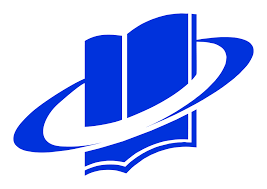
TRƯỜNG ĐẠI HỌC MỞ THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH

**KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

---🙡 🕮 🙣---

**ĐỒ ÁN MÔN LẬP TRÌNH CƠ SỞ DỮ LIỆU**



**ĐỀ TÀI: TẠO WEBSITE ĐẶT HOA ONLINE**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Giảng viên hướng dẫn*** | : | Th.S Lê Ngọc Hiếu |  |
|  |  |  |  |
| ***Nhóm sinh viên thực hiện*** | : | **Nhóm 16** |  |
|  |  | Lê Võ Minh Châu | 1954052009 |
|  |  | Mai Thị Thùy Trang | 1954052108 |
|  |  | Lục Huỳnh Tấn Hoàng | 1954052033 |
|  |  | Lê Thị Minh Quyên | 1954052079 |
|  |  | Trần Minh Hoàn | 1951012027 |
|  |  | Nguyễn Thị Thu Nguyệt | 1954050026 |
|  |  |  |  |
| ***Mã lớp*** | : | IM91 |  |
| ***Ngành*** | : | Hệ thống thông tin quản lý |  |
|  |  |  |  |

***tháng 1 năm 2022***

**PHẦN ĐÁNH GIÁ CÁ NHÂN CỦA MỖI THÀNH VIÊN**

# Phần đánh giá cá nhân: Lê Võ Minh Châu - 1954052009

1. **Mô tả nội dung công việc thực hiện của cá nhân.**

* Thực hiện chỉnh sửa và hoàn chỉnh cơ sở dữ liệu của đồ án.
* Tiến hành add cơ sở dữ liệu vào project đồ án và code một số chức năng thao tác cơ sở dữ liệu như thêm sửa cho các sản phẩm của trang web….
* Thực hiện chỉnh sửa và hoàn chỉnh giao diện cho trang web.
* Làm file mô tả về kỹ thuật/ công nghệ của đồ án (technical document).

1. **Tự đánh giá về các ưu điểm của mình khi làm bài tập này**

***a.Về kiến thức***

* Học được cách làm bài tập đồ án lớn của cơ sở dữ liệu.
* Trau dồi được thêm nhiều kiến thức và kĩ năng trong quy trình phân tích các dữ liệu cũng như tiến hành thiết kế một trang web có thao tác cơ sở dữ liệu cơ bản.
* Nắm rõ được các khái niệm về công nghệ asp.net MVC.
* Học và áp dụng được cách mô tả nghiệp vụ, các chức năng của một trang web.
* Rèn luyện được cách vẽ mô hình, phân tích, lên ý tưởng và code cho trang web, đặt biệt là nắm rõ các thao tác code để trang web có thể tương tác tốt với cơ sở dữ liệu mà không mắc lỗi.
* Học hỏi, trau dồi thêm kỹ năng thiết kế một trang web về thương mại điện tử cơ bản.
* Học hỏi thêm được một số kinh nghiệm trong làm việc nhóm.

***b.Về kinh nghiệm***

* Có kĩ năng làm việc nhóm, góp ý và xử lý tình huống tốt hơn.
* Biết cách vẽ và phân tích cơ bản các mô hình cơ sở dữ liệu, hoạt động của trang web.
* Hình dung, lên ý tưởng và phát triển các chức năng và một số thao tác cơ bản của trang web, đồng thời suy nghĩ và bắt tất cả các trường hợp gây lỗi khi trang web hoạt động hoặc lỗi về thao tác/tương tác cơ sở dữ liệu.
* Lên ý tưởng và phát triển giao diện cho trang web bắt mắt, than thiệt với người dùng hơn.

