

MÔN KHOA HỌC DỮ LIỆU
CQ2016/2 – GV. Trần Trung Kiên

-- FILE LÀM VIỆC NHÓM --
ĐỀ TÀI DỰ ĐOÁN GIÁ NHÀ

Tài liệu này ghi nhận quá trình làm việc nhóm để đáp ứng được các yêu cầu của đề án môn học Khoa học dữ liệu.

Thông tin nhóm 14:

<1612406> - <Đặng Phương Nam>

<1612423> - <Lê Minh Nghĩa>



Khoa Công nghệ Thông tin
Đại học Khoa học Tự nhiên TP HCM
Tháng 01/2020

1 QUÁ TRÌNH LÀM VIỆC NHÓM

Thời gian	Công việc	Thành viên
25/11/2019 – 30/11/2019	Suy nghĩ, lựa chọn đề tài và code để thử thu thập các nguồn data cần thiết.	Đặng Phương Nam Lê Minh Nghĩa
01/12/2019	(1) Chốt đề tài và (2) soạn slide chuẩn bị báo cáo đợt giữa kỳ.	(1) Cả 2 (2) Đặng Phương Nam
02/12/2019	Báo cáo giữa kỳ tại lớp và trả lời câu hỏi của thầy.	Đặng Phương Nam Lê Minh Nghĩa
05/12/2019 – 10/12/2019	Lựa chọn nguồn dữ liệu khác (có output chính xác) và code để thu thập dữ liệu đó.	Đặng Phương Nam Lê Minh Nghĩa
11/12/2019 – 15/12/2019	Góp ý đề tài lần 1 cho nhóm 15 và trả lời thắc mắc từ nhóm 13 về đề tài của mình.	Đặng Phương Nam Lê Minh Nghĩa
19/12/2019 – 30/12/2019	Thực hiện quan sát dữ liệu đưa ra chiến thuật tiền xử lý dữ liệu, chia tập dữ liệu thành 2 tập train và test.	Đặng Phương Nam
31/12/2019 – 01/01/2020	Code toàn bộ pipeline tiền xử lý dữ liệu và chạy thử mô hình Linear Regression.	Lê Minh Nghĩa
03/01/2020	Chỉnh sửa lại pipeline tiền xử lý dữ liệu và chạy thử một vài mô hình máy học.	Đặng Phương Nam
04/01/2020 – 05/01/2020	(1) Lựa chọn các mô hình máy học, (2) code chạy các mô hình, trực quan hóa độ lỗi và lựa chọn mô hình tốt nhất và dự đoán trên tập test.	(1) Cả 2 (2) Đặng Phương Nam
06/01/2020	Soạn slide báo cáo, update các file cần thiết lên GitHub.	Đặng Phương Nam
07/01/2020 – 08/01/2020	Góp ý đề tài lần 2 cho nhóm 15 và điều chỉnh lại theo góp ý từ nhóm 13.	Đặng Phương Nam Lê Minh Nghĩa
09/01/2020	Vấn đáp đồ án cuối kỳ với thầy.	Đặng Phương Nam Lê Minh Nghĩa
10/01/2020	Chỉnh sửa, bổ sung (nếu có) và nộp bài.	Đặng Phương Nam

Đa số thảo luận của nhóm đều thông qua việc chat trên Facebook, ngoài ra cũng có các khoảng thời gian thảo luận trực tiếp khi học chung các môn học trên trường.

2 GITHUB

Link GitHub: <https://github.com/dpnam/DS-Final-Project>

