

BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC NGOẠI NGỮ – TIN HỌC THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH  
KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN



**ĐỒ ÁN MÔN HỌC: LẬP TRÌNH WEB  
ĐỀ TÀI: Xây dựng trang web quản lý cửa  
hàng bán coffee**

**GIÁO VIÊN HƯỚNG DẪN:** Đặng Thị Kim Giao

**Nhóm: 7**

Nguyễn Thị Kiều Duyên – 22DH110608 – T22110

Phạm Thanh Ngân – 22DH112334 – T22104

Đặng Thị Mỹ Ngọc – 22DH112391 – T22103

Trương Thuỷ Cẩm Tiên – 22DH113692 – T22104

Võ Thanh Xuân – 22DH114392 – T22103

TP.HCM, ngày 24 tháng 11 năm 2023

## GIỚI THIỆU

Trong thời đại công nghệ số hiện nay, việc sử dụng trang web để quản lý vận hành các cửa hàng bán coffee đã trở nên phổ biến và hữu ích. Trang web quản lý cửa hàng bán coffee là một dự án nhằm xây dựng một trang web hoàn chỉnh để hỗ trợ quản lý và vận hành các cửa hàng bán coffee. Trang web có các mục tiêu và các chức năng chính như sau:

### 1.Mục tiêu:

- Xây dựng một trang web quản lý cửa hàng bán coffee nhằm cung cấp một công cụ hiệu quả cho nhà quản lý và nhân viên trong việc quản lý hoạt động hàng ngày của cửa hàng.
- Đảm bảo quản lý dễ dàng và nhanh chóng với các chức năng như quản lý sản phẩm, đơn hàng, khách hàng và nhân viên.
- Cung cấp các báo cáo và thống kê để giúp nhà quản lý đưa ra quyết định và phân tích kinh doanh.

### 2.Chức năng chính:

- Admin
  - Cơ bản:
    - Quản lý tài khoản cá nhân. Login/logout, quản lý tài khoản khách hàng: Lưu trữ thông tin cá nhân của khách hàng, bao gồm tên, địa chỉ, SĐT và lịch sử mua hàng. Điều này giúp tạo một cơ sở dữ liệu khách hàng đáng tin cậy và bám bắt được nhu cầu của từng khách hàng
    - Quản lý loại/danh mục sản phẩm: Bao gồm thêm, sửa, xoá và tìm kiếm các sản phẩm coffee và đồ uống khác. Cho phép quản lý thông tin về giá cả, mô tả và hình ảnh của từng sản phẩm.
    - Quản lý đơn hàng: Ghi lại các đơn hàng từ khách hàng, cập nhật trạng thái đơn hàng và tìm kiếm đơn hàng theo nhiều tiêu chí khác nhau. Điều này giúp nhân viên theo dõi quá trình đặt hàng và giao hàng một cách thuận tiện.
    - Thống kê doanh thu (xuất report(file pdf) các báo cáo, hóa đơn): Cung cấp các báo cáo và thống kê về doanh thu, đơn hàng, khách hàng và các chỉ số quản lý khác. Điều này giúp nhà quản lý có cái nhìn tổng quan về hoạt động kinh doanh và đưa ra quyết định dựa trên dữ liệu số liệu thống kê chính xác.
    - Quản lý tin tức đăng trên website: Bao gồm thêm, sửa và xóa tin tức. Cho phép quản lý về tin tức.
  - Nâng cao:
    - Quản lý Voucher (phiếu giảm giá).
    - Theo dõi trạng thái đơn hàng của khách hàng.
    - Khóa tài khoản khách hàng.
- Khách hàng
  - Cơ bản:

## Giới thiệu

---

- Quản lý tài khoản cá nhân (xem, chỉnh sửa thông tin cá nhân...), đăng ký tài khoản, login/logout.
- Xem danh mục sản phẩm. xem sản phẩm, lọc/tìm kiếm sản phẩm (theo tên, loại, giá...)
- Quản lý giỏ hàng.
- Mua hàng (Thanh toán COD).
- Theo dõi trạng thái đơn hàng đang mua.
- Quản lý đơn hàng cá nhân (xem danh sách đơn hàng đang/đã mua, xem chi tiết từng ĐH)
- Nâng cao:
  - Hủy đơn hàng (Đối với đơn hàng chưa được Admin duyệt)
  - Sử dụng Voucher (mã giảm giá).
  - Giao diện đẹp, phối màu hài hòa, nhất quán trên toàn website.

## **LỜI CẢM ƠN**

Trước hết, chúng em xin bày tỏ lòng biết ơn sâu sắc nhất tới cô giáo hướng dẫn Thạc sĩ Đặng Thị Kim Giao đã tận tình giúp đỡ, hướng dẫn chúng em rất nhiều trong suốt quá trình tìm hiểu nghiên cứu và hoàn thành đề tài “Xây dựng trang web quản lý cửa hàng bán coffee”.

Chúng em xin gửi lời cảm ơn chân thành tới cô Giao đã tận tình giúp đỡ, chỉ bảo, đưa ra những lời góp ý để chúng em nhận ra điểm chưa tốt, cung cấp nhiều thông tin quý báu và tạo điều kiện cho chúng em hoàn thiện đề tài này.

Nhóm chúng em xin chân thành cảm ơn cô Giao và trường Đại học Ngoại ngữ và Tin học (HUFLIT) đã trang bị cho chúng em những kiến thức cơ bản cần thiết để chúng em có thể hoàn thành thật tốt bài báo cáo này.

Và nhóm chúng em cũng xin gửi lời cảm ơn đến các cán bộ của Thư viện trường HUFLIT đã nhiệt tình hỗ trợ chúng em trong việc tìm kiếm các tư liệu nghiên cứu để có thể hoàn thành tốt đề tài này.

Trong quá trình thực hiện đề tài này, nhóm chúng em nhận thấy bản thân còn nhiều thiếu sót dù đã rất cố gắng hết sức do là kiến thức của chúng em còn hạn hẹp. Chúng em mong nhận được những lời nhận xét từ các thầy cô để bổ sung cho bài báo cáo này được hoàn thiện hơn nữa và chúng em có thể khắc phục những yếu kém của mình.

Nhóm 07 chúng em xin chân thành cảm ơn ạ!

**PHỤ LỤC VIẾT TẮT**

STT	Từ viết tắt	Ý nghĩa
1	SĐT	Số điện thoại
2		

*Bảng 1.1.1 Bảng phụ lục viết tắt*

## **DANH MỤC HÌNH**

Hình 1.2.1.1 Phiếu mua hàng .....	3
Hình 2.1.1.1 Sơ đồ logic .....	4
Hình 3.2.1.1 Giao diện đăng nhập của Admin.....	10
Hình 3.2.1.2 Giao diện trang chủ của Admin .....	11
Hình 3.2.1.3 Giao diện quản lý danh mục của Admin .....	13
Hình 3.2.1.4 Giao diện các thao tác quản lý sản phẩm .....	16
Hình 3.2.1.5 Giao diện quản lý khách hàng của admin .....	18
Hình 3.2.1.6 Giao diện quản lý tài khoản người quản lý của Admin .....	20
Hình 3.2.1.7 Giao diện các thao tác quản lý đơn hàng của Admin .....	22
Hình 3.2.2.1 Giao diện trang chủ của khách hàng.....	27
Hình 3.2.2.2 Giao diện đăng nhập và đăng ký của khách hàng.....	28
Hình 3.2.2.3 Giao diện trang chủ của khách hàng.....	31
Hình 3.2.2.4 Giao diện thao tác trên giỏ hàng của khách hàng .....	33
Hình 3.2.2.5 Giao diện xem tin tức của khách hàng .....	36

## DANH MỤC BẢNG

Bảng 1.1.1 Bảng phụ lục viết tắt .....	iv
Bảng 1.1.1 Bảng phân công nhóm .....	1
Bảng 1.2.1 Bảng nhu cầu và nghiệp vụ.....	2
Bảng 2.1 AdminUser.....	4
Bảng 2.2 Category .....	4
Bảng 2.3 Customer .....	5
Bảng 2.4 Product .....	5
Bảng 2.5 OrderPro .....	6
Bảng 2.6 OrderDetail.....	6
Bảng 2.7 Payment .....	6
Bảng 2.8 Voucher .....	7
Bảng 2.9 ReviewProduct .....	7
Bảng 2.10 Contact .....	7
Bảng 2.11 Newspaper .....	8
Bảng 3.2.2.1 Bảng giao diện trang chủ của khách hàng.....	27
Bảng 3.2.2.2 Bảng giao diện đăng nhập và đăng kí của khách hàng.....	28
Bảng 3.2.2.3 Bảng giao diện thực đơn của khách hàng .....	31
Bảng 3.2.2.4 Bảng giao diện giỏ hàng của khách hàng .....	33
Bảng 3.2.2.5 Bảng giao diện xem tin tức của khách hàng.....	36
Bảng 4.1 Bảng cài đặt.....	37
Bảng 5.1 Bảng phân công nhiệm vụ chung .....	39

## MỤC LỤC

Giới thiệu .....	i
Lời cảm ơn .....	iii
Phụ lục viết tắt .....	iv
Danh mục hình .....	v
Danh mục bảng .....	vi
MỤC LỤC .....	vii
KẾ HOẠCH - phân công nhóm .....	1
Chương 1 XÁC ĐỊNH YÊU CẦU .....	1
1.1 Mô tả dự án: .....	1
1.2. Nhu cầu người dùng và Yêu cầu của phần mềm .....	1
1.2.1 BM01: Phiếu mua hàng .....	3
1.2.2 BM02: Hóa đơn bán hàng .....	3
Chương 2 THIẾT KẾ DỮ LIỆU .....	4
2.1 Sơ đồ logic .....	4
2.2 Chi tiết các bảng .....	4
2.2.1 Bảng [AdminUser] .....	4
2.2.2 Bảng [Category] .....	4
2.2.3 Bảng [Customer] .....	5
2.2.4 Bảng [Product] .....	5
2.2.5 Bảng [OrderPro] .....	5
2.2.6 Bảng [OrderDetail] .....	6
2.2.7 Bảng [Payment] .....	6
2.2.8 Bảng [Voucher] .....	6
2.2.9 Bảng [ReviewProduct] .....	7
2.2.10 Bảng [Contact] .....	7
2.2.11 Bảng [Newspaper] .....	7
Chương 3 THIẾT KẾ GIAO DIỆN .....	9
3.1 Sơ đồ giao diện tổng quát .....	9
3.2 Giao diện chi tiết .....	9

## Mục lục

---

3.2.1	[Màn hình giao diện 1] - Các giao diện của Admin .....	9
3.2.2	[Màn hình giao diện 2] - Các giao diện của Customer.....	26
	<b>Chương 4 CÀI ĐẶT .....</b>	<b>37</b>
4.1	Kết quả đạt được .....	37
4.2	Hạn chế.....	37
4.3	Hướng phát triển .....	37
	<b>Chương 5 BẢNG PHÂN CÔNG NHIỆM VỤ CHUNG.....</b>	<b>39</b>
	<b>TÀI LIỆU THAM KHẢO .....</b>	<b>40</b>

## KẾ HOẠCH - PHÂN CÔNG NHÓM

Họ tên	Công việc	Mức độ hoàn thành
<b>Đặng Thị Mỹ Ngọc</b>	Backend and Frontend	30%
<b>Võ Thanh Xuân</b>	Backend and Frontend	30%
<b>Phạm Thanh Ngân</b>	Frontend and Báo cáo	20%
<b>Trương Thùy Cẩm Tiên</b>	Báo cáo	10%
<b>Nguyễn Thị Kiều Duyên</b>	Báo cáo	10%

*Bảng 1.1.1 Bảng phân công nhóm*

## CHƯƠNG 1 XÁC ĐỊNH YÊU CẦU

### 1.1 Mô tả dự án:

Dự án làm về trang web bán cà phê cho khách hàng vào sử dụng để đặt các loại nước uống và đồ ăn kèm.Các đối tượng sử dụng gồm có:khách hàng và admin.

