# ỦY BAN NHÂN DÂN TP. HỒ CHÍ MINH TRƯỜNG CAO ĐẮNG CÔNG NGHỆ THỦ ĐỨC KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN



## BÁO CÁO HỌC PHẦN

GVHD: Phan Minh Nhuần

SV: Lóp:

Lê Trọng Phú CD15TT6

Trịnh Hoàng Hiệp CD15TT6

Hoàng Thị Bích Ngọc CD15TT1

Niên khóa: 2016 - 2017

Tp. Hồ Chí Minh, Tháng 5/2017

# -LỜI MỞ ĐẦU -

Xin cảm ơn đến thầy Phan Thanh Nhuần trong suốt quá trình học phần này. Giúp em hiểu biết hơn về môn học, hoàn thiện được các kỹ năng cơ bản.

Làm quen với mô hình MVC và laravel. Hoàn thiện được kỹ năng làm việc nhóm. Em xin cảm ơn thầy!

## Trang 2

## MŲC LŲC

I. GIA 1. 2.	ALDO ANI 4	
	AI ĐOẠN 1	4
2	Ôn tập PHP & MY SQL	4
	Cài đặt phần mềm	4
3.	Nắm được quy trình và đánh giá môn học	4
II. GI	IAI ĐOẠN 2	4
1.	Kỹ thuật cắt trang HTML/CSS	4
2.	Làm việc nhóm.	4
III. G	GIAI ĐOẠN 3	4
1.	Tích hợp Module vào Laravel 5.3	4
2.	Thiết kế Database	5
IV. P	PHÂN CÔNG CÔNG VIỆC	5
1.	Phân công công việc	5
2.	Đánh giá	5
3.	Link Github	6
V. GI	IỚI THIỆU ĐỒ ÁN	6
1.	Tên đồ án	6
2.	Giới thiệu đồ án	6
3.	Nội dung	6
	Γổng quan: Giới thiệu các chương trình, các món ăn, các danh mục, các blog, của nh	_
- I r	rang chủ: Giới thiệu dịch vụ, menu của nhà hàng, trang liên hệ, đặt phòng,	<u>ا</u>
1 /	0.1.4.7	
	Giới thiệu	1
1.1	1 Mục tiêu	1 1
1.1 1.2	Mục tiêu	1 1
1.1 1.2 1.3	Mục tiêu	1 1 1
1.1 1.2 1.3 2. M	1 Mục tiêu	1 1 1 1
1.1 1.2 1.3 2. I 2.1	1 Mục tiêu	11112
1.1 1.2 1.3 2. 1 2.1 2.2	1 Mục tiêu	11122
1.1 1.2 1.3 2. 1 2.1 2.2 2.3	Mục tiêu	11222
1.1 1.2 1.3 2. 1 2.1 2.2 2.3 3. 7	Mục tiêu	11222
1.1 1.2 1.3 2. 1 2.1 2.2 2.3 3. 7 4. 3	1 Mục tiêu	112222
1.1 1.2 1.3 2. 1 2.1 2.2 2.3 3. 4. 4.1	1 Mục tiêu	1122227
1.1 1.2 1.3 2. 1 2.1 2.2 2.3 3. 7 4. 3	1 Mục tiêu	1122227

Nhóm E	Trang 3

5.	5. Báo giá	7
6.	6. Cam kết	8
6.	6.1 Yêu cầu đối lập trình viên	9

### I. GIAI ĐOẠN 1

#### 1. Ôn tập PHP & MY SQL.

- + Tạo được database, table và nhập dữ liệu mẫu
- + Truy vấn được dữ liệu và hiển thị lên web
- + Biết được các hàm trong MySQL, PHP và tạo được cơ bản cấu trúc dự án

#### 2. Cài đặt phần mềm.

- + NetBeans 8.2
- + Wampp, Xamp, Amp
- + Sublime.

#### 3. Nắm được quy trình và đánh giá môn học.

- + Nội dung môn học: Lập trình web 2.
- + Lý do chọn Laravel 5.3 làm framework.
- + Hiểu cách làm nhóm và đánh giá điểm số.

#### II. GIAI ĐOẠN 2

#### 1. Kỹ thuật cắt trang HTML/CSS

- + Xây dựng các block.
- + Sử dụng LESS trong cắt HTML/CSS.

#### 2. Làm việc nhóm.

- + Sử dụng Google Drive để quản lý quá trình làm dự án.
- + Sử dụng Github để quản lý code trong nhóm.
- + Phân chia các module (block) HTML/CSS đến các thành viên trong nhóm.
- + Các thành viên nhận module làm.
- + Thiết kế slide show.

#### III. GIAI ĐOẠN 3

#### 1. <u>Tích hợp Module vào Laravel 5.3.</u>

+ Tích hợp được các module vao laravel5.3

## 2. Thiết kế Database.

# IV. PHÂN CÔNG CÔNG VIỆC

## 1. Phân công công việc

Họ Tên Sinh Viên	Module	Mô tả	Điểm Trung Bình
Trịnh Hoàng Hiệp	1,2,3,4,5,6	Giới thiệu thông tin chính của nhà hàng, mega menu	6
Hoàng Thị Bích Ngọc	7,8,9,12,13,14	Giới thiệu các món ăn. Chi tiết	6
Lê Trọng Phú	10,11,15,17,18,19	Giới thiệu , kết nối các món ăn, slide show	6,5

## 2. <u>Đánh giá</u>

Module Tiêu chí	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	17	18	19	Trang Chủ
1.Tính cân đối	ok		ok	ok	ok														
2.Kiến trúc HTML	ok																		
3.Kiến trúc CSS	ok																		
4.Tính dư thừa thẻ HTML	ok																		

		1																	
5.Tính dư thừa																			
the CSS																			
the CBB																			
6.Sử dụng			<b>†</b>																
•																			
media query																			
7 1/1 4 17:1			<u> </u>																1
7.Không File	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	Ok	ok
rác	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
8.Test trên các												,		1				01	ok
trình duyệt	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	Ok	
umm dayçı																			
9.Test trên các																			
_											ok					ok	ok	ok	
thiết bị																			
10 7 %			<u> </u>																
10.Lõi console																			
9			<u> </u>																
Điểm	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	6	6	5	7	7	7	5

#### 3. Link Github

https://github.com/letrongphu/web2\_e\_1617

# V. GIỚI THIỆU ĐỒ ÁN

#### 1. <u>Tên đồ án</u>

Restaurant introduction (giới thiệu nhà hàng)

#### 2. Giới thiệu đồ án

- Đồ án được làm là một website giới thiệu nhà hàng món ăn. Trong đó, có giới thiệu địa chỉ nhà hàng, các menu món ăn trong nhà hàng, các loại dịch vụ, các chương trình khuyến mãi, hình ảnh chi tiết,...

## 3. <u>Nội dung</u>

- Tổng quan: Giới thiệu các chương trình, các món ăn, các danh mục, các blog,... của nhà hàng
- -Trang chủ: Giới thiệu dịch vụ, menu của nhà hàng, trang liên hệ, đặt phòng,....

# Đặc Tả Yêu Cầu Website

< savory.elated-themes.com >

Version 1.0

<17-03-2017 >

## Mục lục

#### Giới thiệu

Mục tiêu

Phạm vi hoạt động của website

Đối tượng sử dụng website

#### Mô tả tổng quan website

Yêu cầu hệ thống

Yêu cầu kỹ năng đối viên nhân viên quản trị website

Yêu cầu nội dung chi tiết của sản phẩm

#### Tính năng hệ thống

Khuyến mãi, sự kiện nỗi bật

Sản phẩm chi tiết

Sản phẩm được xem nhiều nhất

Hỗ trợ tư vấn trực tuyến

Cộng tác viên

Đối tác, khách hàng

Ý kiến khách hàng

Hiển thị giao diện website trên các thiết bị

Thiết kế sản phẩm theo yêu cầu

#### Yêu cầu khác

Domain

Hosting

Quản trị website

Xử lý hình ảnh theo quy cách

Kết quả tìm kiếm trên Google

#### Báo giá

#### Cam kết

Yêu cầu đối với bên làm website

Bàn giao sản phẩm

Hình thức thanh toán

Thông tin liên hệ

## Revision

STT	Ngày tháng	Nội dung	Version
01	17/03/2017	<ul> <li>O Đặc tả yêu cầu</li> <li>O Tìm kiếm, phân tích tính năng</li> <li>O Xây dựng đội nhóm phát triển, hình thức làm việc</li> <li>O Lập hợp đồng (giai đoạn 1)</li> </ul>	Version 1.0
02	19/04/2017	<ul> <li>O Đính kèm thêm hình ảnh để mô tả rõ thông tin các tính năng</li> <li>O Cập nhật, thêm một số yêu cầu (giai đoạn 2)</li> </ul>	Version 1.0
03	25/03/2017	<ul> <li>O Hiện thực các tính năng trong website</li> <li>O Tối ưu đặc tả yêu cầu (giai đoạn 3)</li> </ul>	Version 1.0
04	29/4/2017	<ul> <li>Kiểm thử tính năng</li> <li>Viết tài liệu hướng dẫn (giai đoạn 4)</li> </ul>	
05	09/05/2017	o Báo cáo đồ án (giai đoạn 5)	

#### 1. Giới thiệu

#### 1.1 Mục tiêu

- Giới thiệu danh sách món ăn của nhà Severplace Tp.HCM
  - o Địa chỉ nhà hàng
  - O Các menu món ăn trong nhà hàng
  - Các loại dịch vụ khác
  - O Các chương trình khuyến mãi
  - o Các hình ảnh thực tế trong và ngoài nhà hàng
- Nhân tư vấn bàn tiệc
  - kinh tế
  - đường đi
- Quảng cáo các dịch vụ trong ngày
  - o Món ăn mới
  - O Nhận quản lý đội ngủ phục vụ

#### 1.2 Phạm vi hoạt động của website

- Sử dụng tên miền savory.elated-themes.com được truy cập trên toàn thế giới.
- Sử dụng hosting tại New York.
- Hỗ trợ ngôn ngữ
  - o Viêt Nam
  - o English

## 1.3 Đối tượng sử dụng website

- Có 0 đối tượng sử dụng website

#### 0 Khách hàng

Và những người thân có nhu cầu

#### 0 Chủ nhà hàng

- Đăng quảng cáo trên website
- Xem đánh giá thông tin nhà hàng của mình

1

• Tìm nhân viên phục vụ

- Tím shop hoa tươi
- Thăm dò đối thủ

#### O Shop hoa tươi

- Đăng quảng cáo trên website.
- Tìm thông tin của các nhà hàng

#### o Studio

Đăng quảng cáo chụp hình

#### O Nhân viên phục vụ

Đăng thông tin nhận phục vụ

## 2. Mô tả tổng quan website

## 2.1 Yêu cầu hệ thống

- Tên miền: savory.elated-themes.com

- Hệ điều hành: CentOS 7.0

Hệ quản trị cơ sở dữ liệu: MySQL 5.6

- Ngôn ngữ lập trình: PHP 7.0

- Nền tảng Laravel: 5.3

## 2.2 Yêu cầu kỹ năng đối viên nhân viên quản trị website

- Có kinh nghiệm trong quản trị website, thêm xóa sửa liệt kê các bài viết.
- Cấu hình hệ thống thích hợp để mang lại tính ổn định cho webiste khi vận hành.
- Backup dữ liệu theo tuần tháng năm, tránh mất mát dữ liệu do nhiều sự cố.

## 2.3 Yêu cầu nội dung chi tiết của sản phẩm

- Mỗi bài viết đều có định dạng cho trước. Nhập đúng nội dung theo quy cách cho trước (theo mẫu cho trước), hình đúng kích thước cho trước.
- Nội dung hình ảnh được xác định theo mẫu cố định.

## 3. Tính năng hệ thống

Mô tả chi tiết các tính năng trong website, sử dụng hình ảnh minh họa ở cuối bản đặc tả để minh họa.

#	Tính năng	Mô tả	Ghi chú
1	Quản lý thông tin nhà hàng	Thông tin nhà hàng gồm:  1. Tên nhà hàng 2. Địa chỉ 3. Hình ảnh (nhiều) 4. Website 5. Số điện thoại liên hệ 6. Email 7. Loại phòng VIP loại bàn 8. Loại menu 9. Chương trình khuyến mãi 10. Bảng báo giá sảnh 11. Bảng báo giá món ăn 12. Bảng báo giá dịch vụ khác 13. Hình thức thanh toán	
2	Hiển thị thông tin shop hoa tươi	Thông tin Shop hoa tươi gồm:  1. Tên Shop 2. Địa chỉ 3. Hình ảnh (nhiều) 4. Website 5. Số điện thoại liên hệ 6. Email 7. Các loại hoa 8. Chương trình khuyến mãi 9. Bảng báo giá	1
3	Quản lý va hiển thị	Thông tin Nhân viên phục vụ  1. Tên Nhân viên	10

	nhân viên phục vụ	<ol> <li>Ngày sinh</li> <li>Quê quán</li> <li>Hình ảnh đại diện</li> <li>Số điện thoại</li> <li>Email</li> <li>Địa chỉ</li> <li>Mô tả bản thân</li> <li>Kinh nghiệm làm việc</li> <li>Ghi chú</li> </ol>	
4	Liên hệ	<ol> <li>Mô tả tính năng</li> <li>Khách hàng truy cập website cần hỏi các vấn đề         <ul> <li>a. Giá cả</li> <li>b. Vị trí</li> <li>c. các chương trình khuyến mãi</li> </ul> </li> <li>Thông tin quản lý gồm         <ul> <li>a. Họ và tên</li> <li>b. Email</li> <li>c. Số điện thoại</li> <li>d. Địa chỉ</li> </ul> </li> </ol>	11
5	Tin tức	Mô tả tính năng  1. Thông báo tin tức, sự kiện, chương trình khuyến mãi  a. Tên chương trình  b. Đối tượng áp dụng  c. Thời gian áp dụng  d. Quy mô chương trình	11
6	Trang giới thiệu	Bài viết giới thiệu  1. Đăng tin a. hình ảnh b. nội dung c. địa chỉ d. số điện thoại để liên lạc	3
7	Tìm kiếm	<ol> <li>Tìm kiếm loại thực đơn</li> <li>a. Hải Sản</li> <li>b. Đồ Nướng</li> </ol>	13

		c. Soup d. Rau xanh e. Đồ hấp f.Cháo g. Cớm h. Lẫu i. bia j. rượu k. nước ngọt 2. Tìm kiếm a. Tìm kiếm theo xếp hạng b. Tìm kiếm theo giá	
8	Đăng ký tài khoản	Thông tin đăng ký tài khoản gồm  1. Họ và tên 2. Mật khẩu 3. Nhập lại mật khẩu 4. Email 5. Số điện thoại 6. Địa chỉ 7. Giới tính 8. Ngày sinh	1
9	Tính năng đăng nhập	Thông tin đăng nhập tài khoản gồm  1. Email 2. Mật khẩu Hoặc đăng nhập tài khoản với facebook	2
10	Bình luận bài viết	Bình luận vào 1 bài viết (đăng nhập để được bình luận)	4
11	Share tới Facebook	Share face book 1. share public 2. share chỉ bạn bè dc thấy friends 3. share theo danh sách chọn	5

		4. share chỉ mình tôi thấy	
12	Giới thiệu nhà hàng	Hiển thị thông tin danh sách nhà hàng  1. Tên Nhà Hàng 2. Địa chỉ 3. Số điện thoại 4. Mô tả ngắn nhà hàng	10

## 4. Yêu cầu khác

## 4.1 Domain

Đóng phí theo năm: 250.000vnd / năm

## 4.2 Hosting

SoftLayer Singapore

Đóng phí theo năm: 1.500.000 vnđ / năm

## 4.3 Xử lý hình ảnh theo quy cách

Xây dựng dữ liệu

## 5. Báo giá

STT	Tính năng	Phiên bản	Giá						
Chi p	Chi phí theo tính năng (căn cứ mục 3 – dự kiến)								
	Giai d	łoạn 01 (17/03/20	017 - 14/04/2017)						
1	Quản lý thông tin nhà hàng	1.0	1.000.000						

Trang 8 Nhóm E

2	Hiển thị thông tin shop hoa tươi	1.0	500.000
3	Quản lý và hiển thị nhân viên phục vụ	1.0	1.000.000
4	Liên hệ	1.0	200.000
5	Tin tức	1.0	1.000.000
6	Trang giới thiệu	1.0	200.000
7	Tìm kiếm	1.0	500.000
8	Đăng ký tài khoản	1.0	700.000
9	Tính năng đăng nhập	1.0	1.000.000
10	Bình luận bài viết	1.0	500.000
11	Share tới Facebook	1.0	500.000
12	Giới thiệu nhà hàng	1.0	500.000
Tổng cộng			7.600.000

## **6.** Cam kết

- Giao đúng thời hạnỨng dụng tin cậy

• Thân thiện , tối ưu với người sử dụng

# 6.1 Yêu cầu đối lập trình viên

- o Làm việc tại lớp theo yêu cầu
  - Được giao việc
- o Làm việc tại nhà trên Google Drive