**BÁO CÁO HỌC TẬP CÁ NHÂN/ NHÓM**

Tên lớp: 20241IT6121005 Khóa: 17

Tên nhóm: 3

Tên chủ đề: Xây dựng website quản lý vật tư và thiết bị y tế cho bệnh viện Vinmec

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tuần** | **Người thực hiện** | **Nội dung công việc** | **Kết quả đạt được** | **Kiến nghị với giảng viên hướng dẫn** |
| 1 | Cả nhóm | Thành lập nhóm  Lựa chọn đề tài | Đã thành lập nhóm, bầu nhóm trưởng  Đã thống nhất lựa chọn được đề tài |  |
| 2 | Cả nhóm | Xây dựng đề cương: Mở đầu, Chương 1, Chương 2, Chương 3, Tài liệu tham khảo | Đã xây dựng xong đề cương |  |
| 3 | Cả nhóm | Tìm hiểu các nội dung chương 1 | Đã hoàn thành |  |
| 4 | Cả nhóm | Hoàn thiện và bổ sung chương 1 | Đã hoàn thành |  |
| 5 | Cả nhóm | Tìm hiểu các nội dung chương 2 | Đã hoàn thành |  |
| 6 | Cả nhóm | Tác nhân hệ thống, use case chính, use case thứ cấp | Đã hoàn thành |  |
| 7 | Cả nhóm | Use case xem vật tư, đăng ký tài khoản, xem danh mục vật tư,tìm kiếm theo tên, bảo trì vật tư, danh mục | Đã hoàn thành |  |
| 8 | Cả nhóm | Use case quản lý tài khoản,quản lý nhân sự, quản lý phòng ban | Đã hoàn thành |  |
| 9 | Cả nhóm | Biểu đồ trình tự, biểu đồ lớp chi tiét ,cơ sở dữ liệu | Đã hoàn thành |  |
| 10 | Cả nhóm | Thiết kế bố cục phía người dùng, người quản trị | Đã hoàn thành |  |
| 11 | Cả nhóm | Chỉnh sửa giao diện người dùng,thiết kế giao diện người quản trị | Đã hoàn thành |  |
| 12 | Cả nhóm | Thống nhất chức năng, giao diện, framwork | Đã hoàn thành |  |
| 13 | Cả nhóm | Hoàn thiện sản phẩm | Đã hoàn thành |  |
| 14 | Cả nhóm | Tiếp tục hoàn thiện | Đã hoàn thành |  |
| 15 | Cả nhóm | Tổng hợp, hoàn thiện báo cáo | Đã hoàn thành |  |

Ngày 20 tháng 12 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: 20241IT6121005 Khóa: K17.
3. Tên nhóm 3: Nguyễn Văn Đàm

Hồ Văn Đạt

Hà Xuân Thành Đạt

Nguyễn Huy Đạt

1. **Nội dung học tập**
2. Tên chủ đề: Xây dựng website quản lý vật tư và thiết bị y tế cho bệnh viện Vinmec
3. 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
* Hoạt động/ Nội dung 2: Thiết kế, xây dựng các use case, dữ liệu, giao diện
* Hoạt động/ Nội dung 3: Code

1. Sản phẩm nghiên cứu (Bản thuyết minh, bài thu hoạch, mô hình, sơ đồ, bản vẽ, trang website, bài báo khoa học …)

* https://github.com/huynon201/MOMEAS-VinMec-Group-3

1. **Nhiệm vụ học tập**
2. Hoàn thành Bài tập lớn theo đúng thời gian quy định (từ ngày 15/9/2024 đến ngày 20/12/2024)
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:

[1]. [Ayesha N. Quraishi](https://www.cambridge.org/highereducation/search?filters=%24author%24author%3DAyesha%20N.%20Quraishi%3B%3B&event=SE-AU_AUTH), [Xenophon Papademetris](https://www.cambridge.org/highereducation/search?filters=%24author%24author%3DXenophon%20Papademetris%3B%3B&event=SE-AU_AUTH), [Gregory P. Licholai](https://www.cambridge.org/highereducation/search?filters=%24author%24author%3DGregory%20P.%20Licholai%3B%3B&event=SE-AU_AUTH), (2022), *Introduction to Medical Software*, Digital health, devices and diagnostics.

