


Bài tập nhóm predict house price(Linear Regression)

PowerPoint Slide Show - [GiaoThieu_NLMH_2021_09]

BÀI TẬP NHÓM (ĐIỂM KIỂM TRA GIỮA KỲ)

1. Slide báo cáo, source code
2. Thời gian báo cáo: 10 phút báo cáo +10p trả lời câu hỏi
3. Nhóm 3- 4 sinh viên
4. Nội dung công việc
 1. Chọn tập dữ liệu, tiền xử lý
 2. Áp dụng giải thuật máy học (**sử dụng thư viện có sẵn: điểm <9; tự cài đặt: điểm <=10**)
 3. Đánh giá kết quả

43:05 / 1:54:43 10



PowerPoint Slide Show - [GiaoThieu_NLMH_2021_09]

BÀI TẬP NHÓM (ĐIỂM KIỂM TRA GIỮA KỲ)

TÌM HIỂU VỀ TẬP DỮ LIỆU

- Chọn một tập dữ liệu mà bạn thích
- Phân tích và giới thiệu đặc điểm của dữ liệu


ÁP DỤNG GIẢI THUẬT HỌC

Giới thiệu giải thuật áp dụng dựa **trên tập dữ liệu đã chọn**

- Cây quyết định
- Perceptron – Nơron
- Bayes
- Hồi quy

ĐÁNH GIÁ KẾT QUẢ

- Độ chính xác, thời gian thực thi,...



chú ý

- xác định giải thuật
- 2,3 slide đầu giới thiệu tập dữ liệu
 - bao nhiêu thuộc tính
 - bao nhiêu phần tử

- xác định x, y
- y có bao nhiêu giá trị vẽ biểu đồ hình tròn(phân lớp)
- dùng 5 hay 7 10 trong dữ liệu minh họa ví dụ
- $2/3$ là bao nhiêu phần tư
- tham số chọn lựa
- tự viết làm mã giả lưu đồ