1. **Tự đánh giá về các nhược điểm của mình khi làm bài tập này**

* Sử dụng và thao tác tạo ra cơ sở dữ liệu trong SQL SERVER còn mắc nhiều lỗi cơ bản và chưa thành thạo.
* Chưa thể hình dung và tạo hoàn chỉnh một cơ sở dữ liệu ngay từ bước đầu tiên, dẫn đến phải chỉnh sửa và cập nhật lại cơ sở dữ liệu khá nhiều và mất thời gian.
* Kỹ năng tư duy về lập trình còn hạn chế, dẫn đến chưa thể xử lý tốt hoặc xử lý còn khá phức tạp tại một số đoạn code.
* Chưa thao tác tốt ở một số mặt để tạo ra một trang web hoàn chỉnh.
* Chưa nắm rõ về công nghệ asp.net MVC nên phải mất nhiều thời gian tìm hiểu lại từ những bước cơ bản.

**Phần đánh giá cá nhân: Mai Thị Thùy Trang - 1954052108**

**1. Mô tả nội dung công việc thực hiện của cá nhân.**

* + - Hỗ trợ, góp ý xây dựng cơ sở dữ liệu của đồ án.
    - Thực hiện chỉnh sửa giao diện trang chủ và slogan cho trang web, làm chức năng xóa sản phẩm, tạo mới thông tin khách hàng.
    - Cập nhật một số chức năng thao tác và giao diện của trang web (Trang thêm sản phẩm vào giỏ hàng)
    - Làm file mô tả về kỹ thuật/ công nghệ của đồ án (technical document).
    - Thuyết trình về một số điểm nổi bật về công nghệ ASP.NET MVC có trong đồ án.
    - Thực hiện file thông tin về nhóm (Giới thiệu về nhóm, phân chia công việc và khó khăn khi thực hiện...)

**2.Tự đánh giá về các ưu điểm của mình khi làm bài tập này**

***a. Về kiến thức***

* + - Trau dồi được thêm nhiều kiến thức và kĩ năng trong quy trình phân tích các dữ liệu cũng như tiến hành thiết kế một trang web có thao tác cơ sở dữ liệu cơ bản.
    - Học hỏi, trau dồi thêm kỹ năng thiết kế một trang web về thương mại điện tử cơ bản.
    - Có thêm kiến thức về công nghệ ASP.NET MVC

***b.Về kinh nghiệm***

* + - Học hỏi thêm một số kỹ năng, cách làm việc để đúc kết thêm một số kinh nghiệm khi làm việc nhóm.
    - Nắm được các mô hình cơ sở dữ liệu cơ bản và cách thức hoạt động của một trang web.
    - Hiểu thêm về các công nghệ được sử dụng trong trang web

**3.Tự đánh giá về các nhược điểm của mình khi làm bài tập này**

* Kỹ năng về lập trình còn hạn chế, dẫn đến chưa thể xử lý tốt một số đoạn code.
* Chưa nắm rõ về công nghệ ASP.NET MVC khi bắt đầu thực hiện
* Không có nhiều kiến thức về web thương mại điện tử nên khá khó khăn trong quá trình thực hiện

# Phần đánh giá cá nhân: Lục Huỳnh Tấn Hoàng - 1954052033

1. **Mô tả nội dung công việc thực hiện của cá nhân.**

* Góp ý, hỗ trợ làm cơ sở dữ liệu và làm slogan.
* Thực hiện chỉnh sửa và hoàn chỉnh một số chức năng thao tác CSDL sửa và xóa thông tin khách hàng, giao diện của trang web (danh sách sản phẩm).
* Thực hiện chỉnh sửa và hoàn chỉnh một số chức năng thao tác và giao diện của trang web (chi tiết sản phẩm).
* Làm file mô tả nghiệp vụ của đồ án.
* Làm video các buổi họp nhóm và cắt ghép video.
* Thuyết trình về một số thao tác với cơ sở dữ liệu.

