|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | TRƯỜNG ĐẠI HỌC SPKT HƯNG YÊN | CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM | | **KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN** | **Độc lập – Tự do – Hạnh phúc** | |  |
|  |  |

**BẢN TÓM TẮT ĐỒ ÁN TỐT NGHIỆP**

Ngành đào tạo: Công nghệ thông tin

Chuyên ngành: Công nghệ thông tin

Khóa học: 2011-2013

Nhóm thực hiện: Phạm Quang Chiến

Nguyễn Nhân Thành

Giáo viên hướng dẫn: Đào Anh Hiển

**Tên đề tài**: XÂY DỰNG WEBSITE GIỚI THIỆU SẢN PHẨM ĐỒNG HỒ

# Mục tiêu đề tài

* Rèn luyện kỹ năng làm việc nhóm, kỹ năng phân tích và thiết kế hệ thống, phân tích và thiết kế dự án phần mềm.
* Tìm hiểu cách thức cài đặt, sử dụng hệ quản trị nội dung mã nguồn mở Joomla thiết kế hệ thống giới thiệu sản phẩm đồng hồ.
* Triển khai thực tế ứng dụng tại cửa hiệu đồng hồ Thuận An.
* Hiểu về quy trình giới thiệu đồng hồ trên hệ thống Website.
* Đề tài giúp cho khách hàng có thể tìm kiếm và xem thông tin của các sản phẩm đồng hồ.

# Nội dung đồ án

## 2.1 Phần thuyết minh

* Cuốn báo cáo đồ án tốt nghiệp trình bày theo đúng mẫu quy định. Báo cáo được trình bày theo cấu trúc sau:
* Phần I: Mở đầu.
* Giới thiệu tổng quan đề tài
* Tên đề tài
* Lý do chọn đề tài
* Đối tượng nghiên cứu
* Phạm vi nghiên cứu và ứng dụng của đề tài
* Mục đích nghiên cứu
* Nhiệm vụ nghiên cứu
* Phương pháp nghiên cứu
* Ý nghĩa lý luận và ý nghĩa thực tiễn của đề tài
* Phần II: Nội dung
* Chương I: Quá trình khảo sát
* Khảo sát hệ thống
* Kết quả khảo sát
* Chương II: Phân tích hệ thống.
* Yêu cầu của khách hàng
* Yêu cầu của người quản trị
* Chương III: Thiết kế hệ thống.
* Thiết kế cơ sở dữ liệu
* Thiết kế giao diện
* Chương IV:Xây dựng và triển khai hệ thống
* Giới thiệu một số trang giao diện của website
* Phần III: Kết luận
* Kết quả đạt được
* Hạn chế
* Hướng phát triển đề tài
* Tài liệu tham khảo
* Slide trình bày được các vấn đề bao gồm: Lý do chọn đề tài, mục đích nghiên cứu, phân tích tổng quan về hệ thống, phân tích thiết kế với UML, một số trang giao diện và kết luận.

## 2.2 Phần thực hành, cài đặt:

* Website chạy trên localhost với appserv.
* Phiên bản cài đặt hệ quản trị mã nguồn mở Joomla 1.5.
* Cài đặt các module chính cho Website.

# Kết quả đạt được

* Sản phẩm chính thu được:
* Website giới thiệu đồng hồ.
* Website cơ bản đáp ứng nhu cầu người sử dụng, với hai hệ thống chính:
* Hệ thống quản trị với các module như: Quản lý sản phẩm (thêm mới sản phẩm, sửa thông tin sản phẩm, xóa thông tin sản phẩm), Quản lý bài viết, …
* Hệ thống Website gồm các trang chính như: Trang chủ, tin tức, khuyến mãi, liên hệ , bảo hành.
* Website giới thiệu sản phẩm đồng hồ giúp người xem có thể tìm kiếm được các sản phẩm phù hợp và đáp ứng được nhu cầu của họ, khác hàng có thể đặt hàng các sản phẩm thông qua hệ thống Website.

# Hạn chế của đề tài

Mặc dù đã rất cố gắng dưới sự chỉ bảo tận tình của giáo viên hướng dẫn, đề tài vẫn còn một số hạn chế sau:

* Website chưa được chạy thử trên môi trường Internet.
* Hệ thống vẫn còn nặng nề do chưa được tối ưu hóa.
* Chưa thực hiện được chức năng thanh toán điện tử.
* Hệ thống mới chỉ quản lý sản phẩm ở quy mô vừa và nhỏ, chưa mở rộng sự quản lý.

# Hướng phát triển của đề tài

Một số hướng phát triển của đề tài trong thời gian sắp tới:

* Xây dựng đồng bộ giữa các chức năng trên Website.
* Phát triển đề tài với quy mô rộng hơn.
* Tối ưu hóa hệ thống giúp Website hoạt động nhanh hơn.