(BM04)

**BÁO CÁO HỌC TẬP NHÓM**

Tên lớp:.............. 202020503175006 Khóa: 13

Tên nhóm: 12

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tuần** | **Người thực hiện** | **Nội dung công việc** | **Kết quả đạt được** | **Kiến nghị với giảng viên hướng dẫn** |
| 3 | Hồ Hữu Quang  Lê Đăng Quang  Mẫn Văn Quân  Phạm Ích Quảng  Phạm Thanh Quý | Chọn đề tài | Hoàn thành |  |
| 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. | Hoàn thành |  |
| 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. | Hoàn thành |  |
| 10 | Hồ Hữu Quang | Phần 1 biểu mẫu 3 | Hoàn thành |  |
| 10 | Phạm Thanh Quý | Tìm hiểu và viết mô hình phần mền mô hình thác nước. | Hoàn thành |  |
| 10 | Lê Đăng Quang | Giới thiệu Phần 2 biểu mẫu 3 | Hoàn thành |  |
| 10 | Phạm Ích Quảng  Mẫn Văn Quân | Xây dựng và thực hiện các phiếu khảo sát | Chưa Hoàn thành |  |
| 11 | Hồ Hữu Quang | Viết hoạt động chính của hệ thống, yêu cầu phi chức năng. | Hoàn thành |  |
| 11 | Mẫn Văn Quân | Tìm hiểu yêu cầu phi chức năng. | Hoàn thành |  |
| 11 | Lê Đăng Quang | Vẽ mô tả hoạt động chính của chương trình | Hoàn thành |  |
| 11 | Hồ Hữu Quang | Vẽ biểu đồ use case và phân chia các use case | Hoàn thành |  |
| 12 | Hồ Hữu Quang  Lê Đăng Quang  Mẫn Văn Quân  Phạm Ích Quảng  Phạm Thanh Quý | Viết các mô tả use đã được chia | Hoàn thành |  |
| 12 | Hồ Hữu Quang | Mô hình hóa dữ liệu | Hoàn thành |  |
| 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 | Hoàn thành |  |
| 13 | Hồ Hữu Quang  Lê đăng Quang | Thiết kế dữ liệu – ánh xạ | Hoàn thành |  |
| 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 | Hoàn thành |  |
| 16 | Phạm Thanh Quý  Lê Đăng Quang | Kết luân và rút ra bài học | Hoàn thành |  |

*Ngày 08 tháng 5 năm 2021*

**XÁC NHẬN CỦA GIẢNG VIÊN**

*(Ký, ghi rõ họ tên)*

Vũ Thị Dương