|  |  |
| --- | --- |
| TRƯỜNG ĐẠI HỌC  TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG HÀ NỘI  **KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN** | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  **Độc lập – Tự do – Hạnh phúc**  *Hà Nội, ngày 24 tháng 6 năm 2020* |

**CÔNG KHAI THÔNG TIN VỀ KHÓA LUẬN TỐT NGHIỆP**

**KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

**Đợt 2 tháng 6 năm 2020**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Trình độ đào tạo** | **Tên đề tài** | **Họ tên người thực hiện** | **Họ tên giảng viên hướng dẫn** | **Tóm tắt nội dung** |
| **A** | **Đại học** | | | | |
| **Ngành: Công nghệ thông tin** | | | | | |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng phần mềm hỗ trợ bán hàng cho chuỗi cửa hàng Cafe House | Nguyễn Thị Hồng Ngọc | ThS. Nguyễn Ngọc Khải | Phân tích quy trình nghiệp vụ bán hàng của chuỗi cửa hàng Cafe House. Thiết kế, xây dựng phần mềm hỗ trợ bán hàng cho chuỗi cửa hàng Cafe House hoạt động trên nền web với các chức năng cơ bản hỗ trợ bán hàng, in hóa đơn, tìm kiếm hàng hóa, thống kê báo cáo. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website bán sách trực tuyến trên nền tảng ASP.NET | Nguyễn Thị Trang | ThS. Trần Thị Hương ThS. Nguyễn Thị Hồng Loan | Nội dung của đồ án tìm hiểu về việc xây dựng một trang web bán sách trực tuyến giúp cho khách hàng có thể mua được sách một cách thuận tiện nhất. Để xây dựng trang web, sử dụng ngôn ngữ ASP.NET. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng phần mềm Quản lý kho hàng cho Công ty Cổ phần Đầu tư Xây dựng 319 | Lều Ngọc Minh | ThS. Nguyễn Thị Hồng Hương | Nội dung đồ án giới thiệu tổng quan về các công cụ sử dụng để xây dựng phần mềm, nghiên cứu cơ cấu tổ chức của Công ty Cổ phần Đầu tư Xây dựng 319 cùng với nghiệp vụ quản lý kho hàng của Công ty. Từ đó, thực hiện phân tích và thiết kế, lập trình thử nghiệm phần mềm Quản lý kho hàng áp dụng tại Công ty Cổ phần Đầu tư Xây dựng 319 với các chức năng cơ bản của bài toán quản lý kho điển hình. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website kinh doanh thời trang công sở trên Laravel Framework | Hoàng Thị Huế | ThS. Nguyễn Đức An | Nội dung đồ án trình bày về việc xây dựng website kinh doanh thời trang công sở. Nghiên cứu về đánh giá và phân tích khái quát hệ thống thương mại điện tử cùng với yêu cầu và nhiệm vụ mà một hệ thống website bán hàng cần phải có. Giới thiệu về công cụ sử dụng để xây dựng website - Laravel Framework. Đánh giá phân tích thiết kế hệ thống website. Xây dựng cơ sở dữ liệu cho hệ thống và giao diện cho website. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website bán sách sử dụng Laravel Framework. | Nguyễn Thị Hồng Minh | ThS. Lê Thị Thu Hà ThS. Lê Thị Vui | Nội dung đồ án trình bày về việc xây dựng website bán sách. Nghiên cứu về đánh giá và phân tích khái quát hệ thống thương mại điện tử cùng với yêu cầu và nhiệm vụ mà một hệ thống website bán hàng cần phải có. Giới thiệu về công cụ sử dụng để xây dựng website - Laravel Framework. Kết quả xây dựng cơ sở dữ liệu cho hệ thống và giao diện cho website bán sách. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website bán thực phẩm sạch | Cao Thị Hải Ngân | ThS. Nguyễn Thùy Dung | Quy trình nghiệp vụ quản lý thực phẩm sạch tại cửa hàng GreenFood. Cơ sở lý thuyết về ngôn ngữ lập trình PHP, lập trình Laravel và Cơ sở dữ liệu MySQL. Xây dựng website kinh doanh thực phẩm sạch. |
|  | Đại học chính quy | Nghiên cứu xây dựng phần mềm quản lý tour du lịch bằng C# | Lê Chinh | TS. Trương Xuân Quang | Nội dung của đồ án trình bày về việc xây dựng một phần mềm có những chức năng cơ bản để quản lý tour du lịch. Nghiên cứu đánh giá, tìm hiểu một số quy trình quản lý của công ty du lịch cụ thể, nghiên cứu lựa chọn các công nghệ liên quan và lập trình C#. Phân tích thiết kế xây dựng phần mềm quản lý từ đó có cơ sở để xây dựng phần mềm. Phần mềm có các chức năng cơ bản trong quản lý đặt tour du lịch và có các lựa chọn và tìm kiếm đơn giản giúp cho việc đặt tour được tự động hóa cao hơn. Ngoài ra phần mềm còn có các chức năng cơ bản để dễ dàng nhập/xuất dữ liệu. |
|  | Đại học chính quy | Phát triển ứng dụng hỗ trợ quản lý bán đồng hồ thời trang trên nền web | Ngô Thị Ngọc Ánh | ThS. Phạm Thị Thanh Thủy TS. Trương Xuân Quang | Nội dung của đồ án trình bày cơ sở lý thuyết về phát triển hệ thống thông tin địa lý, quy trình bán/nhập/xuất hàng hóa cũng như tìm hiểu các công cụ, nền tảng lập trình được sử dụng để xây dựng hệ thống bán hàng (PhpStorm, Laravel Framework, quản trị cơ sở dữ liệu MySQL thông qua phần mềm mã nguồn mở phpMyAdmin). Kết quả của đồ án xây dựng được một phần mềm hỗ trợ cho việc quản lý mọi hoạt động của cửa hàng đồng hồ. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng phần mềm quản lý gara ô tô bằng Windows form | Dương Tú Trang | ThS. Bùi Thị Thùy | Xây dựng phần mềm quản lý tại các gara oto sử dụng ngôn ngữ lập trình C# trên nền Windows form, phần mềm cung cấp các chức năng cơ bản như quản lý khách hàng, quản lý vật tư, hỗ trợ thống kê báo cáo doanh thu theo thời gian (ngày, tháng) |
