**BIÊN BẢN HỌP NHÓM**

**1.Thông tin chung:**

Các thành viên có tham dự bao gồm danh sách đính kèm :

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | MSSV | Họ và tên | Vai trò | Email | SĐT |
| 1 | 18211TT1015 | Nguyễn Đăng Khôi | Nhóm trưởng | dangkhoinguyen998@gmail.com | 0337928478 |
| 2 | 18211TT2539 | Nguyễn Cao Quốc Hùng | Thành viên | ringbackaround375@gmail.com |  |
| 3 | 18211TT3761 | Nguyễn Phúc Bích | Thành viên | phucbich4@gmail.com |  |
| 4 | 18211TT | Trần Diệp Vũ | Thành viên | trandiepvu2000@gmail.com | 0971484739 |

***Mục tiêu họp nhóm nhằm :***

1. **Thảo luận, bàn bạc về đồ án giáo viên giao.**
2. **Sắp xếp thời gian thực hiện từng công việc để hoàn thành đồ án.**
3. **Phân công nhiệm vụ rõ ràng cho từng thành viên trong nhóm.**

Địa điểm: Hội trường sảnh H

Thời gian bắt đầu và kết thúc: Thứ bảy hàng tuần từ 8h đến 12h

1. **Kết quả buổi họp:**

- Mọi người trong nhóm hoàn thành phần code mà nhóm trưởng đã giao

- Các thành viên trong nhóm nắm rõ toàn bộ đồ án

1. **Nội dung:**

**-** Gom những file code mà các thành viên trong nhóm đã viết thành một bài hoàn chỉnh

- Chỉnh sửa lại những phần bị lỗi

- Gọi hàm main() để chạy chương trình.

1. **Tổ chức công việc:**

**-** Mọi thành viên trong nhóm phải giải thích phần code mà mình đã viết để cho các thành viên trong nhóm hiểu rõ

- Từng thành viên gọi hàm main() chạy chương trình nếu có lỗi thì các thành viên còn lại trong nhóm hỗ trợ sửa lỗi.

1. **Bảng phân công công việc :**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Người phụ trách | Mô tả nội dung công việc | Bắt đầu | Kết thúc | Kết quả |
| 1 | Nguyễn Đăng Khôi | -Viết code Sach.h, Sach.cpp, Sach.txt, BanDoc.h, BanDoc.cpp, BanDoc.txt  -Chức năng hiển thị thông tin sách(void output\_SACH), bạn đọc(void output\_BANDOC,void docFile\_BANDOC),  -Mã hóa mật khẩu (string passwordInputV) | 11/05/2019 | 25/05/2019 | Hoàn thành công việc đã giao |
| 2. | Nguyễn Cao Quốc Hùng | Viết code GiaoVien.h, GiaoVien.cpp, SinhVien.h, SinhVien.cpp  -Chức năng tìm kiếm thông tin bạn đọc(void timKiemBanDoc)  -Quản lí sách trong admin(void outputFile, void docFile\_SACH,void themSach,int dem\_Tong\_So\_Sach\_Hien\_Co,void timKiem) | 11/05/2019 | 25/05/2019 | Hoàn thành công việc đã giao |
| 3 | Nguyễn Phúc Bích | Viết code Admin.h, Admin.cpp, Admin.txt, Date.h, Date.cpp, Admin.txt  -Đăng nhập admin(string passwordInput,void login\_Admin)  - đọc,xuất danh sách phiếu mượn (void docFile\_PHIEUMUON,void output)  -Đọc file Admin (void docFile\_ADMIN) | 11/05/2019 | 25/05/2019 | Hoàn thành công việc đã giao |
| 4 | Trần Diệp Vũ | Viết code PhieuMuon.h, PhieuMuon.cpp, PhieuMuon.txt  -Thêm bạn đọc trong admin(void themBanDoc) | 11/05/2019 | 25/05/2019 | Hoàn thành công việc đã giao |

TP. Hồ Chí Minh, ngày 25 tháng 05 năm 2019