1. **Tự đánh giá về các ưu điểm của mình khi làm bài tập này**
   1. ***Về kiến thức***

* Nắm được cách làm bài tập đồ án lớn của cơ sở dữ liệu.
* Trau dồi được thêm nhiều kiến thức và kĩ năng trong quy trình phân tích các dữ liệu cũng như tiến hành thiết kế một trang web có thao tác cơ sở dữ liệu cơ bản.
* Nắm rõ được các khái niệm về công nghệ asp.net MVC.
* Học được các quy trình thực hiện một trang web và áp dụng được cách mô tả nghiệp vụ, các chức năng của một trang web.
* Học hỏi, trau dồi thêm kỹ năng thiết kế một trang web về thương mại điện tử.
* Học hỏi thêm được một số kinh nghiệm trong làm việc nhóm.
* Học thêm kinh nghiệm về thiết kế cơ sở dữ liệu.

1. ***Về kinh nghiệm***

* Trau dồi thêm kỹ năng làm việc nhóm, góp ý xây dựng đồ án nhóm.
* Biết cách vẽ và phân tích các mô hình cơ sở dữ liệu.
* Lên ý tưởng và phát triển giao diện cho trang web thân thiện với người dùng.

1. **Tự đánh giá về các nhược điểm của mình khi làm bài tập này**

* Chưa nắm rõ về công nghệ asp.net MVC nên phải mất nhiều thời gian tìm hiểu lại từ những bước cơ bản.
* Chưa nắm rõ một số kiến thức về thiết kế trang web phải mất nhiều thời gian để tự tìm hiểu.
* Kỹ năng tư duy về lập trình còn hạn chế, dẫn đến chưa thể xử lý tốt hoặc xử lý còn khá phức tạp tại một số đoạn code.
* Chưa thực hiện tốt quy trình để hoàn thiện một cơ sở dữ liệu ngay từ bước đầu, dẫn đến phải chỉnh sửa và cập nhật lại cơ sở dữ liệu.
* Chưa được thực hiện thiết kế về trang web thương mại nên còn nhiều hạn chế trong việc thiết giao diện trang web, dẫn đến phải tìm hiểu từ nhiều nguồn làm mất nhiều thời gian.

# Phần đánh giá cá nhân: Lê Thị Minh Quyên - 1954052079

1. **Mô tả nội dung công việc thực hiện của cá nhân.**

* Thực hiện chức năng phân trang trang chủ
* Thực hiện chức năng tạo mới và sửa hóa đơn bán hàng.
* Góp ý, hỗ trợ làm cơ sở dữ liệu
* Thực hiện tạo chức năng thêm mới, sửa thông tin khách hàng
* Làm file hướng dẫn cài đặt và hướng dẫn sử dụng các chức năng cho người dùng
* Định dạng và chỉnh sửa các file mô tả nghiệp vụ, mô tả công nghệ, hướng dẫn sử dụng các chức năng.

1. **Tự đánh giá về các ưu điểm của mình khi làm bài tập này**

***a. Về kiến thức***

* Trau dồi khả năng thiết kế cơ sở dữ liệu
* Học được cách thiết kế trang web thương mại
* Trau dồi thêm các thao tác code cơ bản để tạo trang web
* Rèn luyện kỹ năng lên ý tưởng cho trang web và các chức năng của trang web.
* Hiểu biết thêm về công nghệ asp.net MVC.

***b.Về kinh nghiệm***

* Học tập thêm các kỹ năng hoạt động nhóm, đóng góp ý kiến.
* Trau dồi thêm các kỹ năng về code trong lúc lập trình
* Hiểu được cách hoạt động của trang web và các chức năng.

1. **Tự đánh giá về các nhược điểm của mình khi làm bài tập này**

* Tư duy kỹ năng về lập trình còn hạn chế.
* Chưa biết cách xử lý nhanh chóng khi xảy ra lỗi trong lúc lập trình.
* Các thao tác về cơ sở dữ liệu chưa nắm rõ và thành thạo.

# Phần đánh giá cá nhân: Trần Minh Hoàn\_1951012027

1. **Mô tả nội dung công việc thực hiện**

* Thực hiện chức năng thêm hình ảnh từ thư mục lên.
* Thực hiện chỉnh sửa giao diện của trang web (Loại sản phẩm), chức năng thao tác CSDL xóa hóa đơn bán hàng.
* Làm file hướng dẫn cho người dùng.
* Định dạng lại các file word.

1. **Tự đánh giá về các ưu điểm của mình khi làm bài tập này**

***a. Về kiến thức***

* Trao dồi thêm kỹ năng về thiết kế giao diện web thao tác với html.
* Học được cách viết và khởi chạy của một vài đoạn code trong bài.
* Hiểu rõ được các khái niệm về công nghệ Asp.net MVC.
* Trao dồi thêm khả năng lập trình CSDL.
  1. ***Về kinh nghiệm***
* Có thêm kỹ năng về tra cứu tài liệu tham khảo.
* Có thêm kỹ năng về làm nhóm,phân chia công việc, đóng góp ý kiến, xây dựng và lên ý tưởng.
* Có thêm kinh nghiệm về việc thiết kế một trang web.

1. **Tự đánh giá về các nhược điểm của mình khi làm bài tập này**

* Chưa nắm rõ được một số kiến thức về thiết kế giao diện.
* Kỹ năng lập trình còn yếu phải mất nhiều thời gian để mày mò tìm hiểu.
* Thao tác về CSDL chưa thành thạo.
* Chưa biết cách khắc phục xử lý tình huống khi code bị lỗi.
* Việc tiếp thu kiến thức còn chậm.

**Phần đánh giá cá nhân: Nguyễn Thị Thu Nguyệt – 1954050026**

1. **Mô tả nội dung thực hiện cá nhân:**

* Cùng nhóm làm cơ sở dữ liệu của trang web
* Thực hiện chức năng thêm nút mô tả sản phẩm và chỉnh trang mô tả sản phẩm, làm chức năng xem chi tiết hóa đơn.
* Thực hiện chỉnh sửa trang thông tin khách hàng
* Làm file mô tả nghiệp vụ đồ án
* Thuyết trình video chạy demo phần dự án của nhóm, giới thiệu các chức năng chính của dự án

1. **Tự đánh giá về các ưu điểm khi làm đồ án:**
2. ***Về kiến thức:***

* Tìm hiểu về cách để làm một trang web dựa vào phần mềm Visual Studio
* Biết cách làm cơ sở dữ liệu và kết nối với phần mềm Visual Studio
* Tìm hiểu về ASP.NET, MVC
* Học cách phân tích dự án, trình tự từng bước để hoàn thiện một trang web hoàn chỉnh
* Học hỏi kinh nghiệm từ các thành viên trong nhóm trong quá trình làm việc
* Học cách đọc code, tìm hiểu các thẻ của một trang web

1. ***Về kinh nghiệm:***

* Có thêm kinh nghiệm làm việc nhóm
* Hiểu thêm về quy trình thực hiện một dự án
* Biết cách áp dụng cơ sở dữ liệu từ SQL Server vào Visual Studio
* Cùng với nhóm hoàn thiện được một website đặt hoa hoàn chỉnh

1. **Tự đánh giá về các nhược điểm khi làm bài tập này*:***

* Chưa phân tích rõ các cơ sở dữ liệu ban đầu, dẫn đến trong quá trình làm bị sai sót một số chỗ, phải build lại toàn bộ cơ sở dữ liệu từ đầu
* Chưa nắm rõ về công nghệ web, tuy nhiên trong quá trình làm đồ án, em đã có cơ hội để tìm hiểu về lĩnh vực này
* Chưa xử lý được lỗi khi kết nối dữ liệu với Visual Studio, tuy nhiên các bạn trong nhóm đã cùng làm và giúp đỡ lẫn nhau hoàn thành tốt công việc.

**-------------------------------the end------------------------------------**