

Kế hoạch thực hiện dự kiến

Tiêu đề tiểu luận Tìm hiểu Superset Apache và xây dựng chương trình giống Power BI

Người quản lý dự án Nguyễn Thành Công (18133004)

Trịnh Công Viễn (18133061)

Ngày 26/08/2021

STT	Lên ý tưởng và thiết lập dự án	Ngày bắt đầu	Ngày đến hạn
1	Đọc và tìm hiểu lý thuyết về Superset Apache Tìm hiểu hệ thống import data và trực hóa quan hóa dữ liệu	22/8/2021	30/8/2021
2	Tìm hiểu về các công cụ cần thiết + Python hoặc java + Triển khai trên Docker + Apache Superset + Các cơ sở dữ liệu khác nhau	31/8/2021	10/9/2021
3	Tiến hành cài đặt + Cài đặt và cấu hình Superset cơ bản + Chức năng import, export dữ liệu + Cài đặt và kết nối tới các database liên quan + Các truy vấn và tạo các chart và dashboard (Trực quan dữ liệu) + Khám phá dữ liệu trong Superset	11/9/2021 12/9/2021 17/9/2021 22/9/2021 26/9/2021	14/9/2021 16/9/2021 21/9/2021 25/9/2021 28/9/2021
4	Xây dựng chương trình sử dụng streamlit		
5	Triển khai ứng dụng trên docker	11/9/2021	14/9/2021

Không đúng yêu cầu

Failed

6	Triển khai ứng dụng trên google cloud	13/9/2021	20/9/2021
7	Triển khai ứng dụng trên EC2	21/9/2021	
8	Kiểm tra và thử lỗi	10/10/2021	23/10/2021

Failed