### 1.2. Nhu cầu người dùng và Yêu cầu của phần mềm

TT	Người dùng	Nhu cầu	Nghiệp vụ (tạo ra biểu mẫu gì)
1	Khách hàng	Xem danh mục sản phẩm	
2		Lọc,tìm kiếm sản phẩm theo tên, theo loại, theo giá	
3		Xem sản phẩm	
4		Quản lý giỏ hàng	
5		Mua hàng (thanh toán OCD)	Tạo biểu mẫu đơn hàng
6		Quản lý tài khoản cá nhân(xem,chỉnh sửa thông tin cá nhân)	
7		Đăng ký tài khoản	
8		Login/Logout	
9		Theo dõi trạng thái đơn hàng đang mua	
10		Quản lý đơn hàng cá nhân(xem danh sách đơn hàng đang/ đã mua, xem chi tiết từng đơn hàng)	
11		Xem tin tức	
12		Sử dụng voucher(mã giảm giá)	
13		Hủy đơn hàng	
14		Tạo list Favorites	
1	Admin	Quản lý danh mục sản phẩm (thêm, xóa, sửa, tìm kiếm, xem danh sách, xem chi tiết)	

## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ

2		Quản lý sản phẩm (thêm, xóa, sửa, tìm kiếm, xem danh sách, xem chi tiết)	
3		Quản lý đơn hàng (thêm, xóa, sửa, xem danh sách, xem chi tiết)	Tạo biểu mẫu đơn hàng
4		Quản lý tài khoản cá nhân(thêm, xóa, sửa, xem danh sách, xem chi tiết)	
5		Login/Logout	
6		Quản lý tài khoản khách hàng(thêm, xóa, sửa, xem danh sách, xem chi tiết)	
7		Thống kê doanh thu (xuất report(file PDF, hình ảnh, Excel, Word các báo cáo, hóa đơn)	
8		Theo dõi trạng thái đơn hàng của khách hàng	
9		Khóa tài khoản khách hàng	
10		Quản lý voucher(phiếu giảm giá)	
11		Quản lý tin tức đăng trên website	

Bảng 1.2.1 Bảng nhu cầu và nghiệp vụ

## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ

### 1.2.1 BM01: Phiếu mua hàng

#### CHI TIẾT BILLS

**NameCus**

ngoc

**PhoneCus**

11111199999

**DateOrder**

11/11/2023 12:00:00 AM

**TotalPrice**

198000.00

IDPro	Name	Quantity	UnitPr	Total
16	Bánh mỳ bông tuyết	1	49000	49000.00
11	Cà phê sữa đá	1	50000	50000.00
18	Iced dolce Misto	1	99000	99000.00

*Hình 0.1 Phiếu mua hàng*

### 1.2.2 BM02: Hóa đơn bán hàng

#### CHI TIẾT BILLS

**NameCus**

ngoc

**PhoneCus**

11111199999

**DateOrder**

11/11/2023 12:00:00 AM

**TotalPrice**

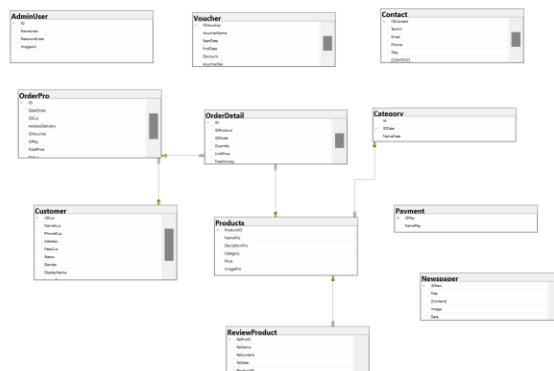
198000.00

IDPro	Name	Quantity	UnitPr	Total
16	Bánh mỳ bông tuyết	1	49000	49000.00
11	Cà phê sữa đá	1	50000	50000.00
18	Iced dolce Misto	1	99000	99000.00

*Hình 0.1 Hóa đơn bán hàng*

## CHƯƠNG 2 THIẾT KẾ DỮ LIỆU

### 2.1 Sơ đồ logic



Hình 01.1 Sơ đồ logic

### 2.2 Chi tiết các bảng

#### 2.2.1 Bảng [AdminUser]

T T	Tên thuộc tính (Field name)	Kiểu dữ liệu	Độ rộng	Not NULL	Khóa	Mô tả thêm
1	<b>ID</b>	Số nguyên		Yes	<b>PK (Tăng dần)</b>	ID admin tự tăng
2	NameUser	Chuỗi	MAX	No		Tên đăng nhập
3	PasswordUser	Chuỗi	50	No		Mật khẩu
4	ImageAd	Chuỗi	MAX	No		Hình đại diện

Bảng 0.1 AdminUser

#### 2.2.2 Bảng [Category]

TT	Tên thuộc tính (Field name)	Kiểu dữ liệu	Độ rộng	Not NULL	Khóa	Mô tả thêm
1	<b>IDCat</b>	Chuỗi	20	Yes	<b>PK (Tăng dần)</b>	<b>ID danh mục (Được trùng)</b>
2	Id	Số nguyên		Yes		ID thứ tự tự tăng (Không được trùng)
3	NameCat	Chuỗi	MAX	No		Tên danh mục

Bảng 0.2 Category

### 2.2.3 Bảng [Customer]

TT	Tên thuộc tính (Field name)	Kiểu dữ liệu	Độ rộng	Not NULL	Khóa	Mô tả thêm
1	IDCus	Số nguyên		Yes	PK (Tăng dần)	ID khách hàng tự tăng
2	NameCus	Chuỗi	MAX	No		Tên khách hàng
3	PhoneCus	Chuỗi	15	No		Điện thoại
4	Address	Chuỗi	MAX	No		Địa chỉ
5	PassCus	Chuỗi	50	Yes		Mật khẩu

Bảng 0.3 Customer

### 2.2.4 Bảng [Product]

TT	Tên thuộc tính (Field name)	Kiểu dữ liệu	Độ rộng	Not NULL	Khóa	Mô tả thêm
1	ProductID	Số nguyên		Yes	PK (Tăng dần)	ID sản phẩm tự tăng
2	NamePro	Chuỗi	MAX	No		Tên sản phẩm
3	DescriptionPro	Chuỗi	MAX	No		Mô tả sản phẩm
4	Category	Chuỗi	20	No		Danh mục
5	Price	Số thực		No		Giá
6	ImagePro	Chuỗi	MAX	No		Hình ảnh

Bảng 0.4 Product

### 2.2.5 Bảng [OrderPro]

TT	Tên thuộc tính (Field name)	Kiểu dữ liệu	Độ rộng	Not NULL	Khóa	Mô tả thêm
1	ID	Số nguyên		Yes	PK (Tăng dần)	ID thứ tự đặt hàng tự tăng
2	DateOrder	Thời Gian		No		Ngày đặt
3	IDCus	Số nguyên		No	FK	Mã khách hàng

## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ

4	AddressDelivery	Chuỗi	MA X	No		Địa chỉ giao hàng
---	-----------------	-------	---------	----	--	-------------------

Bảng 0.5 OrderPro

### 2.2.6 Bảng [OrderDetail]

TT	Tên thuộc tính (Field name)	Kiểu dữ liệu	Độ rộng	Not NULL	Khóa	Mô tả thêm
1	ID	Số nguyên		Yes	PK (Tăng dần)	ID thứ tự chi tiết đặt hàng tự tăng
2	IDProduct	Số nguyên		No	FK	Mã sản phẩm
3	IDOrder	Số nguyên		No	FK	Mã đặt hàng
4	Quantity	Số nguyên		No		Số lượng
5	UnitPrice	Số thực	53	No		Đơn giá
6	TotalMoney	Số thực	18,0	No		Tổng tiền

Bảng 0.6 OrderDetail

### 2.2.7 Bảng [Payment]

TT	Tên thuộc tính (Field name)	Kiểu dữ liệu	Độ rộng	Not NULL	Khóa	Mô tả thêm
1	IDPay	Số nguyên		Yes	PK (Tăng dần)	Mã thanh toán
2	NamePay	Chuỗi	Max	No		Tên thanh toán

Bảng 0.7 Payment

### 2.2.8 Bảng [Voucher]

TT	Tên thuộc tính (Field name)	Kiểu dữ liệu	Độ rộng	Not NULL	Khóa	Mô tả thêm
1	IDVoucher	Số nguyên		Yes	PK (Tăng dần)	ID thứ tự voucher tự tăng
2	VoucherName	Chuỗi	Max	No		Tên voucher
3	StartDate	Thời gian		Yes		Ngày bắt đầu
4	EndDate	Thời gian		Yes		Ngày kết thúc

## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ

5	Discount	Số	18,0	Yes		Chiết khấu
6	VoucherDes	Chuỗi	Max	No		Mô tả
7	CouponCode	Chuỗi	Max	No		Mã voucher

Bảng 0.8 Voucher

### 2.2.9 Bảng [ReviewProduct]

TT	Tên thuộc tính (Field name)	Kiểu dữ liệu	Độ rộng	Not NULL	Khóa	Mô tả thêm
1	ReProID	Số nguyên		Yes	PK (Tăng dần)	ID review sản phẩm tự tăng
2	ReName	Chuỗi	Max	No		Tên review
3	ReContent	Chuỗi	Max	No		Nội dung review
4	ReDate	Thời gian		No		Ngày review
5	ProductID	Số		Yes	FK	Mã sản phẩm

Bảng 0.9 ReviewProduct

### 2.2.10 Bảng [Contact]

TT	Tên thuộc tính (Field name)	Kiểu dữ liệu	Độ rộng	Not NULL	Khóa	Mô tả thêm
1	IDContact	Số nguyên		Yes	PK (Tăng dần )	ID liên hệ tự tăng
2	TenKH	Chuỗi	Max	No		Tên khách hàng
3	Email	Chuỗi	Max	No		Email
4	Phone	Chuỗi	Max	No		Điện thoại
5	Title	Chuỗi	Max	No		Tiêu đề
6	CONTENT	Chuỗi	Max	No		Nội dung