|  | Đại học chính quy | Triển khai và xây dựng Ứng dụng di động Review địa điểm ẩm thực YaYum trên nền tảng Android | Đỗ Thị Thùy Trang | ThS. Lê Lan Anh | Nội dung đề tài tìm hiểu về cách thức hoạt động của ứng dụng đánh giá địa điểm ẩm thực, nghiên cứu các công nghệ Adroid, ngôn ngữ lập trình Java từ đó ứng dụng các công nghệ đã nghiên cứu để xây dựng ứng dụng đánh giá địa điểm ẩm thực. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website giới thiệu tour du lịch bằng Asp.net MVC | Lê Tú Anh | TS. Lê Phú Hưng | Đồ án khảo sát nghiệp vụ quản lý tour du lịch, phân tích thiết kế hệ thống thông tin, nghiên cứu công nghệ ASP.net, cơ sở dữ liệu SQL từ đó xây dựng website quản lý tour du lịch. Website có nhiều chức năng như quản lý tour du lịch, quản lý phòng khách sạn, đặt tour, đặt phòng, tìm kiếm, chức năng quản trị… giúp cho quá trình quản lý tour du lịch dễ dàng, thuận tiện. |
|  | Đại học chính quy | Nghiên cứu và xây dựng hệ thống điểm danh sinh viên bằng nhận dạng khuôn mặt | Nguyễn Văn Phúc | TS. Lê Phú Hưng | Đồ án nghiên cứu công nghệ nhận dạng khuôn mặt, sử dụng công nghệ .Net, cơ sở dữ liệu MongoDB để xây dựng hệ thống điểm danh sinh viên bằng nhận diện khuôn mặt với độ chính xác cao. Hệ thống điểm danh sinh viên có giao diện thân thiện, dễ sử dụng với nhiều chức năng như quản lý khoa, quản lý lớp học, quản lý giảng viên, quản lý sinh viên, đăng ký lớp học, xem lịch học… |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website bán hàng thực phẩm chức năng | Kiều Thị Chinh | ThS. Nguyễn Ngọc Hoan | Nội dung đồ án trình bày về việc xây dựng website kinh doanh. Nghiên cứu về đánh giá và phân tích khái quát hệ thống thương mại điện tử cùng với yêu cầu và nhiệm vụ mà một hệ thống website bán hàng cần phải có. Giới thiệu về công cụ sử dụng để xây dựng website. Đánh giá phân tích thiết kế hệ thống website. Xây dựng cơ sở dữ liệu cho hệ thống và giao diện cho website. |
|  | Đại học chính quy | Nghiên cứu framework laravel và ứng dụng xây dựng website bán đồng hồ | Mẫn Ngọc Anh | ThS. Nguyễn Văn Hách | Nội dung của đồ án là nghiên cứu Framework Laravel và ứng dụng trong việc xây dựng website thương mại điện tử bán đồng hồ. Đồ án đi từ tìm hiểu các nghiệp vụ nhu cầu mua bán online hiện nay, việc trải nghiệm về tương tác người dùng trên website. Kết quả của đồ án phân tích, thiết kế được hệ thống bán đồng hồ và từ đó xây dựng giao diện website dựa trên nền tảng mã nguồn mở Framework Laravel kết nối hệ quản trị cơ sở dữ liệu SQL Server, giao diện đẹp và thân thiện với người dùng, đầy đủ các chức năng cơ bản: Thêm, sửa, xóa, tìm kiếm hoặc thống kê mặt hàng và doanh thu về đồng hồ. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng ứng dụng trò chuyện trực tuyến thời gian thực trên nền tảng iOS | Lê Ngọc Thế | TS. Lê Phú Hưng | Đồ án nghiên cứu dịch vụ cơ sở dữ liệu hoạt động trên nền tảng đám mây – cloud Firebase, ngôn ngữ lập trình Swift để xây dựng ứng dụng trò chuyện trực tuyến thời gian thực trên nền tảng iOS". Ứng dụng có giao diện trực quan, được thiết kế đẹp, thân thiện, dễ sử dụng với nhiều chức năng tiện ích như trò chuyện qua điện thoại cũng như qua tin nhắn, chức năng tạo nhóm, chức năng xác định vị trí… |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website kinh doanh mỹ phẩm hãng TFS sử dụng Laravel Framework | Lê Thùy Duyên | ThS. Trần Thị Hương ThS. Nguyễn Thị Hồng Loan | Nội dung đồ án trình bày về việc xây dựng Website kinh doanh mỹ phẩm hãng TFS. Khái quát hệ thống thương mại điện tử cùng với yêu cầu và nhiệm vụ mà một hệ thống website bán hàng cần phải có. Giới thiệu về công cụ sử dụng để xây dựng website - Laravel Framework. Phân tích thiết kế hệ thống website. Xây dựng cơ sở dữ liệu cho hệ thống và giao diện cho website. Xây dựng các chức năng chính sau: Đối với người quản trị: Quản lý sản phẩm, quản lý danh mục sản phẩm, quản lý tài khoản, quản lý thành viên, quản lý tin tức, quản lý đánh giá sản phẩm, quản lý đơn hàng, quản lý slide và thống kê doanh thu. Đối với khách hàng: Quản lý giỏ hàng, quản lý tài khoản, quản lý sản phẩm, quản lý đơn hàng, đặt hàng và thanh toán. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website quản lý các dịch vụ của công ty TNHH Phát triển Thương mại và Du lịch Anh Quân | Bùi Văn Quyền | TS. Lê Phú Hưng | Đồ án khảo sát nghiệp vụ quản lý các dịch vụ của công ty TNHH phát triển thương mại và du lịch Anh Quân, phân tích thiết kế hệ thống thông tin, nghiên cứu công nghệ ASP.net, cơ sở dữ liệu SQL từ đó xây dựng website quản lý dịch vụ. Website có nhiều chức năng như chức năng quản lý thông tin các dịch vụ, quản lý đặt – thuê, quản lý khách hàng, quản lý nhân viên, quản lý tin tức, chức năng tìm kiếm … giúp cho quá trình quản lý của công ty dễ dàng. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website quản lý kho hàng của bưu điện sử dụng Asp.net | Nguyễn Thị Ngọc Tuyết | ThS. Phí Thị Hải Yến | Nội dung đồ án trình bày về việc xây dựng website quản lý kho hàng của bưu điện. Nghiên cứu về đánh giá và phân tích khái quát hệ thống quản lý kho cùng với yêu cầu và nhiệm vụ mà một hệ thống website quản lý kho hàng của bưu điện cần phải có. Giới thiệu về công cụ sử dụng để xây dựng Asp.net. Đánh giá phân tích thiết kế hệ thống website. Xây dựng cơ sở dữ liệu cho hệ thống và giao diện cho website. |
