơi quá cố định (laptop). Do nhu cầu về các thiết bị di động ngày càng tăng nên các của hàng lớn, hãng thường sẽ xây dựng một website để hỗ trợ người dùng tiếp cận được các thiết bị công nghệ di động một cách nhanh nhất và nắm bắt được xu thế, sự phát triển mạnh mẽ của công nghệ đã phục vụ được một phần nào nhu cầu liên lạc và làm việc cho mọi người ngày nay.

#### LÒI CẨM ƠN

Trong suốt quá trình học tập và làm việc, em luôn được các thầy cô khoa Công Nghệ Thông Tin đã giúp đỡ em tận tình, truyền đạt những kiến thức quý báu cũng như trang bị cho em những hành trang để bước vào đởi. Lời đầu tiên, em xin được bày tỏ lòng biết ơn đến các thầy, cô trường Đại học Nguyên Tất Thành khoa Công Nghệ Thông Tin đã giúp đỡ, hỗ trợ em nhiệt tình trong suốt qua trình em học tập tại trường. Em xin gửi lời cảm ơn đến cô Nguyễn Thị Hoài Thu đã trực tiếp giúp đỡ, hỗ trợ, hướng dẫn em hoàn thành khóa luận này. Bên cạnh đó, em xin được cảm ơn gia đình và bạn bè đã giúp đỡ, động viên em hoàn thành khóa luận này. Em xin trông cảm ơn !

Sinh viên thực hiên

#### Nguyễn Thanh Hòa

Nhạn xet của giao viên			
***************************************			

••••••	••••••	••••••
••••••	••••••	
••••••	••••••	•••••••••••••
••••••		••••••
••••••	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	
••••••	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	
	••••••	
••••••		•••••
•••••		
••••••		

## Mục Lục

#### • Giới thiệu

- 1.1. Lý do chọn đề tài
- 1.2. Mục tiêu nghiên cứu
- 1.3. Phạm vi và đối tượng nghiên cứu

## • Tổng quan về hệ thống quản lý trường học

- 2.1. Khái niệm và vai trò
- 2.2. Các chức năng chính
- 2.3. Lợi ích mang lại

#### • Phân tích yêu cầu

- 3.1. Yêu cầu chức năng
- 3.2. Yêu cầu phi chức năng
- 3.3. Phân tích người dùng

#### • Thiết kế hệ thống

- 4.1. Kiến trúc hệ thống
- 4.2. Thiết kế cơ sở dữ liệu
- 4.3. Thiết kế giao diện người dùng

#### • Triển khai và kiểm thử

- 5.1. Quá trình triển khai
- 5.2. Phương pháp kiểm thử
- 5.3. Kết quả và đánh giá

#### • Kết luận và hướng phát triển

- 6.1. Kết luận
- 6.2. Hướng phát triển tương lai

### Sơ đồ tổ chức trường học

