**MÔN KỸ NHẬP MÔN MẠNG MÁY TÍNH**

ĐỒ ÁN MÔN HỌC

BÁO CÁO TIẾN ĐỘ GIỮA KÌ

Ứng dụng chat qua LAN

**Nhóm 1**

**19520156 - Bạch Nhật Minh**

**19520637 - Mai Anh Khoa**

**MỤC LỤC**

ỨNG DỤNG CHAT QUA LAN

[1 Tổng quan 1](#_Toc71944163)

[1.1 Thông tin nhóm 1](#_Toc71944164)

[1.2 Đánh giá nhóm 2](#_Toc71944165)

[2 Kế hoạch đồ án 3](#_Toc71944166)

[2.1 Mục tiêu đề tài 3](#_Toc71944167)

[2.2 Kịch bản chi tiết 3](#_Toc71944168)

[2.3 Cách thức thực hiện 3](#_Toc71944169)

[2.4 Kế hoạch và thời gian thực hiện sản phẩm 4](#_Toc71944170)

[2.5 Phân công công việc cho các thành viên 5](#_Toc71944171)

# Tổng quan

## 1.1 Thông tin nhóm

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| MSSV | Họ tên | Email | Vai trò |
| 19520156 | Bạch Nhật Minh | [19520156@gm.uit.edu.vn](mailto:19520156@gm.uit.edu.vn) | Trưởng nhóm |
| 19520637 | Mai Anh Khoa |  | Nhóm viên |

## 1.2 Đánh giá nhóm

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| MSSV | Họ tên | Tỷ lệ % công việc được giao | Tỷ lệ % công việc hoàn thành tốt | Nhận xét |
| 19520156 | Bạch Nhật Minh | 50% | 100% | Hoàn thành tốt |
| 19520637 | Mai Anh Khoa | 50% | 100% | Hoàn thành tốt |

# Kế hoạch đồ án

## Mục tiêu đề tài

Viết ứng ụng chat qua LAN

## Kịch bản chi tiết

* Xây dựng cơ sở dữ liệu cơ bản.
* Xây dựng sơ đồ phân rã.
* Tìm hiểu về thread.
* Xây dựng các giao diện cơ bản và code các hàm cần thiết.
* Chỉnh sửa giao diện và code (lần 1).
* Liên kết cơ sở dữ liệu để đăng kí và đăng nhập.
* Chỉnh sửa giao diện và code (lần 2).
* (còn nữa)

## 2.3 Cách thức thực hiện

* Mỗi thành viên sẽ được phân công và làm tại nhà.
* Các cuộc họp bàn ý kiến sẽ được tổ chức bằng cả 2 hình thức offline hoặc online (thông qua discord).
* Sau khi tổng hợp leader sẽ merge các nội dung thay đổi lên github.

## 2.4 Kế hoạch và thời gian thực hiện sản phẩm

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Cột mốc | Công việc dự kiến | Ước lượng  (man hour) | Sản phẩm |
| 24/4 | Họp lần đầu, chia công việc cụ thể tùy theo khả năng của mỗi thành viên. | None | None |
| 25/4 | - Bắt đầu xây dựng ứng dụng.  - Chia công việc tìm hiểu về sơ đồ phân rã và thread cho mỗi thành viên. | None | None |
| 26/4 | - Họp offline để tổng hợp thông tin về sơ đồ phân rã và thread.  - Phân công tìm hiểu về giao diện và cơ sở dữ liệu. | None | Bản báo cáo về thread (ppt) và sơ đồ phân rã (word). |
| 28/4 | - Họp offline tổng hợp thông tin về cách thiết kế giao diện và cơ sở dữ liệu.  - Phân công công việc cụ thể (thiết kế giao diện, viết code, liên kết db,…) cho từng thành viên. | None | - Cơ sở dữ liệu cơ bản.  - Bản báo cáo về giao diện (ppt). |
| 29/4 | - Trao đổi kết quả qua tin nhắn. | None | - App siêu siêu cơ bản với giao diện và các form được liên kết với nhau.  - Cơ sở dữ liệu lưu thông tin cơ bản của users. |
| 7/5 | - Họp online phân công tiếp công việc sau khi thi. | None | None |
| 8/5 | - Trao đổi kết quả qua tin nhắn. | None | - Liên kết được cơ sở dữ liệu với form đăng nhập. Đã có thể tạo tài khoản và đăng nhập vào app. |
| 9/5 | - Họp online trao đổi một số vấn đề về giao diện và code. | None | - Chỉnh sửa giao diện và code. |
| 11/5 | - Họp online báo cáo tiến độ. | None | - Xây dựng thêm form server để mở server tạm thời. |
| Còn nữa |  |  |  |

## 2.5 Phân công công việc cho các thành viên

**Bảng phân công công việc các thành viên:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Thành viên | Công việc | Đánh giá(đến hiện tại) | Nhận xét |
| Bạch Nhật Minh | - Đóng góp và tổng hợp ý kiến.  - Xây dựng code, database.  - Viết các báo cáo. | 100% | Tốt, chấp hành nội quy nhóm |
| Mai Anh Khoa | - Đóng góp ý kiến.  - Thiết kế giao diện.  - Duyệt lại các báo cáo. | 100% | Tốt, chấp hành nội quy nhóm |