

TRƯỜNG ĐẠI HỌC NAM CẦN THƠ
KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN



CAO HOÀNG NHU

THIẾT KẾ WEBSITE GIỚI THIỆU DU LỊCH
TỈNH HẬU GIANG

BÁO CÁO ĐỒ ÁN THỰC TẬP TỐT NGHIỆP

NGÀNH: CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

Mã số ngành: 7480201

Cần Thơ, 05/2022

TRƯỜNG ĐẠI HỌC NAM CẦN THƠ
KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

CAO HOÀNG NHU

MSSV:180631

THIẾT KẾ WEBSITE GIỚI THIỆU DU LỊCH
TỈNH HẬU GIANG

BÁO CÁO ĐỒ ÁN THỰC TẬP TỐT NGHIỆP

NGÀNH: CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

Mã số ngành: 7480201

CÁN BỘ HƯỚNG DẪN

Th.s VÕ VĂN PHÚC

Cần Thơ, 05/2022

CHẤP THUẬN CỦA HỘI ĐỒNG

Khóa luận “**Thực tập tốt nghiệp**”, do sinh viên **Cao Hoàng Nhu** thực hiện dưới sự hướng dẫn của **Th.s Võ Văn Phúc**. Khóa luận này đã báo cáo và được Hội đồng chấm khóa luận thông qua ngày.....

Ủy viên

Thư ký

(Ký tên)

(Ký tên)

GHI CHÚC DANH, HỌ, TÊN

GHI CHÚC DANH, HỌ, TÊN

Phản biện 1

Phản biện 2

(Ký tên)

(Ký tên)

GHI CHÚC DANH, HỌ, TÊN

GHI CHÚC DANH, HỌ, TÊN

Cán bộ hướng dẫn

Chủ tịch Hội đồng

(Ký tên)

(Ký tên)

GHI CHÚC DANH, HỌ, TÊN

GHI CHÚC DANH, HỌ, TÊN

LỜI CẢM TẠ

Để có kiến thức và kết quả thực tế ngày hôm nay, trước hết em xin chân thành cảm ơn các Thầy Cô trong khoa Công nghệ thông tin trường Đại học Nam Cần Thơ đã giảng dạy và trang bị cho em những kiến thức kỹ năng cơ bản. Bên cạnh đó, em xin gửi lời cảm ơn chân thành đến ban lãnh đạo và tập thể công chức viên chức Sở Văn hóa, Thể thao và Du lịch tỉnh Hậu Giang - anh Nguyễn đã nhiệt tình giúp đỡ, chia sẻ kinh nghiệm và tạo mọi điều kiện thuận lợi giúp em hoàn thành tốt đồ án thực tập của mình.

Em cũng xin gửi lời cảm ơn đến Thầy Võ Văn Phúc đã tận tình chỉ dạy và truyền đạt cho em những kinh nghiệm cũng như những kiến thức quý báu trong suốt thời gian thực tập và thực hiện đồ án thực tập vừa qua.

Với thời gian thực tập còn hạn chế và sự hiểu biết thực tế còn nhiều ngỡ ngàng nên bài báo cáo của em sẽ không tránh khỏi những thiếu sót. Nên em mong nhận được ý kiến đóng góp để em có thể đúc kết được nhiều bài học và kinh nghiệm cho bản thân, từ đó giúp ích được nhiều cho em khi chính thức bước vào môi trường làm việc.

Cuối cùng, em xin gửi đến quý Thầy Cô lời chúc sức khỏe và thành công trong sự nghiệp giảng dạy, kính chúc quý lãnh đạo Sở Văn hóa, Thể thao và Du lịch tỉnh Hậu Giang và các anh chị em trong Sở luôn dồi dào sức khỏe, đạt được nhiều thành công tốt đẹp.

Cần Thơ, ngày.... tháng năm.....

Người thực hiện



Cao Hoàng Nhu

NHẬN XÉT CỦA GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Cần Thơ, ngày... tháng... năm....

Giảng viên hướng dẫn

Th.s Võ Văn Phúc

NHẬN XÉT CỦA GIẢNG VIÊN PHẢN BIỆN

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Cần Thơ, ngày... tháng... năm.....

Giảng viên phản biện

Th.s Bùi Thị Diễm Trinh

TRANG CAM KẾT

Tôi xin cam kết khóa luận này được hoàn thành dựa trên các kết quả nghiên cứu của tôi trong khuôn khổ của đề tài dự án **Website giới thiệu du lịch tỉnh Hậu Giang**. Dự án có quyền sử dụng kết quả của khóa luận này để phục vụ cho dự án.

Cần Thơ, ngày.... tháng năm.....