Bảng 0.10 Contact

### 2.2.11 Bảng [Newspaper]

TT	Tên thuộc tính (Field name)	Kiểu dữ liệu	Độ rộng	Not NULL	Khóa	Mô tả thêm

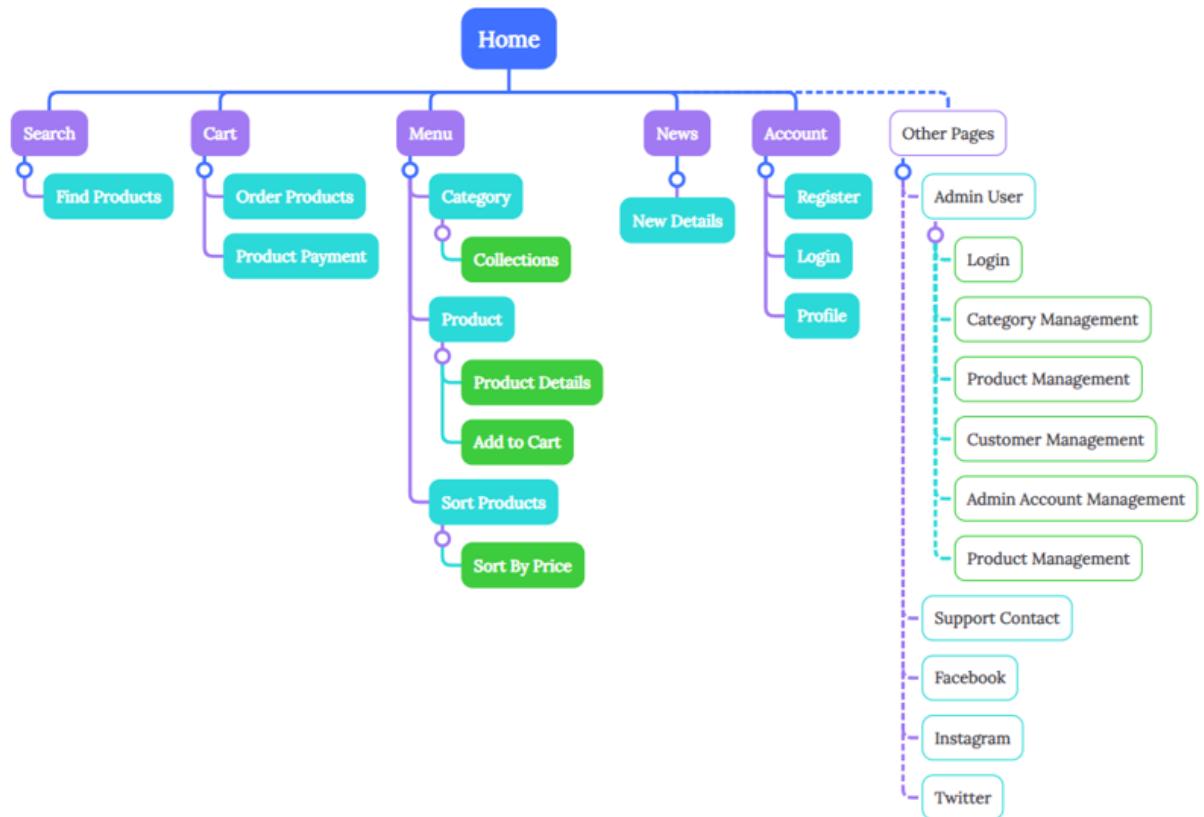
## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ

<b>1</b>	<b>IDNew</b>	<b>Số nguyên</b>		<b>Yes</b>	<b>PK (Tăng dần)</b>	<b>ID tin tức tự tăng</b>
2	Title	Chuỗi	Max	Yes		Tiêu đề
3	Content	Chuỗi	Max	Yes		Nội dung
4	Image	Chuỗi	Max	Yes		Ảnh
5	Date	Thời gian		No		Ngày up bài báo
6	Des	Chuỗi	Max	No		Mô tả tin
7	Detail	Chuỗi	Max	No		Chi tiết tin

Bảng 0.11 Newspaper

## CHƯƠNG 3 THIẾT KẾ GIAO DIỆN

### 3.1 Sơ đồ giao diện tổng quát



Hình 3.1.1 Giao diện tổng quát

### 3.2 Giao diện chi tiết

3.2.1 [Màn hình giao diện 1] - Các giao diện của Admin

#### 3.2.1.1 Giao diện Login của Admin

<b>Tên màn hình:</b> Giao diện Login của Admin
<b>Ý nghĩa:</b> Giao diện của Admin mỗi khi đăng nhập vào hệ thống
<b>Hình ảnh:</b>

*Hình 3.2.1.1 Giao diện đăng nhập của Admin*

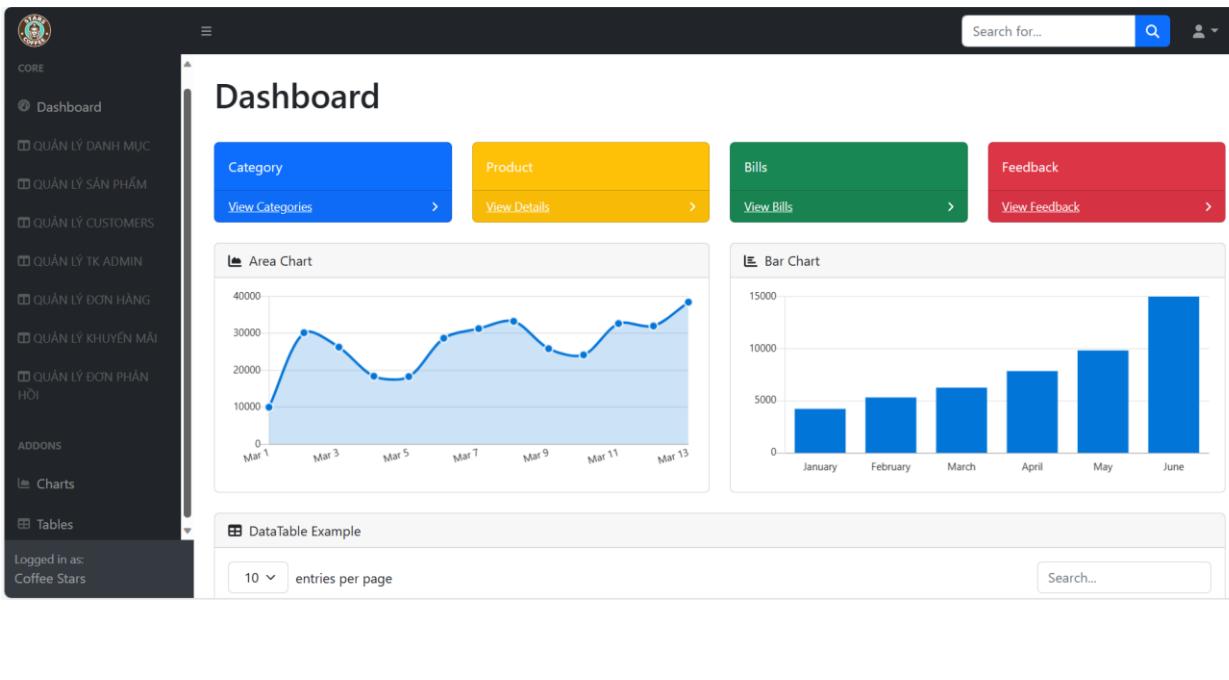
Bảng 3.2.1.1 Bảng giao diện đăng nhập của Admin

### 3.2.1.2 Giao diện trang chủ của Admin

**Tên màn hình:** Giao diện trang chủ của Admin

**Ý nghĩa:** Khi Admin đăng nhập thành công thì sẽ truy cập vào được trang chủ quản lý của Admin

**Hình ảnh:**



## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ

The screenshot shows a web-based administration interface. On the left, there's a sidebar with a logo at the top, followed by two main sections: 'CORE' and 'ADDONS'. Under 'CORE', there are links for Dashboard, Quản lý danh mục, Quản lý sản phẩm, Quản lý khách hàng, Quản lý tài khoản admin, Quản lý đơn hàng, Quản lý khuyến mãi, and Quản lý đơn phản hồi. Under 'ADDONS', there are links for Charts and Tables. Below the sidebar, it says 'Logged in as: Coffee Stars'. The main content area has a title 'DataTable Example' and a search bar with a dropdown for 'entries per page' set to 10. A search input field with placeholder 'Search...' is also present. The main table displays 8 entries with columns for Name, Position, Location, Age, Date, and Salary. At the bottom of the table, it says 'Showing 1 to 8 of 8 entries'. At the very bottom of the page, there's a footer with 'Copyright © Your Website 2023', 'Privacy Policy', and 'Terms & Conditions'.

Hình 3.2.1.2 Giao diện trang chủ của Admin

Bảng 3.2.1.2 Bảng giao diện trang chủ của Admin

### 3.2.1.3 Giao diện quản lý danh mục sản phẩm

**Tên màn hình:** Giao diện quản lý danh mục sản phẩm của Admin

**Ý nghĩa:** Admin có thể quản lý danh mục sản phẩm, bao gồm: Tạo mới danh mục, sửa mã - tên danh mục, xem chi tiết danh mục và xóa danh mục

**Hình ảnh:**

## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ

The screenshots illustrate the process of managing product categories in a coffee shop system.

**Screenshot 1: THÔNG TIN CATEGORIES**

This screen shows a list of existing categories:

MÃ CATEGORY	TÊN CATEGORY	LỆNH
Cake	Bánh	[Sửa]   [Chi tiết]   [Xóa]
Coffee	Cà phê	[Sửa]   [Chi tiết]   [Xóa]
Tea	Trà	[Sửa]   [Chi tiết]   [Xóa]

**Screenshot 2: TẠO MỚI CATEGORY**

This screen allows creating a new category:

MÃ CATEGORY:   
TÊN CATEGORY:   
[TAO MỚI] button  
[TRỞ LẠI] link

**Screenshot 3: CHỈNH SỬA CATEGORY**

This screen allows editing an existing category:

MÃ CATEGORY:  Cake  
TÊN CATEGORY:  Bánh  
[LƯU] button  
[TRỞ LẠI] link

## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ

The screenshot displays two consecutive pages from a web-based administration system. On the left, a dark sidebar menu lists various administrative modules: CORE (Dashboard, Quản lý danh mục, Quản lý sản phẩm, Quản lý khách hàng, Quản lý tài khoản admin, Quản lý đơn hàng, Quản lý khuyến mãi, Quản lý đơn phản hồi), ADDONS (Charts), and a user status message 'Logged in as: Coffee Stars'. The main content area shows a 'CHI TIẾT CATEGORY' page with the title 'THÔNG TIN CHI TIẾT'. It displays a category entry for 'MÃ CATEGORY' (Cake) and 'TÊN CATEGORY' (Bánh). Below this are 'Edit' and 'Back to List' buttons. A second screenshot below it shows a confirmation dialog titled 'Bạn có chắc chắn muốn xóa category này?' (Are you sure you want to delete this category?). It lists the same category information and includes 'XÓA' (Delete) and 'TRỞ LẠI' (Cancel) buttons. The footer of both pages includes links to 'Privacy Policy' and 'Terms & Conditions'.

Hình 3.2.1.3 Giao diện quản lý danh mục của Admin

Bảng 3.2.1.3 Bảng giao diện quản lý danh mục sản phẩm

### 3.2.1.4 Giao diện quản lý sản phẩm

**Tên màn hình:** Giao diện quản lý sản phẩm của Admin

**Ý nghĩa:** Admin có thể quản lý sản phẩm, bao gồm: Tạo mới sản phẩm, chỉnh sửa sản phẩm (Tên, mô tả, danh mục, giá, thêm hình ảnh), xem thông tin chi tiết sản phẩm và xóa sản phẩm.

