**Bảng thông tin thành viên và phân công công việc**

**Thông tin thành viên**

| **STT** | **MSSV** | **Họ và Tên** | **Chức vụ** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 21520151 | Bùi Hữu Bằng | Nhóm trưởng |
| 2 | 21521692 | Võ Ngọc Lệ Xuân | Thành viên |

**Bảng phân công**

| **STT** | **Công Việc** | **Người phụ trách** | |
| --- | --- | --- | --- |
| **Bùi Hữu Bằng** | **Võ Ngọc Lệ Xuân** |
| **1** | * Chọn đề tài. * Chọn dataset * Tiền xử lý dữ liệu * Thiết kế kho dữ liệu. * Làm báo cáo chương 1. | X | X |
| **2** | * Thiết lập dự án SSIS. * Đổ dữ liệu vào dự án. * Xử lý làm sạch dữ liệu * Tạo các độ đo cần thiết * Làm báo cáo chương 2. | X |  |
| **3** | * Lên ý tưởng 15 câu truy vấn. | X | X |
| **4** | * Thiết lập dự án SSAS. * Tạo Data Source, Data Source View, Cube * Xác định các chiều, phân cấp, độ đo. * Xây dựng và thực hiện 15 cấu truy vấn với MDX, Cube, Pivot Excel. * Làm báo cáo chương 3. |  | X |
| **5** | * Thiết lập dự án SSRS bằng Report Builder, Power BI. * Tạo 3 báo cáo bằng Report Builder. * Tạo 3 báo cáo bằng Power BI. * Làm báo cáo chương 4. | X | X |
| **6** | * Thiết lập dự án Data Mining * Phân tích bộ dữ liệu mới * Áp dụng 3 thuật toán khai thác dữ liệu * Dự đoán dữ liệu * Làm báo cáo chương 5 | X |  |
| **7** | * Định dạng (Format) báo cáo chung | X | X |