|  | Đại học chính quy | Nghiên cứu xây dựng website tìm kiếm và giới thiệu phòng trọ cho sinh viên | Lê Thị Việt Anh | TS. Trần Cảnh Dương | Nội dung đồ án nghiên cứu tình hình và nhu cầu tìm phòng trọ cho sinh viên từ đó đánh giá, phân tích, thiết kế hệ thống, xây dựng cơ sở dữ liệu website. Đồ án xây dựng website tìm kiếm và giới thiệu phòng trọ cho sinh viên có giao diện phù hợp với các tính năng thống kê, thêm mới, sửa, xóa...Website chứa đựng thông tin phong phú đối với các loại phòng trọ kèm theo các thông tin cần thiết đảm bảo tính sử dụng tiện lợi, thiết thực với hiệu quả cao. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng phần mềm Quản lý đồ án tốt nghiệp sinh viên trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội | Trần Trung Anh | ThS. Vũ Văn Huân | Nội dung đồ án nghiên cứu Quy trình, nghiệp vụ quản lý đồ án tốt nghiệp của Sinh viên tại trường; Nghiên cứu về mô hình lập trình MVC và ASP.Net; Hệ quản trị CSDL SQL Server; Phân tích, thiết kế CSDL hệ thống quản lý đồ án. Nghiên cứu xây dựng giao diện phần mềm, lập trình một số chức năng cơ bản như: Thêm, sửa, xóa, tìm kiếm, thống kê đồ án sinh viên,... |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng phần mềm hỗ trợ thực hiện cơ chế một cửa cho sinh viên trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội | Lê Đức Cường | ThS. Nguyễn Ngọc Khải | Phân tích quy trình nghiệp vụ cơ chế một cửa cho sinh viên của trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội; Thiết kế, xây dựng phần mềm hỗ trợ thực hiện cơ chế một cửa của sinh viên trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội với những chức năng cơ bản quản lý các dịch vụ, gửi các yêu cầu tới bộ phận một cửa, và một số tính năng hỗ trợ các phòng ban chức năng tham gia vào quy trình giải quyết các thủ tục liên quan. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website kinh doanh quần áo thể thao sử dụng Laravel Framework | Nguyễn Thế Đại | ThS. Nguyễn Thị Hồng Loan | Nội dung đồ án trình bày về việc xây dựng website kinh doanh quần áo thể thao sử dụng Laravel Framework. Nghiên cứu về đánh giá và phân tích khái quát hệ thống thương mại điện tử cùng với yêu cầu và nhiệm vụ mà một hệ thống website bán hàng cần phải có. Giới thiệu về công cụ sử dụng để xây dựng website - Laravel Framework. Đánh giá phân tích thiết kế hệ thống website. Xây dựng cơ sở dữ liệu cho hệ thống và giao diện cho website với các chức năng: Phía khách hàng: Tìm kiếm sản phẩm, xem thông tin chi tiết sản phẩm, Chat với cửa hàng, Thanh toán, Hủy đơn hàng Phía Admin: Quản lý sản phẩm, Quản lý danh mục, Quản lý đơn hàng,Thống kê. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website quản lý khách sạn dựa trên ASP.NET MVC | Lưu Hồng Thanh Hiền | ThS. Nguyễn Ngọc Hoan | Nội dung đồ án trình bày về việc xây dựng website quản lý khách sạn. Nghiên cứu về đánh giá và phân tích khái quát hệ thống thương mại điện tử cùng với yêu cầu và nhiệm vụ mà một hệ thống website quản lý khách sạn cần phải có. Giới thiệu về công cụ sử dụng để xây dựng website ASP MVC. Đánh giá phân tích thiết kế hệ thống website. Xây dựng cơ sở dữ liệu cho hệ thống và giao diện cho website. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website bán điện thoại sử dụng Laravel Framework | Phùng Văn Hảo | TS. Nguyễn Đức Toàn | Nội dung của đồ án về nhu cầu, thực trạng của thương mại điện tử cũng như xây dựng các kênh giao tiếp, bán hàng… và cũng đã lựa chọn được giải pháp công nghệ để phát triển website trên nền tảng Laravel, hệ quản trị cơ sở dữ liệu MySQL, kết hợp cùng với HTML, CSS, JavaScript. Từ cơ sở này, tiếp tục đi tìm hiểu khảo sát thực tế các nghiệp vụ, chức năng cần thiết cho hệthống website bán điện thoại.. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website bán đồng hồ online sử dụng Hibernate framework. | Trần Mạnh Cường | ThS. Lê Thị Vui | Nội dung của đồ án nghiên cứu về thương mại điện tử, công nghệ Hibernate Framework và hệ quản trị cơ sở dữ liệu. Đánh giá thực trạng, tiến hành phân tích thiết kế hệ thống và cơ sở dữ liệu, xây dựng thành công website bán đồng hồ Online sử dụng Hibernate Framework. |
|  | Đại học chính quy | Nghiên cứu Magento và ứng dụng xây dựng website bán quần áo | Tạ Minh Hiếu | ThS. Nguyễn Văn Hách | Nội dung của đồ án là nghiên cứu Magento và ứng dụng trong việc xây dựng website thương mại điện tử bán quần áo. Đồ án đi từ tìm hiểu các nghiệp vụ nhu cầu mua bán online hiện nay, việc trải nghiệm về tương tác người dùng trên website. Kết quả của đồ án phân tích, thiết kế được hệ thống bán quần áo và từ đó xây dựng giao diện website dựa trên nền tảng Magento kết nối hệ quản trị cơ sở dữ liệu SQL Server, giao diện đẹp và thân thiện với người dùng, đầy đủ các chức năng cơ bản: Thêm, sửa, xóa, tìm kiếm hoặc thống kê mặt hàng và doanh thu về quần áo. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website bán đồ gia dụng bằng PHP | Nguyễn Công Minh | TS. Trương Xuân Quang | Nội dung của đồ án là xây dựng được một website cho mục đích bán đồ gia dụng sử dụng ngôn ngữ lập trình PHP.  Đồ án sử dụng phương pháp phân tích quy trình bán hàng của một số doanh nghiệp lớn, sau đó phân tích và thiết kế hệ thống cũng như cơ sở dữ liệu cho website. Lựa chọn các công cụ thích hợp với ngôn ngữ PHP để xây dựng các chức năng của website, tạo thuận lợi cho khách hàng trong mua đồ, ngoài ra hệ thống còn có các công cụ thống kê, biểu đồ để giúp cho những nhà quản lý website có các thông tin trực quan và cập nhật một cách tự động |
