**BÁO CÁO HỌC TẬP CÁ NHÂN/ NHÓM**

Tên lớp: 20241IT6122001Khóa: K16

Họ và tên sinh viên (nếu cá nhân thực hiện):

Tên nhóm: 17

Tên chủ đề: Xây dựng website bán sản phẩm thú cưng cho cửa hàng PetCare

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tuần** | **Người thực hiện** | **Nội dung công việc** | **Kết quả đạt được** | **Kiến nghị với giảng viên hướng dẫn** |
| 1 | 1. Lê Văn Minh 2. Vũ Quang Minh 3. Nguyễn Phương Nam 4. Ninh Duy Nhật | Thành lập nhóm  Lựa chọn đề tài | Đã thành lập nhóm, bầu nhóm trưởng  Đã thống nhất lựa chọn được đề tài |  |
| 2 | 1. Lê Văn Minh  2. Vũ Quang Minh  3. Nguyễn Phương Nam  4. Ninh Duy Nhật | Xây dựng đề cương: Mở đầu, Chương 1, Chương 2, Chương 3, Tài liệu tham khảo | Đã xây dựng xong đề cương |  |
| 3 | 1. Lê Văn Minh  2. Vũ Quang Minh  3. Nguyễn Phương Nam  4. Ninh Duy Nhật | Hoàn thiện chương 1:   * Lê Văn Minh, Ninh Duy Nhật: Lý do chọn đề tài, giới thiệu chung * Vũ Quang Minh: Giới thiệu về PHP * Nguyễn Phương Nam: Giới thiệu về Laveral | Hoàn thành xong chương 1 BTL |  |
| 4 | 1. Lê Văn Minh  2. Vũ Quang Minh  3. Nguyễn Phương Nam  4. Ninh Duy Nhật | * Lê Văn Minh: Phân tích hệ thống * Vũ Quang Minh: Mô tả nghiệp vụ * Nguyễn Phương Nam: Yêu cầu chức năng * Ninh Duy Nhật: Yêu cầu phi chức năng | Đã hoàn thành xong |  |
| 5 | 1. Lê Văn Minh  2. Vũ Quang Minh  3. Nguyễn Phương Nam  4. Ninh Duy Nhật | * Ninh Duy Nhật: Vẽ biểu đồ usecase (usecase tổng hợp, usecase phân rã). * Lê Văn Minh: Mô tả chi tiết các usecase: Xem chi tiết, tìm kiếm, quản lý danh mục, quản lý đơn hàng, quản lý vouchers. Tổng hợp lại sản phẩm. * Vũ Quang Minh: Mô tả chi tiết các usecase: Đăng nhập, đăng ký, đăng xuất, quản lý khách hàng, quản lý sản phẩm, quản lý nhân viên. * Nguyễn Phương Nam: Mô tả chi tiết các usecase: Bình luận, quên mật khẩu, cập nhật thông tin người dùng, quản lý chương trình khuyến mãi, thống kê dữ liệu. * Ninh Duy Nhật: Mô tả chi tiết các usecase: Giỏ hàng, đặt lịch hẹn, thanh toán, quản lý lịch hẹn, quản lý dịch vụ. | Đã hoàn thành xong |  |
| 6 | 1. Lê Văn Minh  2. Vũ Quang Minh  3. Nguyễn Phương Nam  4. Ninh Duy Nhật | Thiết kế chi tiết các bảng dữ liệu  Lập sơ đồ dữ liệu quan hệ | Đã hoàn thành xong |  |
| 7 | 1. Lê Văn Minh  2. Vũ Quang Minh  3. Nguyễn Phương Nam  4. Ninh Duy Nhật | * Nguyễn Phương Nam: Phân chia bố cục giao diện. * Lê Văn Minh, Ninh Duy Nhật, Vũ Quang Minh: Xác định công nghệ sử dụng * Lê Văn Minh: Viết báo cáo, hoàn thiện chương 2 | Đã hoàn thành xong |  |
| 8 | 1. Lê Văn Minh  2. Vũ Quang Minh  3. Nguyễn Phương Nam  4. Ninh Duy Nhật | Code chức năng tương ứng với từng use case của mỗi thành viên đã mô tả. | Đã hoàn thành |  |
| 9 | 1. Lê Văn Minh  2. Vũ Quang Minh  3. Nguyễn Phương Nam  4. Ninh Duy Nhật | Code chức năng tương ứng với từng use case của mỗi thành viên đã mô tả (tiếp tục). | Đã hoàn thành |  |
| 10 | 1. Lê Văn Minh  2. Vũ Quang Minh  3. Nguyễn Phương Nam  4. Ninh Duy Nhật | * Code chức năng tương ứng với từng use case của mỗi thành viên đã mô tả (tiếp tục). * Chỉnh sửa lại giao diện. | Đã hoàn thành |  |
| 11 | 1. Lê Văn Minh  2. Vũ Quang Minh  3. Nguyễn Phương Nam  4. Ninh Duy Nhật | * Code chức năng tương ứng với từng use case của mỗi thành viên đã mô tả (tiếp tục). * Chỉnh sửa lại giao diện backend. | Đã hoàn thành |  |
| 12 | 1. Lê Văn Minh  2. Vũ Quang Minh  3. Nguyễn Phương Nam  4. Ninh Duy Nhật | * Hoàn thiện một vài chức năng. * Chỉnh sửa lại giao diện backend. | Đã hoàn thành |  |
| 13 | 1. Lê Văn Minh  2. Vũ Quang Minh  3. Nguyễn Phương Nam  4. Ninh Duy Nhật | * Hoàn thiện một vài chức năng. * Chỉnh sửa lại giao diện frontend. | Đã hoàn thành |  |
| 14 | 1. Lê Văn Minh  2. Vũ Quang Minh  3. Nguyễn Phương Nam  4. Ninh Duy Nhật | * Kiểm tra lại tất cả chức năng, giao diện. * Thực hiện kiểm thử. * Hoàn thiện báo cáo. | Đã hoàn thành |  |
| 15 | 1. Lê Văn Minh  2. Vũ Quang Minh  3. Nguyễn Phương Nam  4. Ninh Duy Nhật | Hoàn thiện bài tập lớn. | Đã hoàn thành |  |