Người thực hiện



Cao Hoàng Nhu

MỤC LỤC

CHẤP THUẬN CỦA HỘI ĐỒNG	i
LỜI CẢM ƠN.....	ii
NHẬN XÉT CỦA GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN	iii
NHẬN XÉT CỦA GIẢNG VIÊN PHẢN BIỆN	iv
TRANG CAM KẾT	v
DANH MỤC BẢNG, SƠ ĐỒ, HÌNH.....	viii
DANH SÁCH CỤM TỪ VIẾT TẮT	x
LỜI MỞ ĐẦU	xi
CHƯƠNG I: GIỚI THIỆU.....	1
1. Về bản thân	1
2. Tổng quan về nơi thực tập	2
2.1 Lịch sử hình thành	2
2.2 Sơ đồ tổ chức	5
2.3 Vị trí, chức năng và nhiệm vụ.....	5
2.4 Nguyên tắc làm việc	15
CHƯƠNG 2: CƠ SỞ LÝ THUYẾT	16
2.1 Giới thiệu mô hình MVC.....	16
2.2 Hoạt động của mô hình MVC.....	17
2.3 Giới thiệu về ASP.NET	17
2.3.1 ASP.NET WebForm truyền thống.....	18
2.3.2 ASP.NET MVC FrameWork.....	19
2.3.3 Entity Framework	21
2.3.4 Bootstrap	22
2.3.5 JQuery.....	22
2.3.6 ASP.NET MVC 5	23
2.4 Microsoft SQL Server	24
2.5 Microsoft visual studio	24
CHƯƠNG 3: PHÂN TÍCH HỆ THỐNG.....	25

3.1	Lí do chọn đề tài	25
3.2	Hướng tiếp cận	25
3.3	Khảo sát	25
3.3.1	Một số yêu cầu cơ bản	25
3.3.2	Các tác nhân.....	26
3.3.3	Các Use case	26
3.4	Mô tả Use case.....	30
3.4.1	Use case người dùng.....	30
3.4.2	Use case Admin	32
3.5.	Mô tả chi tiết.....	34
3.6	Biểu đồ tuần tự	57
3.7.	Cơ sở dữ liệu	58
3.7.1.	Chuẩn hóa dữ liệu	58
3.7.2	Các bảng cơ sở dữ liệu.....	59
CHƯƠNG 4: KẾT QUẢ ĐỀ TÀI THỰC TẬP TỐT NGHIỆP.....		63
4.1	Kiến thức lý thuyết được củng cố	63
4.2	Kỹ năng thực hành trau dồi	63
4.3	Bài học ý nghĩa qua đợt thực tập.....	63
4.4	Xây dựng giao diện	64
CHƯƠNG 5: KẾT LUẬN		73
5.1	Kết quả thực hiện.....	73
5.2	Đánh giá.....	73
5.3	Hướng phát triển.....	74
5.4	Tổng kết.....	74
Tài liệu tham khảo		

DANH MỤC BẢNG, SƠ ĐỒ, HÌNH

DANH MỤC SƠ ĐỒ

Sơ đồ 1.1 Sơ đồ tổ chức Sở.....	5
Sơ đồ 2: tuần tự mô tả mô hình MVC.....	17
Sơ đồ 3 Use case tổng	29
Sơ đồ 4 Use case người dùng.....	30
Sơ đồ 5 Use case Admin	32
Sơ đồ 6 mô hình dữ liệu mức quan hệ	58
Sơ đồ 7 mô hình ERD	59

DANH MỤC BẢNG

Bảng 3.7.2 1 Tài khoản	59
Bảng 3.7.2 2 Chức vụ.....	60
Bảng 3.7.2 3 Bình luận.....	60
Bảng 3.7.2 4 Đặt vé.....	60
Bảng 3.7.2 5 Đánh giá.....	61
Bảng 3.7.2 6 Địa điểm.....	61
Bảng 3.7.2 7 Phân loại địa điểm	61
Bảng 3.7.2 8 Phân loại vé.....	62
Bảng 3.7.2 9 Vé.....	62

DANH MỤC HÌNH

Hình 4.4 1 Giao diện trang chủ	64
Hình 4.4 2 Chi tiết địa điểm	65
Hình 4.4 3 Mô tả địa điểm	65
Hình 4.4 4 Chi tiết ẩm thực	66
Hình 4.4 5 Danh sách khách sạn	66
Hình 4.4 6 Danh sách ẩm thực	67
Hình 4.4 7 Giao diện đăng nhập.....	67
Hình 4.4 8 Giao diện đăng ký	68
Hình 4.4 9 Giao diện map	68

Hình 4.4 10 Giao diện đánh giá	69
Hình 4.4 11 Giao diện quản lý phân loại địa điểm	69
Hình 4.4 12 Giao diện quản lý đánh giá	70
Hình 4.4 13 Giao diện quản lý phân loại vé.....	70
Hình 4.4 14 Giao diện quản lý chức vụ	70
Hình 4.4 15 Giao diện quản lý bình luận	71
Hình 4.4 16 Giao diện quản lý tài khoản	71
Hình 4.4 17 Giao diện quản lý vé bán.....	71
Hình 4.4 18 Giao diện thống kê vé	72

DANH SÁCH CỤM TỪ VIẾT TẮT

VHTTDL

Văn hóa, Thể thao và Du lịch.

CNTT

Công nghệ thông tin

CSDL

Cơ sở dữ liệu

UBND

Ủy ban nhân dân