**Hình ảnh:**

## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ

**THÔNG TIN PRODUCTS**

TÊN SẢN PHẨM	MÔ TÀ	GIÁ	HÌNH	CATEGORY	
Cà phê muối	Ngon	15000,00	ca-phe-muoi.png	Cà phê	<button>Sửa</button> <button>Chi tiết</button> <button>Xóa</button>
Cà phê Latte	Thơm, đậm vị sữa	20000,00	ca-phe-latte.jpg	Cà phê	<button>Sửa</button> <button>Chi tiết</button> <button>Xóa</button>
Cà phê Capuccino	Ngon, đậm vị cà phê	30000,00	capuchino.jpg	Cà phê	<button>Sửa</button> <button>Chi tiết</button> <button>Xóa</button>
Bánh muffin	Mềm mịn, thơm vị bơ	12000,00	banh_muffin.jpg	Bánh	<button>Sửa</button> <button>Chi tiết</button> <button>Xóa</button>
Trà đào	Ngọt, thơm vị đào	28000,00	peach_tea.jpg	Trà	<button>Sửa</button> <button>Chi tiết</button> <button>Xóa</button>
Trà hoa cúc	Thơm, đậm vị trà	35000,00	chrysanthemum_tea.jpg	Trà	<button>Sửa</button> <button>Chi tiết</button> <button>Xóa</button>
Bánh Macaron	Ngọt ngào, béo béo	40000,00	banh_macaron.jpg	Bánh	<button>Sửa</button> <button>Chi tiết</button> <button>Xóa</button>
Cà phê bạc xỉu	Đậm đà vị cà phê	32000,00	ca_phe_bacxiu.jpg	Cà phê	<button>Sửa</button> <button>Chi tiết</button> <button>Xóa</button>
Cà phê sữa	Thơm vị sữa	27000,00	cach-pha-sua.jpeg	Cà phê	<button>Sửa</button> <button>Chi tiết</button> <button>Xóa</button>

**TẠO MỚI PRODUCTS**

TÊN SẢN PHẨM  
MÔ TÀ  
NHÓM SẢN PHẨM  
Bánh  
GIÁ  
HÌNH SẢN PHẨM  
Choose File No file chosen

**CHỈNH SỬA SẢN PHẨM**

**Product**

TÊN SẢN PHẨM  
Cà phê muối  
MÔ TÀ  
Ngon  
NHÓM SẢN PHẨM  
Cà phê  
GIÁ  
15000,00  
HÌNH SẢN PHẨM  
CHỌN ẢNH MỚI Choose File No file chosen

## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ

Search for... Search icon User icon

- CORE
  - Dashboard
  - QUẢN LÝ DANH MỤC
  - QUẢN LÝ SẢN PHẨM
  - QUẢN LÝ CUSTOMERS
  - QUẢN LÝ TK ADMIN
  - QUẢN LÝ ĐƠN HÀNG
  - QUẢN LÝ KHUYẾN MÃI
  - QUẢN LÝ ĐƠN PHÂN HỘI
- ADDONS
  - Charts

Logged in as:  
Coffee Stars

(Ảnh hiện tại)

LƯU Upload icon

TRỞ LẠI Back icon

Privacy Policy · Terms & Conditions

Search for... Search icon User icon

- CORE
  - Dashboard
  - QUẢN LÝ DANH MỤC
  - QUẢN LÝ SẢN PHẨM
  - QUẢN LÝ CUSTOMERS
  - QUẢN LÝ TK ADMIN
  - QUẢN LÝ ĐƠN HÀNG
  - QUẢN LÝ KHUYẾN MÃI
  - QUẢN LÝ ĐƠN PHÂN HỘI
- ADDONS
  - Charts

Logged in as:  
Coffee Stars

## CHI TIẾT SẢN PHẨM

**TÊN SẢN PHẨM**  
Cà phê muối

**MÔ TẢ**  
Ngon

**GIÁ**  
15000,00

**HÌNH MINH HỌA**

Privacy Policy · Terms & Conditions

Search for... Search icon User icon

- CORE
  - Dashboard
  - QUẢN LÝ DANH MỤC
  - QUẢN LÝ SẢN PHẨM
  - QUẢN LÝ CUSTOMERS
  - QUẢN LÝ TK ADMIN
  - QUẢN LÝ ĐƠN HÀNG
  - QUẢN LÝ KHUYẾN MÃI
  - QUẢN LÝ ĐƠN PHÂN HỘI
- ADDONS
  - Charts

Logged in as:  
Coffee Stars

**NHÓM SẢN PHẨM**  
Cà phê

Edit | Back to List

Privacy Policy · Terms & Conditions

## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ

The screenshot shows a web-based administration interface for 'Coffee Stars'. On the left, there's a dark sidebar with a logo at the top, followed by sections for 'CORE' and 'ADDONS'. Under 'CORE', there are links like 'Dashboard', 'QUẢN LÝ DANH MỤC', 'QUẢN LÝ SẢN PHẨM', etc. Under 'ADDONS', there's a 'Charts' link. At the bottom of the sidebar, it says 'Logged in as: Coffee Stars'. The main content area has a title 'BẠN CÓ CHẮC CHẮN MUỐN XÓA SẢN PHẨM NÀY?'. Below this, there's a section for 'TÊN SẢN PHẨM' (Cà phê muối), 'MÔ TẢ' (Ngon), 'GIÁ' (15000,00), 'HÌNH ANH' (with a small thumbnail image), and 'NHÓM SẢN PHẨM' (Cà phê). At the bottom right of this section are two buttons: 'Xóa' (Delete) in red and 'TRỞ LẠI' (Back) in blue. The footer of the page includes 'Privacy Policy · Terms & Conditions'.

Hình 3.2.1.4 Giao diện các thao tác quản lý sản phẩm

Bảng 3.2.1.4 Bảng giao diện quản lý sản phẩm của Admin

### 3.2.1.5 Giao diện quản lý khách hàng

**Tên màn hình:** Giao diện quản lý khách hàng của Admin

**Ý nghĩa:** Admin có thể quản lý khách hàng, bao gồm: Thêm mới khách hàng, chỉnh sửa thông tin khách hàng (Tên đăng nhập, số điện thoại, địa chỉ, mật khẩu, trạng thái), chỉnh sửa thông tin khách hàng, xem thông tin chi tiết khách hàng, xóa khách hàng

## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ

### Hình ảnh:

The screenshots show a web-based application with a sidebar menu and a main content area.

**Screenshot 1: THÔNG TIN CUSTOMERS**

Main Content Area (Table):

TÊN	PHONE	ADDRESS	STATUS			
xuan	123456789	Sư Vạn Hạnh	True	<a href="#">Sửa</a>	<a href="#">Chi tiết</a>	<a href="#">Xóa</a>
ngoc	1122334455	TPHCM	True	<a href="#">Sửa</a>	<a href="#">Chi tiết</a>	<a href="#">Xóa</a>
ngan	123123123	TPHCM	True	<a href="#">Sửa</a>	<a href="#">Chi tiết</a>	<a href="#">Xóa</a>
tien	789456123	Hà Nội	Not Set	<a href="#">Sửa</a>	<a href="#">Chi tiết</a>	<a href="#">Xóa</a>
quyen	321654987	Huế	Not Set	<a href="#">Sửa</a>	<a href="#">Chi tiết</a>	<a href="#">Xóa</a>

Left Sidebar (CORE):

- Dashboard
- QUẢN LÝ DANH MỤC
- QUẢN LÝ SẢN PHẨM
- QUẢN LÝ CUSTOMERS
- QUẢN LÝ TK ADMIN
- QUẢN LÝ ĐƠN HÀNG
- QUẢN LÝ KHUYẾN MÃI
- QUẢN LÝ ĐƠN PHÂN HỘI

Left Sidebar (ADDONS):

- Charts
- Tables

Bottom Left: Logged in as: Coffee Stars

Bottom Right: Privacy Policy · Terms & Conditions

**Screenshot 2: CHỈNH SỬA CUSTOMERS**

Main Content Area (Form):

Customer

NameCus: xuan  
PhoneCus: 123456789  
Address: Sư Vạn Hạnh  
PassCus: 123  
Trạng thái:   
[Save](#) | [Back to List](#)

Left Sidebar (CORE):

- Dashboard
- QUẢN LÝ DANH MỤC
- QUẢN LÝ SẢN PHẨM
- QUẢN LÝ CUSTOMERS
- QUẢN LÝ TK ADMIN
- QUẢN LÝ ĐƠN HÀNG
- QUẢN LÝ KHUYẾN MÃI
- QUẢN LÝ ĐƠN PHÂN HỘI

Left Sidebar (ADDONS):

- Charts
- Tables

Bottom Left: Logged in as: Coffee Stars

Bottom Right: Privacy Policy · Terms & Conditions

**Screenshot 3: CHI TIẾT CUSTOMERS**

Main Content Area (Form):

Customer

NameCus: ngoc  
PhoneCus: 1122334455  
Address: TPHCM  
PassCus: 1  
[Edit](#) | [Back to List](#)

Left Sidebar (CORE):

- Dashboard
- QUẢN LÝ DANH MỤC
- QUẢN LÝ SẢN PHẨM
- QUẢN LÝ CUSTOMERS
- QUẢN LÝ TK ADMIN
- QUẢN LÝ ĐƠN HÀNG
- QUẢN LÝ KHUYẾN MÃI
- QUẢN LÝ ĐƠN PHÂN HỘI

Left Sidebar (ADDONS):

- Charts
- Tables

Bottom Left: Logged in as: Coffee Stars

Bottom Right: Privacy Policy · Terms & Conditions

## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ

The screenshot shows a web-based administration interface for a coffee shop. On the left, there's a sidebar with a logo at the top, followed by two main sections: 'CORE' and 'ADDONS'. Under 'CORE', there are links for Dashboard, Quản lý danh mục, Quản lý sản phẩm, Quản lý khách hàng, Quản lý tài khoản admin, Quản lý đơn hàng, Quản lý khuyến mãi, and Quản lý phản hồi. Under 'ADDONS', there's a link for Charts. At the bottom of the sidebar, it says 'Logged in as: Coffee Stars'. The main content area has a title 'XÓA CUSTOMERS' and a message 'Bạn có chắc muốn xóa khách hàng này không?'. Below this, it shows a 'Customer' record with fields: NameCus (quyen), PhoneCus (321654987), Address (Huế), and PassCus (1). At the bottom of this card are 'Delete' and 'Back to List' buttons. In the top right corner of the main window, there's a search bar with placeholder 'Search for...' and a user icon. At the bottom right of the main window, there are links for 'Privacy Policy' and 'Terms & Conditions'.

Hình 3.2.1.5 Giao diện quản lý khách hàng của admin

Bảng 3.2.1.5 Bảng giao diện quản lý khách hàng của Admin

### 3.2.1.6 Giao diện quản lý tài khoản Admin

**Tên màn hình:** Giao diện quản lý tài khoản Admin

**Ý nghĩa:** Admin có thể quản lý danh sách các admin, bao gồm: Thêm mới tài khoản Admin, chỉnh sửa thông tin Admin, , xem thông tin Admin, xóa tài khoản của Admin

**Hình ảnh:**

## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ

The screenshots illustrate a user management system within a web application for 'Coffee Stars'. The interface includes a sidebar with navigation links for Core and Addons, and a footer indicating the user is logged in as 'Coffee Stars'.

**Screenshot 1: THÔNG TIN ADMIN**

This screen displays a list of administrators with columns for Name, Password, and Address. Each row includes edit (Sửa), view (Chi tiết), and delete (Xóa) buttons.

TÊN ADMIN	PASSWORD	ADDRESS
admin	123	[Edit] [View] [Delete]
ngoc	123	[Edit] [View] [Delete]

**Screenshot 2: TẠO MỚI THÔNG TIN ADMIN**

This screen shows a form for creating a new administrator ('AdminUser'). It includes fields for ID, NameUser, PasswordUser, and ImageAd, along with a 'Create' button and a 'Back to List' link.

**Screenshot 3: CHỈNH SỬA THÔNG TIN ADMIN**

This screen shows a form for editing an existing administrator ('AdminUser'). The fields are pre-filled with the current values: NameUser (admin), PasswordUser (123), and ImageAd (a). A 'Save' button and a 'Back to List' link are present.

## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ

The screenshot displays two consecutive pages from a web application. The top page shows the 'CHI TIẾT THÔNG TIN ADMIN' (Admin User Detail) for a user named 'AdminUser'. The details listed are: NameUser (admin), PasswordUser (123), and ImageAd (a). There are 'Edit' and 'Back to List' buttons at the bottom. The bottom page shows a confirmation dialog asking 'Bạn có chắc muốn xóa tài khoản Admin này không?' (Are you sure you want to delete this Admin account?). It lists the same user information: NameUser (admin), PasswordUser (123), and ImageAd (a). There are 'Delete' and 'Back to List' buttons. Both pages have a left sidebar with 'CORE' and 'ADDONS' sections, and a footer indicating the user is logged in as 'Coffee Stars'.

Hình 3.2.1.6 Giao diện quản lý tài khoản người quản lý của Admin

Bảng 3.2.1.6 Bảng giao diện người quản lý của Admin

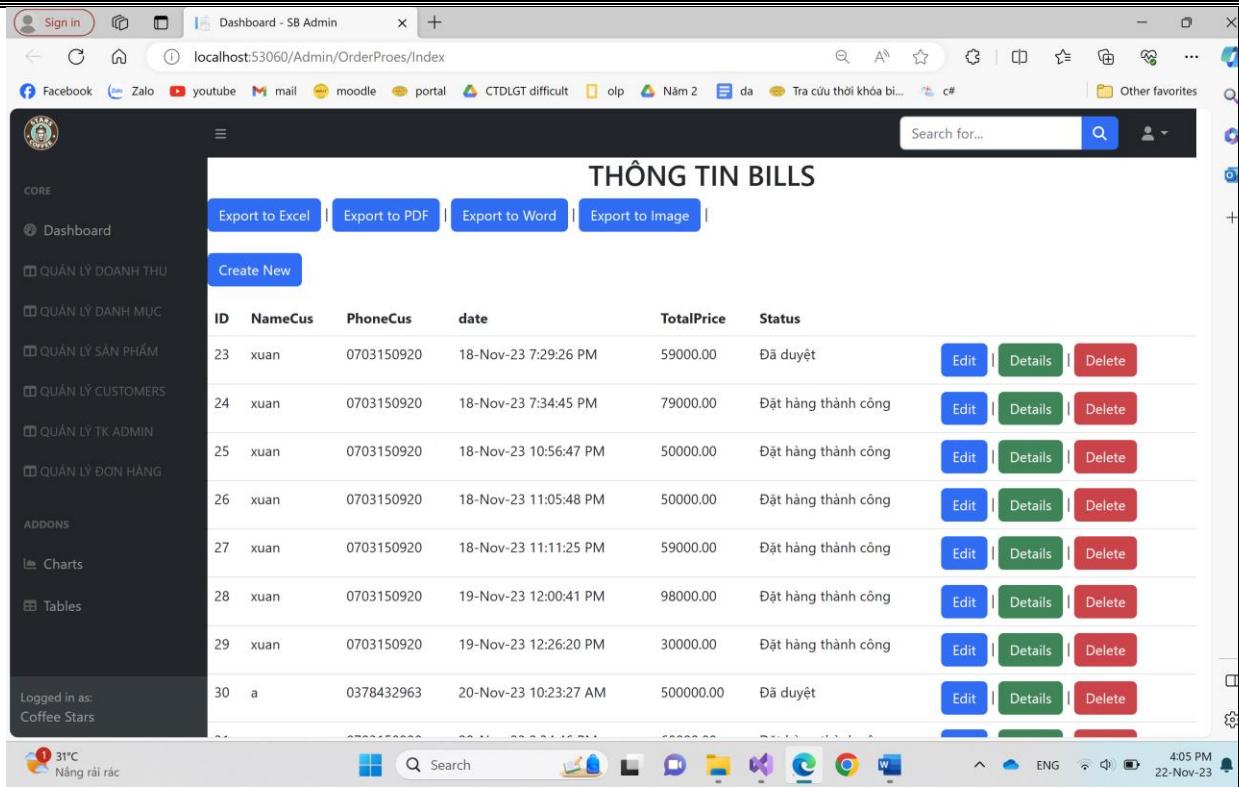
### 3.2.1.7 Giao diện quản lý đơn hàng

**Tên màn hình:** Giao diện của quản lý đơn hàng của Admin

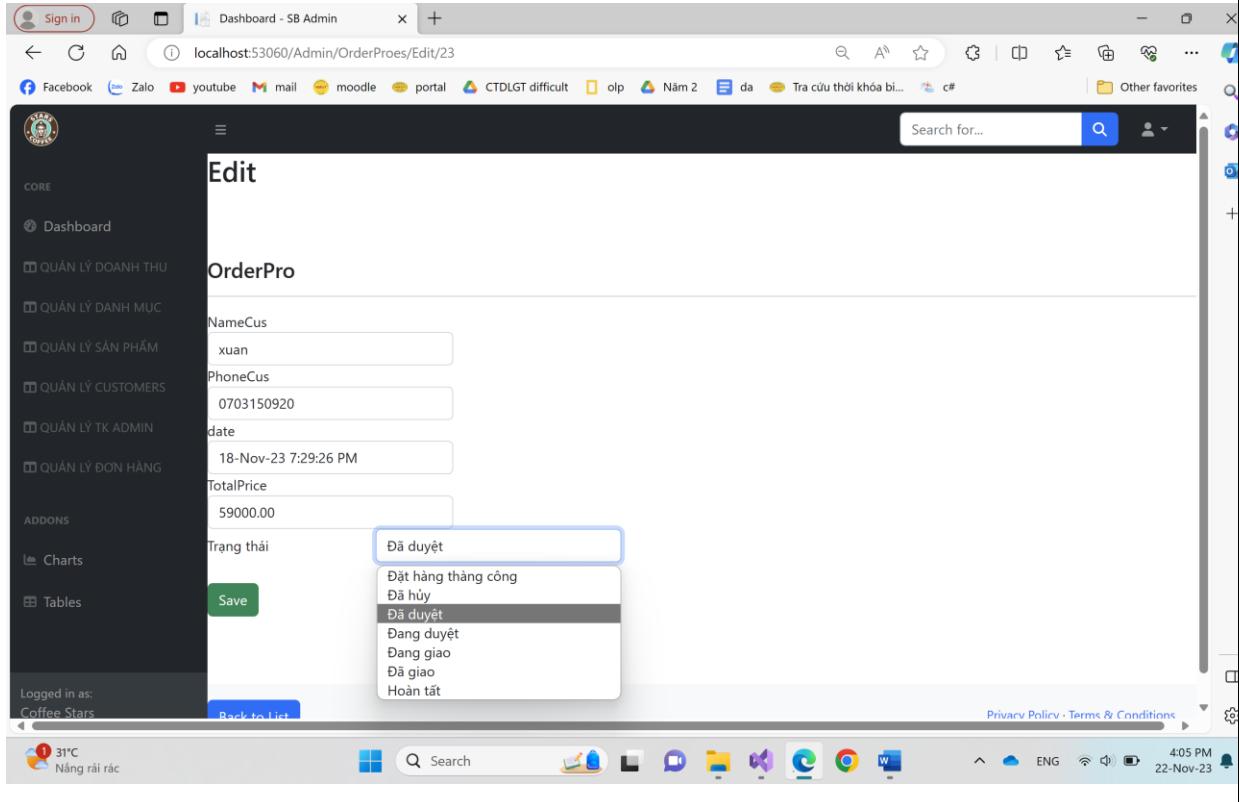
**Ý nghĩa:** Admin có thể quản lý danh sách các hóa đơn, bao gồm: chỉnh sửa thông tin hóa đơn, xem thông tin hóa đơn, thay đổi trạng thái đơn hàng, xuất tất cả hóa đơn thành dạng PDF.

**Hình ảnh:**

## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ



The screenshot shows the SB Admin dashboard with a sidebar containing navigation links like Dashboard, QUẢN LÝ DOANH THU, QUẢN LÝ DANH MỤC, QUẢN LÝ SẢN PHẨM, QUẢN LÝ CUSTOMERS, QUẢN LÝ TK ADMIN, and QUẢN LÝ ĐƠN HÀNG. The main content area displays a table titled "THÔNG TIN BILLS" with columns: ID, NameCus, PhoneCus, date, TotalPrice, and Status. The table lists 10 rows of bill data. At the top of the table are buttons for Export to Excel, Export to PDF, Export to Word, and Export to Image. A "Create New" button is also present. The status column contains values like "Đã duyệt" (Approved), "Đặt hàng thành công" (Order placed successfully), and "Đã hủy" (Cancelled). Action buttons for Edit, Details, and Delete are provided for each row.

The screenshot shows the "Edit" page for an order. The left sidebar is identical to the first screenshot. The main content area has a title "Edit" and a section titled "OrderPro". It contains input fields for NameCus (xuan), PhoneCus (0703150920), date (18-Nov-23 7:29:26 PM), and TotalPrice (59000.00). Below these fields is a dropdown menu for "Trạng thái" (Status) with the following options: Đã duyệt (Approved), Đặt hàng thành công (Order placed successfully), Đã hủy (Cancelled), Đang duyệt (Pending approval), Đang giao (In delivery), Đã giao (Delivered), and Hoàn tất (Completed). The "Save" button is located at the bottom left of the form. The status "Đã duyệt" is currently selected in the dropdown.

## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ

The screenshot displays two windows from a web-based administration system:

- Top Window: CHI TIẾT BILLS**

  - Customer Information:**
    - NameCus: xuan
    - PhoneCus: 0703150920
    - Date: 18-Nov-23 7:29:26 PM
    - TotalPrice: 59000.00
  - Order Details Table:**

IDPro	Name	Quantity	UnitPr	Total
17	Trà sữa truyền thống	1	59000	59000.00
  - Buttons:** Edit | Back to List

- Bottom Window: Delete**

  - Confirmation Message:** Are you sure you want to delete this?
  - Customer Information:**
    - NameCus: xuan
    - PhoneCus: 0703150920
    - Date: 18-Nov-23 7:29:26 PM
    - TotalPrice: 59000.00
  - Buttons:** Delete | Back to List

*Hình 3.2.1.7 Giao diện các thao tác quản lý đơn hàng của Admin*

Bảng 3.2.1.7 Bảng giao diện quản lý đơn hàng của Admin

### 3.2.1.8 Giao diện quản lý tin tức

**Tên màn hình:** Giao diện của quản lý tin tức của Admin

## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ

**Ý nghĩa:** Admin có thể quản lý danh sách các tin tức, bao gồm: chỉnh sửa thông tin hóa đơn, xem thông tin của tin tức mới nhất vừa cập nhật, xóa tin tức.

### Hình ảnh:

The screenshot shows the Admin Dashboard with a sidebar containing links like Dashboard, QUẢN LÝ DOANH THU, QUẢN LÝ DANH MỤC, QUẢN LÝ SẢN PHẨM, QUẢN LÝ CUSTOMERS, QUẢN LÝ TK ADMIN, QUẢN LÝ ĐƠN HÀNG, and QUẢN LÝ TIN TỨC. The main content area is titled "THÔNG TIN NEWS" and displays a list of news items with columns for Title, Image, and DATE. Each item has "Edit", "Details", and "Delete" buttons. The news items listed are:

Title	Image	DATE
PHINDI HẠT DẺ CƯỜI - HÈ MỞ NU CƯỜI!!		02-May-23 2:03:12 AM
[HIGH-PATCH] HÈ LỘ CẬP ĐỒI MỚI CỦA LY-BIZ		05-Apr-23 9:03:00 PM
KEMDI, THÉ HÈ KEM MỚI CỦA STARS COFFEE		01-Apr-23 11:03:21 PM
ĐƯA CÀ PHÊ RANG XAY VIỆT NAM LÊN BÀN ĐỒ THẾ GIỚI		09-Mar-23 5:23:22 AM

Copyright © Your Website 2023

Privacy Policy · Terms & Conditions

The screenshot shows the "CHỈNH SỬA NEWS" form for a product. The form fields include:

- Title: PHINDI HẠT DẺ CƯỜI - HÈ MỞ NU C
- Content: Mùa Thu này, Stars Coffee hân hạnh giới
- des: Phindi Hat Dẻ Cười là sự kết hợp tinh tế
- detail: Hãy thưởng thức ngay hôm nay
- date: 02-May-23 2:03:12 AM
- HÌNH TIN TỨC: CHỌN ẢNH MỚI [Choose File] No file chosen

## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ

The screenshot displays two windows of a web application interface for managing news articles.

