(BM02)

**KẾ HOẠCH THỰC HIỆN BÀI TẬP LỚN**

Tên lớp :202020503175006 Khóa :13

Tên nhóm: **12**

Họ và tên thành viên trong nhóm:

1. Hồ Hữu Quang
2. Lê Đăng Quang
3. Mẫn Văn Quân
4. Phạm Ích Quảng
5. Pham Thanh Quý

Tên chủ đề: Xây dựng chương trình quản lý nhóm học môn lập trình java**.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tuần** | **Người thực hiện** | **Nội dung công việc** | **Phương pháp thực hiện** |
| 3 | Hồ Hữu Quang  Lê Đăng Quang  Mẫn Văn Quân  Phạm Ích Quảng  Phạm Thanh Quý | Chọn đề tài | Hội ý, bàn luận và thống nhất ý kiến |
| 3-10 | Hồ Hữu Quang  Lê Đăng Quang  Mẫn Văn Quân  Phạm Ích Quảng  Phạm Thanh Quý | Tìm hiểu, học hỏi các kiến thức về java để thực hiện đề tài. | Học tập tài trường, đọc sách và tìm hiểu trên mạng. |
| 10 | Hồ Hữu Quang  Lê Đăng Quang  Mẫn Văn Quân  Phạm Ích Quảng  Phạm Thanh Quý | Tìm hiểu và chọn mô hình xây dựng phần mền. | Vận dụng kiến thức đã học và tìm hiểu trên mạng. |
| 10 | Hồ Hữu Quang | Phần 1 biểu mẫu 3 | Vận dụng kiến thức đã học và tìm hiểu trên mạng. |
| 10 | Phạm Thanh Quý | Tìm hiểu và viết mô hình phần mền mô hình thác nước. | Vận dụng kiến thức đã học và tìm hiểu trên mạng. |
| 10 | Lê Đăng Quang | Giới thiệu Phần 2 biểu mẫu 3 | Vận dụng kiến thức đã học và tìm hiểu trên mạng. |
| 10 | Phạm Ích Quảng  Mẫn Văn Quân | Xây dựng và thực hiện các phiếu khảo sát | Vận dụng kiến thức đã học. |
| 11 | Hồ Hữu Quang | Viết hoạt động chính của hệ thống, yêu cầu phi chức năng. | Dựa vào khảo sát hệ thống và vận dụng kiến thức đã học. |
| 11 | Mẫn Văn Quân | Tìm hiểu yêu cầu phi chức năng. | Dựa vào khảo sát hệ thống và vận dụng kiến thức đã học. |
| 11 | Lê Đăng Quang | Vẽ mô tả hoạt động chính của chương trình | Dựa vào hoạt hộng của hệ thống và các yêu cầu phi chức năng. |
| 11 | Hồ Hữu Quang | Vẽ biểu đồ use case và phân chia các use case | Vận dụng kiến thức đã học. |
| 12 | Hồ Hữu Quang  Lê Đăng Quang  Mẫn Văn Quân  Phạm Ích Quảng  Phạm Thanh Quý | Viết các mô tả use đã được chia | Vận dụng kiến thức đã học. |
| 12 | Hồ Hữu Quang | Mô hình hóa dữ liệu | Vận dụng kiến thức đã học. |
| 13 | Hồ Hữu Quang  Lê Đăng Quang  Mẫn Văn Quân  Phạm Ích Quảng  Phạm Thanh Quý | Thiết kế giao diện các phần được phân chia | Vận dụng kiến thức đã học. |
| 13 | Hồ Hữu Quang  Lê đăng Quang | Thiết kế dữ liệu – ánh xạ | Vận dụng kiến thức đã học. |
| 14-16 | Hồ Hữu Quang  Lê Đăng Quang  Mẫn Văn Quân  Phạm Ích Quảng  Phạm Thanh Quý | Thực hiện viết các chức năng chương trình của chương trình | Vận dụng kiến thức đã học và tìm hiểu trên mạng. |
| 16 | Phạm Thanh Quý  Lê Đăng Quang | Kết luân và rút ra bài học | Vận dụng kiến thức đã học. |

*Ngày 28 tháng 03 năm 2021*

**XÁC NHẬN CỦA GIẢNG VIÊN**

*(Ký, ghi rõ họ tên)*

*Vũ Thị Dương*