[2]. Alex Banks, Eve Porcellok, (2020), *Learning React 2nd edition*.

[3]. Dương Huy Liệu, (2006), *Quản lý y tế*, NXB Y học.

[4]. Đỗ Thị Minh Nguyệt, Nguyễn Trung Phú, Trần Phương Nhung, (2019), *Giáo trình thiết kế web*, NXB Thống kê.

[5]. Marijn Haverbeke, (2018), *Eloquent JavaScript 3rd edition.*

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

1. Tên lớp: 20241IT6121005 Khóa: K17.
2. Tên nhóm 3: Nguyễn Văn Đàm

Hồ Văn Đạt

Hà Xuân Thành Đạt

Nguyễn Huy Đạt

1. Tên chủ đề: Xây dựng website quản lý vật tư và thiết bị y tế cho bệnh viện Vinmec

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tuần** | **Người thực hiện** | **Nội dung công việc** | **Phương pháp thực hiện** |
| 1 | Cả nhóm | Thành lập nhóm  Lựa chọn đề tài | Họp nhóm, lấy ý kiến các thành viên để thống nhất tên đề tài |
| 2 | Cả nhóm | Xây dựng đề cương: Mở đầu, Chương 1, Chương 2, Chương 3, Tài liệu tham khảo | Tìm tài liệu tham khảo, Giao nhiệm vụ cho các thành viên xây dựng … |
| 3 | Cả nhóm | Tìm hiểu các nội dung chương 1 | Tìm tài liệu tham khảo |
| 4 | Cả nhóm | Hoàn thiện và bổ sung chương 1 | Họp thống nhất ý kiến |
| 5 | Cả nhóm | Tìm hiểu các nội dung chương 2 | Tìm tài liệu tham khảo |
| 6 | Cả nhóm | Tác nhân hệ thống, use case chính, use case thứ cấp | Xem lại giáo trình và các kiến thức đã học |
| 7 | Cả nhóm | Use case xem vật tư, đăng ký tài khoản, xem danh mục vật tư,tìm kiếm theo tên, bảo trì vật tư, danh mục | Xem lại giáo trình và các kiến thức đã học |
| 8 | Cả nhóm | Use case quản lý tài khoản,quản lý nhân sự, quản lý phòng ban | Xem lại giáo trình và các kiến thức đã học |
| 9 | Cả nhóm | Biểu đồ trình tự, biểu đồ lớp chi tiét ,cơ sở dữ liệu | Xem lại giáo trình và các kiến thức đã học |
| 10 | Cả nhóm | Thiết kế bố cục phía người dùng, người quản trị | Thiết kế trên https://balsamiq.cloud/ |
| 11 | Cả nhóm | Chỉnh sửa giao diện người dùng,thiết kế giao diện người quản trị | Thiết kế trên https://balsamiq.cloud/ |
| 12 | Cả nhóm | Thống nhất chức năng, giao diện, framwork | Họp lấy ý kiến |
| 13 | Cả nhóm | Hoàn thiện sản phẩm | Lập trình, trao đổi thông tin với nhau |
| 14 | Cả nhóm | Tiếp tục hoàn thiện | Lập trình, trao đổi thông tin với nhau |
| 15 | Cả nhóm | Tổng hợp, hoàn thiện báo cáo | Thu thập, làm word |

Ngày 20 tháng 12 năm 2024

XÁC NHẬN CỦA GIẢNG VIÊN

(Ký, ghi rõ họ tên)

Phạm Văn Hiệp