|  | Đại học chính quy | Phát triển ứng dụng quản lý quán cafe trên nền web | Đào Thị Huệ | ThS. Nguyễn Thị Hiền ThS. Bùi Thị Thùy | Xây dựng phần mềm quản lý quán cafe trên nền Web, phần mềm có các chức năng như quản lý đặt bàn, quản lý đồ uống, quản lý nhà cung cấp; hỗ trợ thống kê doanh thu; tìm kiếm sản phẩm, ... |
|  | Đại học chính quy | Nghiên cứu hệ thống quét mã QR và ứng dụng hỗ trợ order món ăn nhà hàng sử dụng mã QR. | Phạm Đức Sang | ThS. Lê Thị Vui | Nội dung của đồ án nghiên cứu về tổng quan, đặc điểm, ứng dụng về hệ thống quét mã QR. Quy trình tạo mã và quá trình giải mã QR. Trên cơ sở đó ứng dụng mã QR để xây dựng trang web hỗ trợ đặt món ăn cho nhà hàng sử dụng mã QR. |
|  | Đại học chính quy | Nghiên cứu, xây dựng phần mềm quản lý trung tâm giáo dục phát triển thể chất GymKid sử dụng ASP.NET | Nguyễn Trọng Huy | ThS. Đặng Thị Khánh Linh | Nội dung đồ án trình bày về nghiệp vụ quản lý trung tâm giáo dục phát triển thể chất GymKid, nghiên cứu ngôn ngữ ASP.NET. Xây dựng thành công phần mềm Quản lý trung tâm giáo dục phát triển thể chất GymKid ở một số tính năng cơ bản. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng phần mềm quản lý sinh viên tại ký túc xá Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội | Nguyễn Thị Huyền | ThS. Nguyễn Thùy Dung | Các nghiệp vụ chính trong quản lý ký túc xá trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội.  Các nội dung lý thuyết về ngôn ngữ lập trình C#, về hệ quản trị cơ sơ dữ liệu SQL server… Phần mềm quản lý ký túc xá gồm những chức năng cơ bản như quản lý phòng, điện, nước,các vật dụng và số lượng sinh viên trong kí túc |
|  | Đại học chính quy | Nghiên cứu xây dựng phần mềm quản lý nước sinh hoạt | Nguyễn Đăng Khởi | ThS. Nguyễn Văn Hách | Nội dung của đồ án tập trung xây dựng phần mềm quản lý nước sinh hoạt. Đồ án đi từ tìm hiểu qui trình quản lý nước sinh hoạt hiện nay và phân tích thiết kế các nghiệp vụ như: quản lý quá trình đăng ký sử dụng nước của khác hàng mới, ghi số nước và hóa đơn thanh toán tiền của khác hàng, quá trình chăm sóc tư vấn cho khách hàng, thống kê nước và doanh thu tiền nước,...Kết quả đồ án xây dựng dựa trên ngôn ngữ C# và hệ quản trị cơ sở dữ liệu SQL server, phần mềm đạt được đầy đủ các chức năng cơ bản, giao diện thân thiện với người dùng. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website bán đồ nội thất trên Laravel Framework | Nguyễn Quang Linh | ThS. Phan Huy Anh | Nội dung đồ án trình bày về việc xây dựng website kinh doanh nội thất.  Nghiên cứu, đánh giá và phân tích khái quát hệ thống thương mại điện tử cùng với yêu cầu và nhiệm vụ mà một hệ thống website bán hàng cần phải có. Giới thiệu về công cụ sử dụng để xây dựng website - Laravel Framework. Kết quả xây dựng cơ sở dữ liệu cho hệ thống và giao diện cho website bán hàng nội thất. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website kinh doanh linh kiện máy tính Gaming trên Laravel Framework | Lê Tiến Trung | ThS. Nguyễn Đức An | Nội dung đồ án trình bày về việc xây dựng website kinh doanh linh kiện máy tính Gaming. Nghiên cứu về đánh giá và phân tích khái quát hệ thống thương mại điện tử cùng với yêu cầu và nhiệm vụ mà một hệ thống website bán hàng cần phải có. Giới thiệu về công cụ sử dụng để xây dựng website - Laravel Framework. Đánh giá phân tích thiết kế hệ thống website. Xây dựng cơ sở dữ liệu cho hệ thống và giao diện cho website. |
|  | Đại học chính quy | xây dựng website quản lý chuỗi nhà hàng golden boy | Trần Đức Long | ThS. Lê Lan Anh | Đồ án xây dựng phần mềm hỗ trợ quản lý chuỗi nhà hàng sử dụng các ngôn ngữ PHP, Laravel Framework, hệ quản trị CSDL MySQL và các công cụ hõ trợ khác từ đó xây dựng website quản lý chuỗi nhà hàng Golden Boy. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng phần mềm hỗ trợ quản lý bán hàng | Vũ Duy Thế | ThS. Nguyễn Ngọc Khải | Phân tích quy trình nghiệp vụ của bài toán bán hàng ở một số siêu thị vừa và nhỏ; Thiết kế, xây dựng phần mềm hỗ trợ bán hàng cho các cửa hàng, siêu thị vừa và nhỏ với các chức năng chính nhập hàng hóa, xuất bán hàng hóa, quản lý kho hàng, lập các báo cáo thống kê, lập các hóa đơn bán hàng. |
|  | Đại học chính quy | Nghiên cứu công nghệ điện toán đám mây và xây dựng ứng dụng lưu trữ dữ liệu | Đặng Thị Oanh | ThS. Vũ Ngọc Phan | Đề tài tập trung nghiên cứu công nghệ ảo hóa, điện toán đám mây và giải pháp lưu trữ dữ liệu số CEPH CLUSTER STORAGE. Sử dụng ngôn ngữ lập trình Python và nền tảng CEPH để xây dựng được ứng dụng lưu trữ dữ liệu trên thiết bị di động |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website quản lý bán mỹ phẩm bằng ngôn ngữ Java | Trần Thị Thanh Thủy | ThS. Nguyễn Thị Hiền ThS. Bùi Thị Thùy | Xây dựng website quản lý bán mỹ phẩm bằng ngôn ngữ Java, hỗ trợ khách hàng tìm kiếm, xem các thông tin về sản phẩm; thực hiện mua hàng trực tuyến... |
