MÔN: CÔNG NGHỆ MỚI TRONG PHÁT TRIỂN ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN (NGÀNH KỸ THUẬT PHẦN MỀM)

LỚP DHKTPM14 - HỌC KỲ 1 NĂM 2021-2022

NHÓM XX – THÀNH VIÊN NHÓM

1. Lê Văn Toàn - 18075801
2. Nguyễn Tấn Hưng - 18080931
3. Phan Thị Tứ Thi – 18086141
4. Nguyễn Huỳnh Công Lý – 18077551
5. Trần Vũ Hoàng Sơn – 18028791
6. KẾ HOẠCH THỰC HIỆN

| **Thời gian** | **Nội dung** |
| --- | --- |
| Tuần 01.  16.08.2021 - 23.08.2021 | Requirement  1. Kịch bản ( 17/08 : Toàn)  2. Sơ đồ use case ( 17/08 : Mọi người trừ Toàn)  3. Luồng thực hiện các chức năng (19/08 : tất cả mọi người) |
| Tuần 02.  24.08.2021 – 30.08.2021 | 1. Class diagram (21/08 : tất cả mọi người)  2. Lượt đồ CSDL (25/08 : tất cả mọi người)  3. Sequence diagram (mọi người) |
| Tuần 03.  31.08.2021 – 06.09.2021 | 1. Thiết kế giao diện 2. Tạo ra các quy định về ràng buộc dữ liệu 3. Chỉnh sửa file báo cáo 4. Phân chia công việc code giao diện 5. Cập nhập slide báo cáo |
| Tuần 04.  07.09.2021 – 13.09.2021 | 1. Thực hiện code giao diện 2. Kiểm tra sự tương tác giữa các giao diện 3. Phân chia phần code chức năng chính 4. Cập nhật slide báo cáo |
| Tuần 05.  14.09.2021 – 20.09.2021 | 1. Tiếp tục code giao diện 2. Kiểm tra và hoàn tất giao diện 3. Thực hiện phần chức năng 4. Làm tài liệu 5. Cập nhật slide báo cáo |
| Tuần 06.  21.09.2021 – 27.09.2021 | 1. Chỉnh sửa và tiếp tục code phần chức năng của hệ thống 2. Kiểm thử lại hệ thống và tiếp tục code chức năng 3. Cập nhật tài liệu 4. Cập nhật file báo cáo |
| Tuần 07.  28.09.2021 – 03.10.2021 | 1. Tiếp tục code chức năng 2. Kiểm thử lại toàn bộ hệ thống 3. Chỉnh sửa lại các giao diện cho phù hợp 4. Cập nhật tài liệu 5. Cập nhật slide báo cáo |
| Tuần 08.  04.10.2021 – 10.10.2021 | 1. Kiểm thử lại toàn bộ hệ thống 2. Cập nhật tài liệu báo cáo |
| Tuần 09.  11.10.2021 – 17.10.2021 | 1. Kiểm thử lại hệ thống 2. Cập nhật tài liệu |
| Tuần 10.  18.10.2021 – 24.10.2021 | 1. Hoàn tất đồ án 2. Hoàn tất tài liệu 3. Chuẩn bị báo cáo đồ án |

1. NHẬT KÝ THỰC HIỆN ĐỀ TÀI

| **Thời gian** | **Nội dung thực hiện** | **Sinh viên thực hiện** | **Ngày thảo luận nhóm, sinh viên tham gia** | **Ý kiến đóng góp của từng cá nhân** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Tuần 01. | Họp nhóm.  Mô tả tổng quát phần mềm.  Vẽ Usecase tổng quát | Toàn  Các thành viên còn lại, mỗi người đều làm. | 16/8 | Deadline (tối 17/8)  Họp buổi tới: 18/8 |
| Họp nhóm.  Đưa ra ý kiến quan điểm cá nhân và giải thích usecase tổng quát.  Thảo luận đưa ra chức năng của chương trình. | Mỗi thành viên trong nhóm.  Mọi người | 18/08 | Nhiệm vụ kì họp trước:  Cả nhóm (100%)  Phân công nhiệm vụ:  Hưng: vẽ lại usecase tổng quát (deadline:19/8)  Mọi người đều viết đặc tả tất cả chức năng (deadline:19/8)  Họp kì tới: 21/8 |
| Họp nhóm  Thảo luận các đặc tả, thống nhất các đặc tả usecase  Phân công công việc:  + Đăng ký, đăng nhập, quên mật khẩu, xem, sửa thông tin cá nhân  + Nhắn tin, gọi điện, gửi file, tìm kiếm tin nhắn  + Quản lý danh sách liên hệ  + Quản lý thông tin người dung  + Thống kê tổng hợp tài liệu | Mọi người  Hưng  Thy  Lý  Sơn  Toàn | 21/8 | Nhiệm vụ kì họp trước:  + Viết đặc tả usecase  Toàn, Sơn (100%)  Lý, Hưng, Thy (80%)  + Phân công công việc: |
| Họp nhóm  Thảo luận activity  Bàn giao công việc tiếp theo |  | 22/8 | Nhiệm vụ kì họp trước: 100%  Phân công công việc:  + Vẽ class diagram (Toàn)  + Vẽ lược đồ CSDL diagram (thành viên còn lại)  + Vẽ sequence diagram  24/8: deadline + họp |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Tuần 02. | Tổng hợp sequence  Thảo luận và sửa sequence | Mọi người | 24/8 | + Cả nhóm hoàn thành 100% |
| Thảo luận và sửa Sequence  Tổng hợp và đưa vào file báo cáo | Mọi người  Toàn | 26/8 | Cả nhóm |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Tuần 03. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Tuần 04. | Họp nhóm  Chọn template chatbot  Xác định số giao diện cần thiết kế  Thiết kế mockup giao diện mobile | Mọi người | 4/10 | + Cả nhóm có mặt đầy đủ  + Deadline: t5 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Tuần 05. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Tuần 06. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Tuần 07. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Tuần 08. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Tuần 09. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Tuần 10. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |