**Task 15/06/2023 – Decision Tree**

Thông tin chung

* Làm bài theo nhóm (tối đa 02 sv)
* Nộp báo cáo theo deadline lên elearning. (15/06/2023)
* Chỉ trưởng nhóm nộp bài
* Nộp file báo cáo (word) + Source code python (py hoặc file notebook của Jupiter) của nhóm bạn.

Yêu cầu

* Download bộ dữ liệu Iris của sklearn
  + Phân tích các thông tin cơ bản về bộ dữ liệu này (bộ dữ liệu về gì, có bao nhiêu mẫu, label có những giá trị nào, tỷ lệ…)
* Dùng thư viện sklearn để tạo Decision Tree với bộ dữ liệu Iris
  + Dùng graphviz (dot) để vẽ cây được xây dựng và đưa hình vào báo cáo

Tham khảo

<https://scikit-learn.org/stable/modules/tree.html#tree-algorithms-id3-c4-5-c5-0-and-cart>