|  | Đại học chính quy | Nghiên cứu công cụ kiểm thử Jmeter và ứng dụng trong kiểm thử dự án phần mềm quản lý bán túi xách. | Nguyễn Thị Minh Phương | ThS. Phạm Thị Thanh Thủy TS. Trương Xuân Quang | Nội dung của đồ án bao gồm: nghiên cứu cơ sở lý thuyết về phần mềm và kiểm thử phần mềm; tìm hiểu công cụ kiểm thử JMeter và phần mềm quản lý bán túi xách. Trên cơ sở đó, đồ án tiến hành xây dựng các kịch bản kiểm thử hiệu năng của phần mềm bán túi xách. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website mua bán sách trực tuyến cho nhà sách LoveBooks bẳng C# Framework MVC | Nguyễn Thu Phương | ThS. Đặng Thị Khánh Linh | Nghiên cứu quy trình nghiệp vụ mua bán sách trực tuyến, khảo sát tại nhà sách LoveBooks. Nghiên cứu công cụ C# Framework MVC. Xây dựng thành công website mua bán sách trực tuyến cho nhà sách LoveBooks ở một số tính năng căn bản. |
|  | Đại học chính quy | Nghiên cứu kiểm thử phần mềm và công cụ kiểm thử phần mềm tự động Jmeter | Đặng Thị Quỳnh | ThS. Phí Thị Hải Yến | Đồ án nghiên cứu về kiểm thử phần mềm, các công cụ kiểm thử phần mềm. Nghiên cứu công cụ kiểm thử phần mềm tự động Jmeter và áp dụng kiểm thử hiệu năng của các website. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website giới thiệu Tour du lịch trong nước | Phạm Quang Điệp | TS. Nguyễn Quốc Khánh | Đề tài nghiên cứu bài toán quản lý các tour du lịch, tiến hành khảo sát nghiệp vụ, phân tích, thiết kế hệ thống và xây dựng Cơ sở dữ liệu. Tác giả sử dụng ngôn ngữ lập trình PHP, HTML,CSS..., hệ quản trị CSDL My SQL, và một số framework hỗ trợ xây dựng được website giới thiệu và quản lý tour du lịch với một số chức năng cơ bản |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website bán máy tính và linh kiện điện tử | Nguyễn Kim Hùng | TS. Lê Phú Hưng | Đồ án khảo sát nghiệp vụ quản lý bán hàng, phân tích thiết kế hệ thống thông tin, nghiên cứu Laravel Framework, ngôn ngữ lập trình PHP, cơ sở dữ liệu MySQL để xây dựng website bán máy tính và linh kiện điện tử có giao diện thân thiện với các chức năng như quản lý thông tin mặt hàng, quản lý nhập, xuất hàng, báo cáo, thống kê, quản trị, tìm kiếm... giúp công ty quản lý hàng thuận tiện, hiệu quả. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng phần mềm quản lý cửa hàng thực phẩm bằng Windows form | Nguyễn Thị Hồng | ThS. Nguyễn Thị Hiền ThS. Bùi Thị Thùy | Xây dựng phần mềm quản lý cửa hàng thiết bị máy tính sử dụng ngôn ngữ lập trình C# trên nền Windows form, phần mềm cung cấp các chức năng cơ bản như quản lý sản phẩm (thêm, xóa, sửa, cập nhật, thống kê báo cáo hóa đơn); quản lý nhà cung cấp, quản lý người dùng (admin, nhân viên)... |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website đặt tour du lịch | Nguyễn Thị Thu Hà | ThS. Trịnh Thị Lý | Đồ án xây dựng website đặt tour du lịch sử dụng ngôn ngữ lập trình ASP.NET và hệ quản trị cơ sở dữ liệu MySQL. Webstie được xây dựng dựa trên mô hình MVC. Đồ án thực hiện khảo sát bài toán cũng như nhu cầu thực tế, phân tích các chức năng, thiết kế cơ sở dữ liệu từ đó xây dựng website đặt tour du lịch ··giúp người dùng có thể thao tác nhanh |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng phần mềm quản lý cửa hàng thiết bị máy tính bằng Windows form | Phạm Thị Thu Hương | ThS. Bùi Thị Thùy | Xây dựng phần mềm quản lý cửa hàng thiết bị máy tính sử dụng ngôn ngữ lập trình C# trên nền Windows form, phần mềm cung cấp các chức năng cơ bản như quản lý sản phẩm (thêm, xóa, sửa, cập nhật, thống kê báo cáo hóa đơn); quản lý nhà cung cấp, quản lý người dùng (admin, nhân viên)... |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website kinh doanh thiết bị in ấn sử dụng Laravel Framework | Nguyễn Phương Nam | ThS. Nguyễn Thị Hồng Loan | Xây dựng website kinh doanh thiết bị in ấn sử dụng Larvarel framework, xampp, mySQL Workbench.  Phân tích thiết kế hệ thống và thiết kế giao diện cho website... các chức năng của hệ thống: đăng ký, đăng nhập,  thay đổi thông tin cá nhân, sắp xếp và lọc sản phẩm, bình luận và đánh giá, mua hàng và thanh toán, tìm kiếm,  giỏ hàng, quản lý tài khoản, quản lý bài viết, quản lý sản phẩm, quản lý đơn hàng, thống kê. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng phần mềm quản lý nhân sự Công ty TNHH Phú Phương | Hà Thị Hải Yến | ThS. Nguyễn Thị Hồng Loan | Xây dựng phần mềm quản lý nhân sự công ty TNHH Phú Phương sử dụng visual studio 2015, hệ quản trị cơ sở dữ liệu SQL Server 2012. Phân tích thiết kế hệ thống phần mềm, xây dựng cơ sở dữ liệu cho hệ thống  và giao diện cho phần mềm quản lý. Phần mềm xây dựng đáp ứng được các chức năng quản lý thông tin nhân viên, phòng ban, mức lương của nhân viên. Ngoài ra còn có chức năng tra cứu cho phép tra cứu nhân viên, thống kê báo cáo danh sách nhân viên, lương của công ty. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website quản lý dự án dựa trên Spring Boot và Angular JS | Đinh Thị Yến | ThS. Nguyễn Ngọc Hoan | Nội dung đồ án trình bày về việc xây dựng website quản lý dự án. Nghiên cứu về đánh giá và phân tích khái quát hệ thống quản lý dự án cùng với yêu cầu và nhiệm vụ mà một hệ thống website quản lý dự án cần phải có. Giới thiệu về công cụ sử dụng để xây dựng website Spring Boot, Angular JS. Đánh giá phân tích thiết kế hệ thống website. Xây dựng cơ sở dữ liệu cho hệ thống và giao diện cho website. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng phần mềm quản lý quán lẩu nướng Seoul Garden | Bùi Vân Anh | ThS. Trịnh Thị Lý | Đồ án khảo sát việc quản lý tại nhà hàng lẩu nướng Seoul Garden, từ đó phân tích các chức năng, thiết kế cơ sở dữ liệu, sử dụng ngôn ngữ lập trình ASP.NET và hệ quản trị cơ sở dữ liệu MySQL để xây dựng được phần mềm quản lý bán hàng giúp cho việc quản lý khoa học hơn, nhanh gọn, việc lưu trữ lâu dài tránh được mất dữ liệu. |
|  | Đại học chính quy | Nghiên cứu, xây dựng trang web hỗ trợ doanh nghiệp vừa và nhỏ | Nguyễn Thế Hổ | TS. Nguyễn Quốc Khánh | Đề tài tập trung nghiên cứu bài toán tin học hóa hoạt động quản lý doanh nghiệp vừa và nhỏ, tiến hành phân tích, thiết kế hệ thống, xây dựng CSDL. Đề tài sử dụng framework Lavarel, ngôn ngữ lập trình PHP, HTML, CSS... và hệ quản trị CSDL MySQL để xây dựng được website quản lý hoạt động của một gara ô tô với một số chức năng cơ bản |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng phần mềm quản lý điểm học tập và rèn luyện của sinh viên khoa Công nghệ thông tin trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội | Nguyễn Như Ngọc Anh | ThS. Nguyễn Ngọc Khải | Phân tích quy trình nghiệp vụ bài toán quản lý điểm học tập, rèn luyện của sinh viên khoa Công nghệ thông tin trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội; Thiết kế, xây dựng phần mềm quản lý điểm học tập, rèn luyện của sinh viên khoa CNTT trường ĐH Tài nguyên và Môi trường Hà Nội. Phần mềm có các tính năng hỗ trợ chủ nhiệm lớp, cán bộ lớp trong công tác xét duyệt, lập các báo cáo thống kê trong công tác tổng kết thi đua khen thưởng của các lớp. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng phần mềm quản lý nhà hàng | Phan Thị Hồng | ThS. Lê Lan Anh | Nội dung đồ án xây dựng phần mềm quản lý nhà hàng nhằm giúp người quản lý dễ dàng quản lý được, theo dõi và nắm bắt tình hình nhân viên, nguyên liệu, món ăn, đơn đặt hàng... một cách nhanh chóng và dễ dàng nhất. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website bán bánh ngọt sử dụng Laravel Framework | Tô Thị Nam | TS. Nguyễn Đức Toàn | Nội dung của đồ án nghiên cứu về cách thức hoạt động của Sublime Text 3, cách lưu dữ liệu của hệ quản trị cơ sở dữ iệu Navicat. Từ đó đánh giá thực trạng, tiến hành phân tích thiết kế hệ thống và cơ sở dữ liệu, xây dựng thành công website bán bánh ngọt. Website có một số chức năng cơ bản như thêm, sửa, xóa... |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng mạng xã hội học tập cho sinh viên Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội | Bùi Ngọc Hà | ThS. Trịnh Thị Lý | Đồ án xây dựng một mạng xã hội học tập trên nền tảng Android giúp sinh viên Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội có thể tham gia học tập, trao đổi bất cứ không gian thời gian nào mà phương pháp dạy truyền thống không thực hiện được. Đặc biệt đồ án sử dụng ngôn ngữ lập trình Java và cơ sở dữ liệu NoSQL để xây dựng ứng dụng mạng xã hội phục vụ học tập cho sinh viên  Trường Đại học Tài nguyên. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng phần mềm quản lý sách cho cửa hàng sách Vietabook | Nguyễn Thị Quỳnh Hoa | ThS. Nguyễn Thùy Dung | Quy trình nghiệp vụ quản lý sách tại cửa hàng sách VietABook. Cơ sở lý thuyết về ngôn ngữ lập trình ASP.Net, mô hình MVC, cơ sở dữ liệu SQL Server, Visual Studio 2015. Tìm hiểu nghiệp vụ xây dựng phần mềm quản lý sách cho cửa hàng sách VietABook. Xây dựng phần mềm quản lý sách có tính thực tiễn cao, có khả năng triển khai thực tế. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website quản lý khách sạn Pao's Sapa Leisure bằng ASP.NET MVC | Phạm Khánh Huyền | ThS. Đặng Thị Khánh Linh | Nghiên cứu nghiệp vụ quản lý khách sạn nói chung, khảo sát tại khách sạn Pao's Sapa. Nghiên cứu công cụ ASP.NET MVC. Xây dựng thành công website quản lý khách sạn Pao's Sapa ở một số tính năng cơ bản. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website kinh doanh nội thất gia dụng trên Laravel Framework | Hoàng Minh Hưng | ThS. Nguyễn Đức An | Nội dung đồ án trình bày về việc xây dựng website kinh doanh nội thất gia dụng. Nghiên cứu về đánh giá và phân tích khái quát hệ thống thương mại điện tử cùng với yêu cầu và nhiệm vụ mà một hệ thống website bán hàng cần phải có. Giới thiệu về công cụ sử dụng để xây dựng website - Laravel Framework. Đánh giá phân tích thiết kế hệ thống website. Xây dựng cơ sở dữ liệu cho hệ thống và giao diện cho website. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng phần mềm hỗ trợ quản lý tài sản cho công ty TOAM | Nguyễn Văn Khoái | ThS. Nguyễn Ngọc Khải | Phân tích quy trình nghiệp vụ quản lý tài sản của công ty TOAM; Thiết kế, xây dựng phần mềm hỗ trợ quản lý tài sản cho công ty TOAM. Phần mềm hoạt động trên môi trường web, hỗ trợ nhân viên quản lý tài sản của công ty TOAM và người quản lý phụ trách công tác cơ sở vật chất của Công ty. |