Ngày tháng năm 2024

XÁC NHẬN CỦA GIẢNG VIÊN

(Ký, ghi rõ họ tên)

Phạm Văn Hiệp

**PHIẾU HỌC TẬP CÁ NHÂN/NHÓM**

1. **Thông tin chung**
2. Tên lớp: 20241IT6122001 Khóa: 16
3. Họ và tên sinh viên: Lê Văn Minh, Vũ Quang Minh, Nguyễn Phương Nam, Ninh Duy Nhật.
4. Tên nhóm: 17.
5. **Nội dung học tập**
6. Tên chủ đề: Xây dựng website bán sản phẩm thú cưng cho cửa hàng PetCare.
7. Hoạt động của sinh viên (xác định các hoạt động chính của sinh viên trong quá trình thực hiện bài tập lớn).

* Hoạt động/ Nội dung 1: Tìm hiểu tổng quan, lập kế hoạch khảo sát, phân tích cho hệ thống.
* Hoạt động/ Nội dung 2: Thiết kế, xây dựng hệ thống website bán sản phẩm thú cưng cho cửa hàng PetCare.
* Hoạt động/ Nội dung 3: Viết báo cáo tổng kết.

1. Sản phẩm nghiên cứu (trang website, bài báo khoa học)

* Báo cáo, sản phẩm Demo

1. **Nhiệm vụ học tập**
2. Hoàn thành Bài tập lớn theo đúng thời gian quy định (từ ngày 11/9/2024 đến ngày 18/12/2024)
3. Báo cáo sản phẩm nghiên cứu theo chủ đề được giao trước giảng viên và những sinh viên khác
4. **Học liệu thực hiện Bài tập lớn**
5. Tài liệu học tập:
6. Đoàn Phan Tân (2022), *Giáo trình Phần mềm mã nguồn mở*, Nhà xuất bản Thống kê, Hà Nội.
7. Ngô Andy (2020), *Tìm Hiểu Về Mô Hình Client – Server*, Nhà xuất bản Trẻ, Hà Nội.
8. Trần Phương Nhung, Nguyễn Trung Phú (2019), Giáo trình Lập trình ứng dụng cơ sở dữ liệu trên Web, Trường ĐH Công nghiệp Hà Nội, Hà Nội.
9. Trần Thị Thảo (2022), *Hướng dẫn xây dựng website bán hàng chuyên nghiệp*, Nhà xuất bản Hà Nội, Hà Nội.
10. Phương tiện, nguyên liệu thực hiện Bài tập lớn (nếu có): Laptop

**KẾ HOẠCH THỰC HIỆN TIỂU LUẬN, BÀI TẬP LỚN, ĐỒ ÁN/DỰ ÁN**

Tên lớp: 20241IT6122001 Khóa: 16

Họ và tên sinh viên (nếu cá nhân thực hiện):