**Top Window (News Detail Page):**

- Title:** CHI TIẾT NEWS
- Section:** Newspaper
- Title:** PHINDI HẠT DẺ CƯỚI - HÈ MỞ NỤ CƯỚI!!
- Date:** 22-Nov-23
- Content:** Mùa Thu này, Stars Coffee hân hạnh giới thiệu đến bạn món đồ uống mang đậm hương vị mùa thu - Phindi Hạt Dẻ Cưới. Là sự kết hợp tinh tế giữa chất phin êm, hạt dẻ cười xay nhuyễn thượng hạng. Phindi Hạt Dẻ Cưới mang đến một trải nghiệm thưởng thức thú vị, khiến những buổi hẹn trong dịp này trở nên đặc biệt và ý nghĩa hơn bao giờ hết.
- des:** Phindi Hạt Dẻ Cưới là sự kết hợp tinh tế tuyệt vời giữa hương vị cà phê đậm đà nổi tiếng cùng chất phin êm đặc trưng của dòng Phindi Stars Coffee và sự xuất hiện mới lạ của hạt dẻ cười xay nhuyễn. Tất cả những nguyên liệu đó hòa quyện, hé lộ nên một thức uống đại diện cho mùa thu này.
- detail:** Hãy thưởng thức ngay hôm nay Phindi Hạt Dẻ Cưới chỉ được phục vụ trong mùa Mùa Thu này và độc quyền tại các cửa hàng Stars Coffee. Hãy đến và trải nghiệm hương vị độc đáo của Phindi Hạt Dẻ Cưới ngay hôm nay, để tận hưởng không gian mùa thu của bạn và chia sẻ niềm vui với gia đình, bạn bè. #StarsCoffee #Trungthuxanhtruoi #Hemonucuo #Hoichungcuohehe #Phindihatdecuoi
- Image:** An image showing two cups of coffee (one white, one brown) with straws, and a small dessert in a cup.

**Bottom Window (Delete Confirmation):**

- Title:** Are you sure you want to delete this?
- Title:** PHINDI HẠT DẺ CƯỚI - HÈ MỞ NỤ CƯỚI!!
- Content:** Mùa Thu này, Stars Coffee hân hạnh giới thiệu đến bạn món đồ uống mang đậm hương vị mùa thu - Phindi Hạt Dẻ Cưới. Là sự kết hợp tinh tế giữa chất phin êm, hạt dẻ cười xay nhuyễn thượng hạng. Phindi Hạt Dẻ Cưới mang đến một trải nghiệm thưởng thức thú vị, khiến những buổi hẹn trong dịp này trở nên đặc biệt và ý nghĩa hơn bao giờ hết.
- des:** Phindi Hạt Dẻ Cưới là sự kết hợp tinh tế tuyệt vời giữa hương vị cà phê đậm đà nổi tiếng cùng chất phin êm đặc trưng của dòng Phindi Stars Coffee và sự xuất hiện mới lạ của hạt dẻ cười xay nhuyễn. Tất cả những nguyên liệu đó hòa quyện, hé lộ nên một thức uống đại diện cho mùa thu này.
- detail:** Hãy thưởng thức ngay hôm nay Phindi Hạt Dẻ Cưới chỉ được phục vụ trong mùa Mùa Thu này và độc quyền tại các cửa hàng Stars Coffee. Hãy đến và trải nghiệm hương vị độc đáo của Phindi Hạt Dẻ Cưới ngay hôm nay, để tận hưởng không gian mùa thu của bạn và chia sẻ niềm vui với gia đình, bạn bè. #StarsCoffee #Trungthuxanhtruoi #Hemonucuo #Hoichungcuohehe #Phindihatdecuoi
- Image:** An image showing two cups of coffee (one white, one brown) with straws, and a small dessert in a cup.
- Date:** 22-Nov-23
- Buttons:** Delete (Red), Back to List (Blue)

Hình 3.2.1.8 Giao diện quản lý tin tức của admin

### 3.2.1.9 Giao diện thống kê doanh thu

**Tên màn hình:** Giao diện của thống kê doanh thu

**Ý nghĩa:** Admin có thể xem doanh thu của các hóa đơn

## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ

**Hình ảnh:**

THỐNG KÊ

TỔNG DOANH THU  
1083000

TỔNG ĐƠN ĐẶT HÀNG  
11 View >

CORE

- Dashboard
- QUẢN LÝ DOANH THU
- QUẢN LÝ DANH MỤC
- QUẢN LÝ SẢN PHẨM
- QUẢN LÝ CUSTOMERS
- QUẢN LÝ TK ADMIN
- QUẢN LÝ ĐƠN HÀNG
- QUẢN LÝ TIN TỨC

ADDONS

- Charts
- Tables

Logged in as:  
Coffee Stars

Privacy Policy · Terms & Conditions

31°C Nặng rải rác

Search

4:32 PM 22-Nov-23

*Hình 3.2.1.9 Giao diện thống kê doanh thu*

Bảng 3.2.1.9 Bảng giao diện thống kê doanh thu của Admin

## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ

### 3.2.2 [Màn hình giao diện 2] - Các giao diện của Customer

#### 3.2.2.1 Giao diện trang chủ của khách hàng

**Tên màn hình:** Giao diện trang chủ của khách hàng

**Ý nghĩa:** Giao diện trang chủ khi khách hàng đến với trang bán hàng

#### Hình ảnh

The screenshot displays the homepage of the Stars Coffee website. At the top, there is a navigation bar with a logo, a search bar, a submit button, a cart icon (Cart (0)), and links for Home, Menu, Contact, About, and Tin tức. Below the navigation is a large image of an outdoor cafe with tables and umbrellas. To the left of the main content area is a smaller image of a coffee cup and a slice of cake. The main content is organized into several sections:

- Chất lượng vượt niềm tin**: A section featuring a message from the company about their commitment to quality and customer service.
- Về chúng tôi**: A section about the company's history and values, mentioning its growth and support for the community.
- Tuyển dụng**: A section for job seekers, highlighting the company's recognition as one of the top 50 best companies to work for in Vietnam.
- Liên hệ**: A section for customer support, offering a button to answer common questions.

Chương 5 – Phân công nhiệm vụ



### Bảng 3.2.2.1 Bảng giao diện trang chủ của khách hàng

### 3.2.2.2 Giao diện đăng nhập và đăng kí

**Tên màn hình:** Giao diện Login của khách hàng

**Ý nghĩa:** Giao diện đăng nhập của khách hàng, nếu khách hàng không có tài khoản thì có thể đăng ký tài khoản cá nhân

## Hình ảnh:



Search... **Submit**

 **Cart (0)** Home Menu ▾ Contact About ▾ Tin tức

 **ĐĂNG NHẬP**

**TÊN ĐĂNG NHẬP:**

**PASSWORD:**

**XÁC NHẬN**

---

<b>Giới thiệu</b> Về chúng tôi Sản phẩm Khuyến mãi Hệ thống cửa hàng Tuyển dụng	<b>Điều khoản</b> Điều khoản sử dụng Chính sách bảo mật tin Chính sách đặt hàng Hướng dẫn xuất hóa đơn	<b>Đặt hàng: 1800 1919</b> Email:huflit@st.huflit.edu.vn Địa chỉ : 828 D.Sư Vạn Hạnh, Phường 13, Quận 10, TP.Hồ Chí Minh	    
--	--	--	---

## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ

The screenshot shows a website interface with a navigation bar at the top. The main content area contains two forms: a 'ĐĂNG KÝ THÀNH VIÊN' (Registration) form and a 'ĐĂNG NHẬP' (Login) form. The registration form includes fields for Name, Phone, Password, Address, and a Confirmation button. The login form has fields for Email and Password. Below these forms is a footer section with links to 'Giới thiệu' (About), 'Điều khoản' (Terms), 'Đặt hàng' (Order), and social media icons. The footer also contains contact information: 1800 1919, Email: huflit@st.huflit.edu.vn, and Address: 828 Đ.Sư Vạn Hạnh, Phường 13, Quận 10, TP.Hồ Chí Minh.

*Hình 3.2.2.2 Giao diện đăng nhập và đăng ký của khách hàng*

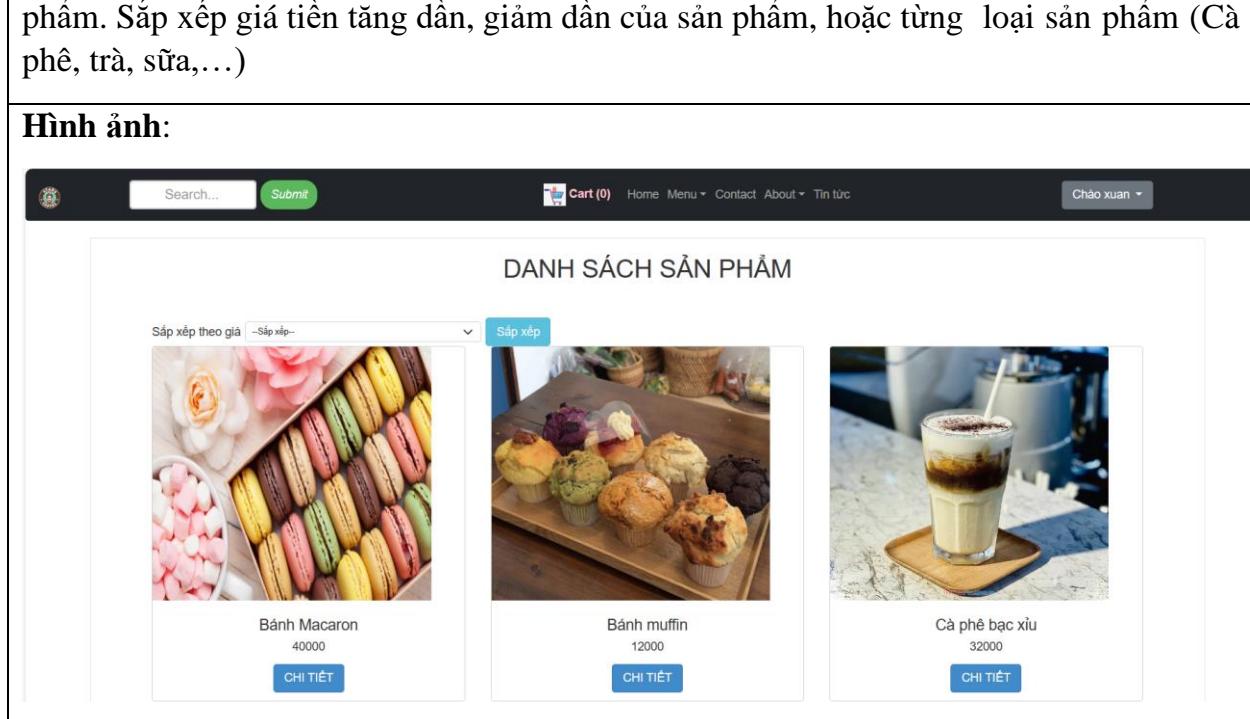
Bảng 3.2.2.2 Bảng giao diện đăng nhập và đăng ký của khách hàng

### 3.2.2.3 Giao diện thực đơn

**Tên màn hình:** Giao diện xem thực đơn của khách hàng

**Ý nghĩa:** Giao diện sản phẩm mỗi khi khách hàng bấm vào menu, khách hàng có thể xem danh sách các sản phẩm cũng như chi tiết (tên sản phẩm, giá, số tiền,...) của từng sản phẩm. Sắp xếp giá tiền tăng dần, giảm dần của sản phẩm, hoặc từng loại sản phẩm (Cà phê, trà, sữa,...)

