

BÁO CÁO TIẾN ĐỘ TIỂU LUẬN CHUYÊN NGÀNH

(TUẦN 5)

Đề tài: Tìm hiểu các thuật toán Recommendation

Link github: [Recommendation](#)

Thành viên nhóm:

Trần Nguyên Thái Bảo 19133010

Đinh Quốc Hùng 19133025

❖ Kết quả đạt được

- Tìm hiểu về kỹ thuật collaborative filtering
- Phương pháp tiếp cận collaborative filtering (memory-based)
- Link document tổng hợp: [Báo cáo tuần 5](#)
- Demo collaborative filtering theo phương pháp memory-based:
 - + Tìm hiểu SVD
 - + Huấn luyện và test trên tập dữ liệu MovieLens
- Link github code: [Memory-based-filtering](#)

❖ Kế hoạch tuần tới:

- Tìm hiểu và demo knowledge-based technique.