Tên nhóm: 17

Tên chủ đề: Xây dựng website bán sản phẩm thú cưng cho cửa hàng PetCare.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tuần** | **Người thực hiện** | **Nội dung công việc** | **Phương pháp thực hiện** |
| 1 | 1. Lê Văn Minh  2. Vũ Quang Minh  3. Nguyễn Phương Nam  4. Ninh Duy Nhật | Thành lập nhóm  Lựa chọn đề tài | Họp qua google meet và tham khảo các nguồn trên mạng |
| 2 | 1. Lê Văn Minh  2. Vũ Quang Minh  3. Nguyễn Phương Nam  4. Ninh Duy Nhật | Xây dựng đề cương: Mở đầu, Chương 1, Chương 2, Chương 3, Tài liệu tham khảo. | Họp qua google meet và tham khảo các nguồn trên mạng |
| 3 | 1. Lê Văn Minh  2. Vũ Quang Minh  3. Nguyễn Phương Nam  4. Ninh Duy Nhật | Hoàn thiện chương 1:   * Lê Văn Minh, Ninh Duy Nhật: Lý do chọn đề tài, giới thiệu chung * Vũ Quang Minh: Giới thiệu về PHP * Nguyễn Phương Nam: Giới thiệu về Laravel. | Họp qua google meet và tham khảo các nguồn trên mạng |
| 4 | 1. Lê Văn Minh  2. Vũ Quang Minh  3. Nguyễn Phương Nam  4. Ninh Duy Nhật | * Lê Văn Minh: Phân tích hệ thống * Vũ Quang Minh: Mô tả nghiệp vụ * Nguyễn Phương Nam: Yêu cầu chức năng * Ninh Duy Nhật: Yêu cầu phi chức năng | Họp qua google meet và tham khảo các nguồn trên mạng |
| 5 | 1. Lê Văn Minh  2. Vũ Quang Minh  3. Nguyễn Phương Nam  4. Ninh Duy Nhật | * Ninh Duy Nhật: Vẽ biểu đồ usecase (usecase tổng hợp, usecase phân rã). * Lê Văn Minh: Mô tả chi tiết các usecase: Xem chi tiết, tìm kiếm, quản lý danh mục, quản lý đơn hàng, quản lý vouchers. Tổng hợp lại sản phẩm. * Vũ Quang Minh: Mô tả chi tiết các usecase: Đăng nhập, đăng ký, đăng xuất, quản lý khách hàng, quản lý sản phẩm, quản lý nhân viên. * Nguyễn Phương Nam: Mô tả chi tiết các usecase: Bình luận, quên mật khẩu, cập nhật thông tin người dùng, quản lý chương trình khuyến mãi, thống kê dữ liệu. * Ninh Duy Nhật: Mô tả chi tiết các usecase: Giỏ hàng, đặt lịch hẹn, thanh toán, quản lý lịch hẹn, quản lý dịch vụ. | Họp qua google meet và tham khảo các nguồn trên mạng |
| 6 | 1. Lê Văn Minh  2. Vũ Quang Minh  3. Nguyễn Phương Nam  4. Ninh Duy Nhật | Thiết kế chi tiết các bảng dữ liệu  Lập sơ đồ dữ liệu quan hệ | Họp qua google meet và tham khảo các nguồn trên mạng |
| 7 | 1. Lê Văn Minh  2. Vũ Quang Minh  3. Nguyễn Phương Nam  4. Ninh Duy Nhật | * Nguyễn Phương Nam: Phân chia bố cục giao diện. * Lê Văn Minh, Ninh Duy Nhật, Vũ Quang Minh: Xác định công nghệ sử dụng * Lê Văn Minh: Viết báo cáo, hoàn thiện chương 2 | Họp qua google meet và tham khảo các nguồn trên mạng |
| 8 | 1. Lê Văn Minh  2. Vũ Quang Minh  3. Nguyễn Phương Nam  4. Ninh Duy Nhật | Code chức năng tương ứng với từng use case của mỗi thành viên đã mô tả. |  |
| 9 | 1. Lê Văn Minh  2. Vũ Quang Minh  3. Nguyễn Phương Nam  4. Ninh Duy Nhật | Code chức năng tương ứng với từng use case của mỗi thành viên đã mô tả (tiếp tục). |  |
| 10 | 1. Lê Văn Minh  2. Vũ Quang Minh  3. Nguyễn Phương Nam  4. Ninh Duy Nhật | * Code chức năng tương ứng với từng use case của mỗi thành viên đã mô tả (tiếp tục). * Chỉnh sửa lại giao diện. |  |
| 11 | 1. Lê Văn Minh  2. Vũ Quang Minh  3. Nguyễn Phương Nam  4. Ninh Duy Nhật | * Code chức năng tương ứng với từng use case của mỗi thành viên đã mô tả (tiếp tục). * Chỉnh sửa lại giao diện backend. |  |
| 12 | 1. Lê Văn Minh  2. Vũ Quang Minh  3. Nguyễn Phương Nam  4. Ninh Duy Nhật | * Hoàn thiện một vài chức năng. * Chỉnh sửa lại giao diện backend. | Họp qua google meet và tham khảo các nguồn trên mạng |
| 13 | 1. Lê Văn Minh  2. Vũ Quang Minh  3. Nguyễn Phương Nam  4. Ninh Duy Nhật | * Hoàn thiện một vài chức năng. * Chỉnh sửa lại giao diện frontend. | Họp qua google meet và tham khảo các nguồn trên mạng |
| 14 | 1. Lê Văn Minh  2. Vũ Quang Minh  3. Nguyễn Phương Nam  4. Ninh Duy Nhật | * Kiểm tra lại tất cả chức năng, giao diện. * Thực hiện kiểm thử. * Hoàn thiện báo cáo. | Họp qua google meet và tham khảo các nguồn trên mạng |
| 15 | 1. Lê Văn Minh  2. Vũ Quang Minh  3. Nguyễn Phương Nam  4. Ninh Duy Nhật | Hoàn thiện bài tập lớn. |  |

Ngày tháng năm 2024

XÁC NHẬN CỦA GIẢNG VIÊN

(Ký, ghi rõ họ tên)

Phạm Văn Hiệp