**Hình ảnh:**



## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ



Cà phê Capuccino  
30000

[CHI TIẾT](#)



Cà phê Latte  
20000

[CHI TIẾT](#)



Cà phê muối  
15000

[CHI TIẾT](#)

## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ

Cà phê sữa  
27000  
[CHI TIẾT](#)

Trà đào  
28000  
[CHI TIẾT](#)

Trà hoa cúc  
35000  
[CHI TIẾT](#)

Giới thiệu  
Vé chúng tôi  
Sản phẩm  
Khuyến mãi  
Hệ thống cửa hàng  
Tuyển dụng

Điều khoản  
Điều khoản sử dụng  
Chính sách bảo mật thông tin  
Chính sách đặt hàng  
Hướng dẫn xuất hóa đơn

Đặt hàng: 1800 1919  
Email: hufit@st.hufit.edu.vn  
Địa chỉ : 828 Đ.Sư Vạn Hạnh.Phuong 13, Quận 10,TP.Hồ Chí Minh

f v G in a

Search... [Submit](#)

Cart (2) Home Menu Contact About Tin tức Chào xuân

### DANH SÁCH SẢN PHẨM

Sắp xếp theo giá ↗  
Sắp xếp ↘

Bánh muffin  
12000  
[CHI TIẾT](#)

Bánh Macaron  
40000  
[CHI TIẾT](#)

Search... [Submit](#)

Cart (2) Home Menu Contact About Tin tức Chào xuân

### DANH SÁCH SẢN PHẨM

Sắp xếp theo giá ↗  
Giả giảm dần  
Sắp xếp ↘

Bánh Macaron  
40000  
[CHI TIẾT](#)

Trà hoa cúc  
35000  
[CHI TIẾT](#)

Cà phê bạc xỉu  
32000  
[CHI TIẾT](#)

## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ

Cà phê Capuccino 30000 <a href="#">CHI TIẾT</a>	Trà đào 28000 <a href="#">CHI TIẾT</a>	Cà phê sữa 27000 <a href="#">CHI TIẾT</a>
Cà phê Latte 20000 <a href="#">CHI TIẾT</a>	Cà phê muối 15000 <a href="#">CHI TIẾT</a>	Bánh muffin 12000 <a href="#">CHI TIẾT</a>
<b>Giới thiệu</b> Về chúng tôi Sản phẩm Khuyến mãi Hệ thống cửa hàng Tuyển dụng	<b>Điều khoản</b> Điều khoản sử dụng Chính sách bảo mật thông tin Chính sách đặt hàng Hướng dẫn xuất hóa đơn	Đặt hàng: 1800 1919 Email: huflit@st.huflit.edu.vn Địa chỉ: 828 D.Sư Vạn Hạnh, Phường 13, Quận 10, TP.Hồ Chí Minh <a href="#">f</a> <a href="#">v</a> <a href="#">G</a> <a href="#">In</a> <a href="#">a</a>

*Hình 3.2.2.3 Giao diện trang chủ của khách hàng*

Bảng 3.2.2.3 Bảng giao diện thực đơn của khách hàng

### 3.2.2.4 Giao diện giỏ hàng

**Tên màn hình:** Giao diện giỏ hàng của khách hàng

**Ý nghĩa:** Khách hàng có thêm các sản phẩm muốn mua vào giỏ hàng, trong giỏ hàng khách hàng có thể xem chi tiết các sản phẩm, tăng giảm số lượng sản phẩm cần mua và xóa sản phẩm không mua khỏi giỏ hàng. Sau đó khách hàng có thể đặt mua, xem số tiền và xác nhận hóa đơn

**Hình ảnh:**

## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ

Search...
Submit
 Cart (3)
Home
Menu
Contact
About
Tin tức
Chào xuân ▾

THÔNG TIN GIỎ HÀNG								
MÃ SẢN PHẨM	TÊN	ÁNH	SỐ LƯỢNG	ĐƠN GIÁ	THÀNH TIỀN	CHI TIẾT	CẬP NHẬT	XÓA
8	Bánh Macaron		2	40000	80000	<button>Details</button>	<button>Update</button>	<button>Delete</button>
6	Trà đào		1	28000	28000	<button>Details</button>	<button>Update</button>	<button>Delete</button>
				Tổng số lượng: 3	Tổng tiền: 108000			
<button>FINISH</button>								

Giới thiệu
Điều khoản
Đặt hàng: 1800 1919  
Email:hufit@st.hufit.edu.vn

Về chúng tôi
Điều khoản sử dụng
Địa chỉ : 828 Đ.Sư Vạn Hạnh,Phường 13, Quận 10,TP.Hồ Chí Minh

Sản phẩm
Chính sách bảo mật thông tin
f

Khuyến mãi
Chính sách đặt hàng
v

Hệ thống cửa hàng
Hướng dẫn xuất hóa đơn
g

Tuyển dụng
in

Tuyển dụng
h

Search...
Submit
 Cart (2)
Home
Menu
Contact
About
Tin tức
Chào xuân ▾

CART INFO								
MÃ SẢN PHẨM	TÊN SẢN PHẨM	ÁNH	SỐ LƯỢNG	ĐƠN GIÁ	THÀNH TIỀN			
6	Trà đào		1	28.000	28.000			
8	Bánh Macaron		1	40.000	40.000			

## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ



Tổng số lượng: 2      Tổng tiền: 68000

**CUSTOMER INFO**

NAME:	xuan
PHONE:	123456789
DATE:	12/11/2023

AGREE

**Giới thiệu**  
Về chúng tôi  
Sản phẩm  
Khuyến mãi  
Hệ thống cửa hàng  
Tuyển dụng

**Điều khoản**  
Điều khoản sử dụng  
Chính sách bảo mật thông tin  
Chính sách đặt hàng  
Hướng dẫn xuất hóa đơn

Đặt hàng: 1800 1919  
Email:hulfit@st.hulfit.edu.vn  
Địa chỉ : 828 Đ.Sư Vạn Hạnh.Phuường 13, Quận 10,TP.Hồ Chí Minh

f    v    G    In    à

Search...    Submit    Cart (0)    Home    Menu    Contact    About    Tin tức    Chào xuan



Thanh toán thành công !  
Biên lai thanh toán sẽ được chuyển cho quý khách trong vài ngày tới.  
Cảm ơn quý khách đã sử dụng dịch vụ của chúng tôi !

Trở về trang chủ

**Giới thiệu**  
Về chúng tôi  
Sản phẩm

**Điều khoản**  
Điều khoản sử dụng  
Chính sách bảo mật thông tin

Đặt hàng: 1800 1919  
Email:hulfit@st.hulfit.edu.vn  
Địa chỉ : 828 Đ.Sư Vạn Hạnh.Phuường 13, Quận 10,TP.Hồ Chí Minh

**Hình 3.2.2.4 Giao diện thao tác trên giỏ hàng của khách hàng**

Bảng 3.2.2.4 Bảng giao diện giỏ hàng của khách hàng

### 3.2.2.5 Giao diện tin tức

**Tên màn hình:** Giao diện xem tin tức của khách hàng

**Ý nghĩa:** Khách hàng có thể xem tin tức của trang bán hàng như: thông tin khuyến mãi, ưu đãi thành viên, thông tin sản phẩm mới,....

**Hình ảnh:**

## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ

Search... Submit

Cart (0) Home Menu Contact About Tin tức Chào xuân ▾

### TIN TỨC



HÈ LỘ COMBO MỚI CHỈ VỚI GIÁ 59K  
25/08/2023, 23:31



TRI ÂN THÀNH VIÊN VIP  
03/11/2023, 14:34



TẶNG KÈM 1 CHỦ GẦU BÓNG XINH XẮN KHI  
MUA COMBO 209K  
27/1/2023, 18:19

## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ



TRI ÂN NGÀY PHỤ NỮ VIỆT NAM

08/03/2023, 3:24

Giới thiệu  
Về chúng tôi  
Sản phẩm  
Khuyến mãi  
Hệ thống cửa hàng  
Tuyển dụng



TRUNG THU CÓ GÌ CHO BẠN?

03/08/2023, 5:53

Điều khoản  
Điều khoản sử dụng  
Chính sách bảo mật thông tin  
Chính sách đặt hàng  
Hướng dẫn xuất hóa đơn

Đặt hàng: 1800 1919

Email: huflit@st.huflit.edu.vn

Địa chỉ : 828 Đường Vạn Hạnh, Phường 13, Quận 10, TP.Hồ Chí Minh



Search...

Submit



Home Menu ▾ Contact About ▾ Tin tức

Chào xuân ▾

### [STAR-COFFEE] HÉ LỘ COMBO MỚI CHỈ VỚI GIÁ 59K & FREEZE

Thứ ba, 31/10/2023, 18:51 GMT+7

Mùa lễ hội cuối cùng đã tới, bộ đôi "yêu thương" nhất năm nay trinh làng và đem lại những bất ngờ mới cho các fans Trà & Freeze Highlands Coffee phải thử ngay.



- Trà Quả Mơ Anh Đào là sự kết hợp giữa trà thơm cùng quả mọng chua ngọt, thêm đài quả ngâm giòn giòn, đánh tan cơn khát.

- Freeze Quả Mơ Anh Đào với kem béo đậm đà, hài hòa cùng vị chua của quả mọng và cherry, thỏa mãn vị giác.

Với bộ đôi lễ hội mới ra mắt này từ Highlands Coffee, các bạn đã sẵn sàng cho chiếc outfit chất nhất để diện tới Highlands và cùng đón một mùa lễ hội ưng hồng cùng Highlands Coffee chưa, comment cho Highlands biết nhé!

