**ĐỒ ÁN MÔN KHAI PHÁ DỮ LIỆU**

***Nội dung:*** Từ kiến thức đã học của môn Khai phá dữ liệu, anh/chị hãy tìm 01 – 02 hai tập dữ liệu để thực hiện các kỹ thuật khai phá dữ liệu gồm: phân lớp, phân cụm, khai phá luật kết hợp, …

***Lưu ý:*** tập dữ liệu phải được kiểm chứng và có chất lượng, được cung cấp bởi các đơn vị cung cấp có uy tín (đã hướng dẫn về tìm các nguồn dữ liệu trên lớp).

***Yêu cầu cụ thể:***

- Sinh viên nộp 01 file mã nguồn và đường dẫn/file tập dữ liệu và báo cáo tóm tắt.

***Báo cáo tóm tắt có nội dung sau:***

- Mô tả, phân tích về dữ liệu; phân tích về kỹ thuật khai phá áp dụng (phân tích ưu nhược điểm của kỹ thuật khai phá đối với tập dữ liệu), giải thích ý nghĩa của kết quả khai phá được.

- Mô tả quá trình làm việc của nhóm, đánh giá của nhóm trưởng về quá trình làm đồ án môn học, nhóm đánh giá về ưu, nhược điểm của quá trình làm việc nhóm và cách cải tiến để đạt được hiệu quả cao hơn (nhóm họp và kết luận trước khi nộp báo cáo). Đánh giá trên thang điểm 100 (Các tiêu chí do nhóm quy định).