|  | Đại học chính quy | Nghiên cứu xây dựng website đặt lịch hỗ trợ internet | Đặng Phương Nam | ThS. Lê Lan Anh | Đề tài xây dựng trang web đặt lịch hỗ trợ kỹ thuật dành cho công ty máy tính An Nam để người quản lý bộ phận kỹ thuật có thể sắp xếp những ca làm việc với thời gian phù hợp với nhân viên và cho khách hàng thấy được từng ca làm việc với mốc thời gian rõ ràng để đặt lịch tránh việc các yêu cầu của khách có thời gian không hợp lý hay bị trùng thời gian với nhau. Tác giả sử dụng ngôn ngữ PHP, Laravel Framework, hệ quản trị CSDL MySQL và các công cụ khác làm cơ sở lý thuyết của đề tài. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng webside quản lí trung tâm dưỡng lão Senior sử dụng Laravel framework | Nguyễn Thị Hoài Thu | ThS. Phí Thị Hải Yến | Nội dung đồ án trình bày về việc xây dựng website quản lý trung tâm dưỡng lão. Nghiên cứu về đánh giá và phân tích khái quát hệ thống quản lý trung tâm dưỡng lão cùng với yêu cầu và nhiệm vụ mà một hệ thống website quản lý trung tâm dưỡng lão cần phải có. Giới thiệu về công cụ sử dụng để xây dựng Laravel Framework. Đánh giá phân tích thiết kế hệ thống website. Xây dựng cơ sở dữ liệu cho hệ thống và giao diện cho website. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng phần mềm quản lý nhân sự Trung tâm Công nghệ Thông tin VNPT Khu vực 1 | Phạm Thị Trang | ThS. Vũ Ngọc Phan | Nội dug đề tài tập trung nghiên cứu bài toán nghiệp vụ quản lý nhân sự tại Trung tâm CNTT VNPT khu vực 1. Tiến hành phân tích thiết kế hệ thống, xây dựng CSDL. Tác giả sử dụng ngôn ngữ lập trình PHP, hệ quản trị CSDL MySQL, và một số framework hỗ trợ để lập trình xây dựng thành công website quản lý nhân sự cho trung tâm với các chức năng cơ bản |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website bán đồ cổ trang Trung Quốc trên Laravel Framework | Nguyễn Văn Trọng | ThS. Phan Huy Anh | Nội dung đồ án trình bày về việc xây dựng website bán đồ cổ trang Trung Quốc. Nghiên cứu, đánh giá và phân tích khái quát hệ thống thương mại điện tử cùng với yêu cầu và nhiệm vụ mà một hệ thống website bán hàng cần phải có. Giới thiệu về công cụ sử dụng để xây dựng website - Laravel Framework. Kết quả xây dựng cơ sở dữ liệu cho hệ thống và giao diện cho website bán đồ cổ trang Trung Quốc. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng phần mềm quản lý nhà hàng sử dụng Codeigniter Framework | Trần Thị Mỹ Linh | TS. Lê Phú Hưng | Đồ án khảo sát nghiệp vụ, phân tích thiết kế hệ thống thông tin để xây dựng một website quản lý nhà hàng trực tuyến sử dụng công nghệ Codeigniter Framework và cơ sở dữ liệu MySQL. Website có giao diện thân thiện cùng với các chức năng nổi bật như: quản lý bàn, quản lý đơn hàng, quản lý doanh thu, quản lý nhân viên, phân quyền…giúp cho việc quản lý thuận tiện và khách hàng có thể lựa chọn và mua hàng dễ dàng. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng ứng dụng đặt phòng du lịch Vivu | Phạm Hữu Tuấn | ThS. Vũ Văn Huân | Nội dung đồ án nghiên cứu nghiệp vụ đặt phòng du lịch; nghiên cứu hệ quản trị CSDL MySQL; Phân tích, thiết kế CSDL đặt phòng du lịch; Xây dựng giao diện phần mềm và lập trình Module các chức năng chính của phần mềm |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website bán vật dụng cá nhân cho sinh viên trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội | Lưu Thị Tuyết | TS. Trương Xuân Quang | Đồ án nghiên cứu xây dựng website bán hàng với mục tiêu giải quyết nhu cầu bán và mua hàng cho sinh viên trường Đại học Tài nguyên và Môi trường. Nghiên cứu mô hình lập trình; Hệ quản trị CSDL MySQL Phân tích, thiết kế hệ thống cơ sở dữ liệu cho website; Xây dựng và thiết kế Website bán vật dụng cá nhân cho sinh viên của trường bao gồm một số chức năng cơ bản như: Quản lý phân quyền, quản lý nhóm vật dụng, vật dụng, quản lý khách hàng, hóa đơn, tìm kiếm, phương thức thành toán, thống kê... |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website bán hàng nội thất sử dụng Laravel Framework | Hoàng Kim Oanh | ThS. Lê Thị Thu Hà ThS. Lê Thị Vui | Nội dung đồ án trình bày về việc xây dựng website kinh doanh nội thất. Nghiên cứu về đánh giá và phân tích khái quát hệ thống thương mại điện tử cùng với yêu cầu và nhiệm vụ mà một hệ thống website bán hàng cần phải có. Giới thiệu về công cụ sử dụng để xây dựng website - Laravel Framework. Kết quả xây dựng cơ sở dữ liệu cho hệ thống và giao diện cho website bán hàng nội thất. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website cửa hàng đồ chơi Kidsland sử dụng Laravel | Trần Thị Hiền | ThS. Vũ Văn Huân | Đồ án nghiên cứu về nghiệp vụ của cửa hàng đồ chơi Kidsland; Nghiên cứu Laravel Framework; Hệ quản trị CSDL MySQL Phân tích, thiết kế hệ thống cơ sở dữ liệu của cửa hàng đồ chơi Kidsland Xây dựng và thiết kế Website cửa hàng đồ chơi Kidsland bao gồm một số chức năng cơ bản như: Quản lý mặt hàng đồ chơi, quản lý nhân viên, quản lý khách hàng, hóa đơn,... |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website kinh doanh trang sức PNJ sử dụng Laravel Framework | Bùi Thị Thảo | ThS. Trần Thị Hương ThS. Nguyễn Thị Hồng Loan | Nghiên cứu về đánh giá và phân tích khái quát hệ thống thương mại điện tử cùng với yêu cầu và nhiệm vụ mà một hệ thống website cần phải có. Giới thiệu về công cụ sử dụng để xây dựng website – Laravel Framework. Phân tích thiết kế hệ thống website. Xây dựng cơ sở dữ liệu cho hệ thống giao diện cho website. Đối với người quản trị: Quản lý sản phẩm, quản lý khách hàng, quản lý đơn hàng, quản lý sự kiện tin tức, quản lý bình luận và đánh giá. Quản lý sản phẩm được bán ra hàng tháng và các sản phẩm bán được nhiều nhất. Đối với khách hàng: Cho phép xem thông tin sản phẩm, tìm kiếm các sản phẩm mà khách hàng quan tâm. Khách hàng được quản lý tài khoản, đặt hàng, mua hàng và phản hồi về sản phẩm của mình khi mua như: đánh giá, bình luận. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website Công ty kỹ năng mềm Sasuke | Nguyễn Đàm Thắng | ThS. Vũ Văn Huân | Nội dung đồ án nghiên cứu nghiệp vụ quản lý công ty kỹ năng mềm Sasuke; Nghiên cứu mô hình lập trình MVC, ngôn ngữ lập trình PHP; Hệ quản trị CSDL MySQL; Phân tích, thiết kế CSDL cho bài toán; Nghiên cứu xây dựng giao diện Website và lập trình các Module nghiệp vụ,.... |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng phần mềm quản lý nhà sách Phương Nam | Đoàn Thị Hằng | ThS. Lê Thị Thu Hà ThS. Lê Thị Vui | Nội dung đồ án trình bày về việc xây dựng phần mềm quản lý nhà sách. Đồ án nghiên cứu và phân tích khái quát phần mềm quản lý nhà sách cụ thể áp dụng cho nhà sách Phương Nam. Phần mềm sử dụng chương trình SQL Server 2008 và C# để xây dựng. Kết quả xây dựng được phần mềm với các chức năng cơ bản cho tối ưu hóa quản lý nhà sách. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website bán hàng của hệ thống cửa hàng Shop\_Pie | Đặng Thị Mai Thu | ThS. Nguyễn Thị Hồng Hương | Nội dung đồ án giới thiệu tổng quan về các công cụ sử dụng để xây dựng website, nghiên cứu quy trình mua hàng tại hệ thống cửa hàng bánh ngọt Shop\_Pie. Từ đó thực hiện phân tích, thiết kế và lập trình trang web bán hàng cho hệ thống cửa hàng Shop\_Pie với các chức năng cơ bản của một trang bán hàng trực tuyến. |
|  | Đại học chính quy | Nghiên cứu xây dựng quy trình vận hành, khai thác Hệ thống giám sát mạng sử dụng Zabbix | Nguyễn Thị Thảo | TS. Trần Cảnh Dương | Nội dung đồ án nghiên cứu về phần mềm giám sát mạng Zabbix. Trên cơ sở phân tích các chức năng, tính chất, đặc điểm của phần mềm Zabbix, tác giả tổng hợp và xây dựng các quy trình vận hành, khai thác Hệ thống giám sát mạng sử dụng Zabbix một cách tối ưu, phân loại giám sát rõ ràng, các bước thao tác chính xác theo tuần tự. Quy trình này đảm bảo sử dụng tiện lợi, hiệu quả trong việc giám sát mạng trên thực tế. |
|  | Đại học chính quy | Nghiên cứu xây dựng website hỗ trợ học trực tuyến tiếng Anh TOEIC | Vũ Anh Tuấn | TS. Trần Cảnh Dương | Nội dung của đồ án nghiên cứu xây dựng website hỗ trợ học trực tuyến tiếng Anh TOEIC. Website này được phân quyền cho người quản trị với chức năng tạo, sửa, xóa bài học tiếng Anh và chức năng tạo bài thi, bài kiểm tra tiếng Anh gồm một số câu theo quy định. Người sử dụng sẽ học trực tuyến theo các bài học tiếng Anh đồng thời tự làm bài thi, bài kiểm tra sau đó website sẽ đánh giá kết quả. Để thực hiện đồ án, sinh viên mô tả cách thức học tiếng Anh TOEIC từ đó phân tích, thiết kế hệ thống, xây dựng cơ sở dữ liệu và xây dựng website. |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website cửa hàng cây cảnh Phúc Hưng theo mô hình MVC | Đỗ Thị Hằng | ThS. Vũ Văn Huân | Đồ án nghiên cứu về nghiệp vụ của cửa hàng bán cây cảnh Phúc Hưng; Nghiên cứu mô hình lập trình MVC; Hệ quản trị CSDL MySQL; Phân tích, thiết kế hệ thống cơ sở dữ liệu của cửa hàng bán cây cảnh Phúc Hưng; Xây dựng và thiết kế Website cửa hàng bán cây cảnh Phúc Hưng bao gồm một số chức năng cơ bản như: Quản lý cây cảnh, quản lý nhân viên, quản lý khách hàng, hóa đơn,... |
|  | Đại học chính quy | Xây dựng website tuyển dụng và giới thiệu việc làm sử dụng ASP.NET MVC | Vương Hoàng Việt | ThS. Vũ Ngọc Phan | Nội dung nghiên cứu tập trung khảo sát nghiệp vụ bài toán tuyển dụng nhân sự trực tuyến, khảo sát chức năng một số website tuyển dụng online phổ biến. Tiến hành phân tích thiết kế hệ thống, xây dựng cơ sở dữ liệu. Sử dụng nền tảng ASP.NET MVC, ngôn ngữ C# và hệ quản trị CSDL SQL Server, tiến hành lập trình xây dựng Website với các chức năng cơ bản cho người sử dụng là Quản trị viên, Người tuyển dụng, Người tìm viêc |
|  | Đại học chính quy | Triển khai giám sát hệ thống mạng sử dụng Zabbix | Mai Bảo Ngọc | ThS. Lê Lan Anh | Nội dung đề tài tập trung nghiên cứu hệ thống giám sát mạng, các giao thức, phần mềm hỗ trợ giám sát mạng. Tìm hiểu, cài đặt phần mềm mã nguồn mở Zabbix và sử dụng Zabbix giám sát hệ thống mạng |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |