KNN: Sử dụng tập dữ liệu linear.csv; dữ liệu gồm x, y, hàm f(x) = y

Dùng KNN dự báo giá trị y qua x

Kết quả thực: giá trị số thực

Độ chính xác mô hình: 97.98%

Bayes: Sử dụng tập dữ liệu adult.csv; dữ liệu phân loại thu nhập của 1 cá nhân

Thu nhập của một cá nhân là kết quả của nhiều yếu tố khác nhau. Theo trực giác, nó bị ảnh hưởng bởi trình độ học vấn, tuổi tác, giới tính, nghề nghiệp của cá nhân, v.v.

Sử dụng Gaussian naïve Bayes phân loại thu nhập của từng cá nhân với 0 là thu nhập thấp hơn 50k và 1 là thu nhập lớn hơn 50k

Giá trị thực: bao gồm 2 lớp 0 và 1

Độ chính xác mô hình: 80.05%