#StarsCoffee #ComboHapDan #ConGiTuyetBangCOmBoMuaDong

#### Các tin khác

- [STAR-COFFEE] HÉ LỘ COMBO MỚI CHỈ VỚI GIÁ 59K (03/11/2023, 14:39)
- TRI ÂN THÀNH VIÊN VIP (02/11/2023, 15:42)
- CHƯƠNG TRÌNH THÀNH VIÊN STARS COFFEE ĐÃ CHÍNH THỨC CÓ MẶT (26/10/2023, 19:10)
- KEMDI, THẺ HÈ KEM MỚI CỦA STARS COFFEE (15/10/2023, 08:00)
- ĐẦU TƯ GẦN 500 TỶ XÂY NHÀ MÁY RANG XAY MỚI CHUẨN QUỐC TẾ, STARS COFFEE DÙA CÀ PHÊ RANG XAY VIỆT NAM LÊN BẢN ĐỒ THẾ GIỚI (09/10/2023, 22:55)
- STARS COFFEE MIỄN PHÍ GIAO HÀNG | GỌI NGAY 1800 1755 (15/09/2023, 18:04)
- TRI ÂN THÀNH VIÊN VIP (25/08/2023, 23:31)
- STARS COFFEE | KHUYẾN MÃI THÁNG 11 SẢN PHẨM MERCHANDISE & CPG (25/08/2023, 18:00)
- [STAR-COFFEE] HÉ LỘ COMBO MỚI CHỈ VỚI GIÁ 59K (04/08/2023, 00:00)
- MỐI!!! TRÀ TUYẾT STARS COFFEE (17/05/2023, 12:09)

Giới thiệu

Về chúng tôi  
Sản phẩm  
Khuyến mãi  
Hệ thống cửa hàng  
Tuyển dụng

Điều khoản

Điều khoản sử dụng  
Chính sách bảo mật thông tin  
Chính sách đặt hàng  
Hướng dẫn xuất hóa đơn

Đặt hàng: 1800 1919

Email: huflit@st.huflit.edu.vn

Địa chỉ : 828 Đường Vạn Hạnh, Phường 13, Quận 10, TP.Hồ Chí Minh



## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ

Search... **Submit**  Cart (0) Home Menu ▾ Contact About ▾ Tin tức Chào xuân ▾

### TRI ÂN NGÀY PHỤ NỮ VIỆT NAM & FREEZE

Thứ ba, 31/10/2023, 18:51 GMT+7  
Mùa lễ hội cuối cùng đã tới, bộ đôi "yêu thương" nhát nấm nay trình làng và đem lại những bất ngờ mới cho các fans Trà & Freeze Highlands Coffee phải thường thức.



- Trà Quả Mộng Anh Đào là sự kết hợp giữa trà thơm cùng quả mộng chua ngọt, thêm đai quả ngâm giòn giòn, đánh tan cơn khát.  
- Freeze Quả Mộng Anh Đào với kem béo đậm đà, hài hòa cùng vị chua của quả mộng và cherry, thỏa mãn vị giác.

Với bộ đôi lễ hội mới cóong này từ Highlands Coffee, các bạn đã sẵn sàng cho chiếc outfit chất nhất để diện tới Highlands và cùng đón một mùa lễ hội ưng hóng cùng Highlands Coffee chưa, comment cho Highlands biết nhé!

#StarsCoffee #ComboHapDan #ConGiTuyetBangCOnBoMuaDong

#### Các tin khác

- [STAR-COFFEE] HẾ LỘ COMBO MỚI CHỈ VỚI GIÁ 59K (03/11/2023, 14:39)
- TRI ÂN THÀNH VIÊN VIP (02/11/2023, 15:42)
- CHƯƠNG TRÌNH THANH VIÊN STARS COFFEE ĐÃ CHÍNH THỨC CÓ MẶT (26/10/2023, 19:10)
- KEMDI, THẺ KEM MỚI CỦA STARS COFFEE (15/10/2023, 08:00)
- ĐẦU TƯ GẦN 500 TỶ XÂY NHÀ MÁY RANG XAY MỚI CHUẨN QUỐC TẾ, STARS COFFEE DỰA CÁ PHÊ RANG XAY VIỆT NAM LÊN BẢN ĐỒ THẾ GIỚI (09/10/2023, 22:55)
- STARS COFFEE MIỄN PHÍ GIAO HÀNG | GÓI NGAY 1900 1755 (15/09/2023, 18:04)
- TRI ÂN THÀNH VIÊN VIP (25/08/2023, 23:31)
- STARS COFFEE | KHUYẾN MÃI THÁNG 11 SẢN PHẨM MERCHANDISE & CPG (25/08/2023, 18:00)
- [STAR-COFFEE] HẾ LỘ COMBO MỚI CHỈ VỚI GIÁ 59K (04/08/2023, 00:00)
- MỎ!! TRÀ TUYẾT STARS COFFEE (17/05/2023, 12:09)

Giới thiệu	Điều khoản	Đặt hàng: 1800 1919 Email: hufit@st.hufit.edu.vn
Về chúng tôi	Điều khoản sử dụng	Địa chỉ : 828 Đường Vạn Hạnh, Phường 13, Quận 10, TP.Hồ Chí Minh
Sản phẩm	Chính sách bảo mật thông tin	<a href="#">f</a> <a href="#">v</a> <a href="#">o</a> <a href="#">in</a> <a href="#">ă</a>
Khuyến mãi	Chính sách đặt hàng	
Hệ thống cửa hàng	Hướng dẫn xuất hóa đơn	
Tuyển dụng		

*Hình 3.2.2.5 Giao diện xem tin tức của khách hàng*

Bảng 3.2.2.5 Bảng giao diện xem tin tức của khách hàng

## CHƯƠNG 4 CÀI ĐẶT

### 4.1 Kết quả đạt được

Tên Use case	Đã làm	Chưa làm	Mở rộng	Đã test	Ai làm
Đăng nhập	X			Thành công	Mỹ Ngọc
Đăng kí	X			Thành công	Mỹ Ngọc
Đặt hàng	X			Thành công	Thanh Xuân
Đưa sản phẩm vào giỏ hàng	X			Thành công	Thanh Xuân
Xem danh sách sản phẩm	X			Thành công	Mỹ Ngọc
Xem thông tin sản phẩm	X			Thành công	Mỹ Ngọc
Xem tin tức	X			Thành công	Mỹ Ngọc
Quản lý đơn hàng	X			Thành công	Mỹ Ngọc
Thanh toán	X			Thành công	Mỹ Ngọc
Xem danh sách đơn hàng	X			Thành công	Mỹ Ngọc
Quản lý voucher	X			Thành công	Thanh Xuân
Quản lý khách hàng	X			Thành công	Thanh Xuân
Quản lý sản phẩm	X			Thành công	Thanh Xuân
Quản lý danh mục	X			Thành công	Mỹ Ngọc
Xem danh mục	X			Thành công	Thanh Xuân
Thông kê,báo cáo	X			Thành công	Thanh Xuân
Quản lý khách hàng	X			Thành công	Thanh Xuân
Quản lý tin tức	X			Thành công	Thanh Xuân
Tìm kiếm	X			Thành công	Mỹ Ngọc
Đặt mua	X			Thành công	Thanh Xuân
Quản lý admin	X			Thành công	Thanh Xuân
Xem list favorite	X			Thành công	Thanh Xuân

### 4.2 Hạn chế

Bảng 4.1 Bảng cài đặt

- Các chức năng chưa hoàn thành được: tạo List Favorite (các sản phẩm yêu thích), thanh toán trực tuyến (dùng MoMo, Paypal...), chat trực tuyến với khách hàng, quản lý hạng mức khách hàng (tích lũy điểm).
- + Thời gian: gấp rút, không nghiên cứu chuẩn bị kịp
- + Kiến thức: vì đây là những kiến thức nâng cao, chúng em còn cần có nhiều thời gian để nghiên cứu sâu hơn.
- + Kỹ năng: Javascript, HTML, CSS,... còn yếu kém

### 4.3 Hướng phát triển

Đề tài nghiên cứu của nhóm 07 chúng em là “Thiết kế trang web bán coffee”. Nhóm em đã làm được các mục nhu trong Admin thì có các chức năng như:

## Chương 5 – Phân công nhiệm vụ

---

- Quản lý tài khoản cá nhân
- Login/Logout
- Quản lý tài khoản khách hàng
- Quản lý loại danh mục sản phẩm
- Quản lý sản phẩm, đơn hàng, thống kê doanh thu (xuất report, file pdf, cách báo cáo,...)
- Quản lý tin tức đăng trên website.

Trong thư mục Khách Hàng có các chức năng sau:

- Quản lý tài khoản cá nhân (xem, edit thông tin cá nhân)
- Đăng ký tài khoản, login, logout
- Xem danh mục sản phẩm, xem sản phẩm
- Lọc tìm kiếm sản phẩm (theo tên, loại, giá)
- Quản lý giỏ hàng, mua hàng, thanh toán COD
- Theo dõi trạng thái đơn hàng đang mua
- Quản lý đơn hàng cá nhân (xem danh sách đơn hàng đang/đã mua, xem chi tiết từng đơn hàng).

Những điểm còn hạn chế:

- Tạo List Favorite (các sản phẩm yêu thích)
- Thanh toán trực tuyến (dùng MoMo, Paypal...)
- Chat trực tuyến với khách hàng
- Quản lý hạng mức khách hàng (tích lũy điểm)

Hướng xử lý để phát triển thêm đồ án: nếu có thêm thời gian để có thể trau dồi thêm các kiến thức nâng cao, các kiến thức còn thiếu sót thì chúng em sẽ có thể tạo ra một trang web tốt hơn với đầy đủ các chức năng còn thiếu và có thể có thêm các chức năng nâng cao hơn.

## CHƯƠNG 5 BẢNG PHÂN CÔNG NHIỆM VỤ CHUNG

Tên thành viên	Nhiệm vụ	Mức độ đóng góp chung
Đặng Thị Mỹ Ngọc	Quản lý tài khoản cá nhân của admin, quản lý tin tức, login/logout admin, quản lý sản phẩm, customer xem danh mục sản phẩm, quản lý giỏ hàng, mua hàng (thanhtoán OCD), theo dõi trạng thái đơn hàng của khách hàng, khóa tài khoản khách hàng, thiết kế giao diện masterlayout và bố cục của khách hàng xem, viết báo cáo phần giao diện.	30%
Võ Thanh Xuân	Quản lý đơn hàng, thống kê doanh thu (xuất report (file pdf) các báo cáo, hóa đơn), login/logout customer, quản lý tài khoản cá nhân của khách hàng (xem, chỉnh sửa thông tin), đăng ký tài khoản, theo dõi trạng thái đơn hàng đang mua, quản lý đơn hàng, cá nhân (xem danh sách đơn hàng đang/đã mua, xem chi tiết từng đơn hàng), quản lý voucher, sử dụng voucher (mã giảm giá) các viết báo cáo phần giao diện, tạo list favorite, hủy đơn hàng.	30%
Phạm Thanh Ngân	Quản lý customer, viết báo cáo phần thiết kế dữ liệu.	20%
Trương Thuỷ Cẩm Tiên	Quản lý category, viết báo cáo phần lời cảm ơn.	10%
Nguyễn Thị Kiều Duyên	Code chức năng lọc/tìm kiếm sản phẩm (giá, loại, tên), viết báo cáo phần mở đầu giới thiệu.	10%

Bảng 4.3.1 Bảng phân công nhiệm vụ chung

## TÀI LIỆU THAM KHẢO

1. Bootstrap,html,css,JavaScript,font awesome:[W3Schools Online Web Tutorials](#)
2. Chức năng khóa tài khoản: [Lockout User Identity in ASP.NET CORE - YouTube](#)
3. Quản lý category,product,new,đơn hàng,giỏ hàng,login/logout,sắp xếp tăng dần tin tức và giá của sản phẩm từ Các video Xây dựng Website bán Hàng ASP.NET MVC từ A->Z của Ngô Xuân Hoàng [Bài 1 Phân tích cơ sở dữ liệu | Xây dựng Website bán hàng từ A đến Z ASP.NET MVC SQL SERVER - YouTube](#)
4. Chức năng search: [\(1\) Tao ứng dụng web Quản lý bán hàng - ASP NET MVC Phần 7: chức năng tìm kiếm - YouTube](#)
5. Chức năng xuất file: <https://www.youtube.com/watch?v=VcZGQq412f4>
6. Chức năng thống kê, thống kê số lượng hóa đơn: <https://www.youtube.com/watch?v=TcHR-dTZLjo&t=1414s>
7. Chức năng áp dụng mã voucher: [\(1\) \[ASP.NET MVC\] - Bài 12: Chức năng thanh toán - YouTube](#)
8. Chức năng Wish-list: <https://youtu.be/4E4DqcEE-7A?si=VpLlJcldoGAQE0o4>