

**PHIẾU CHẤM ĐÁNH GIÁ BÁO CÁO
HỌC PHẦN KHAI PHÁ DỮ LIỆU**

(Mã HP: IT31)

Nhóm: Chủ đề:

+ Họ và tên SV1: MSSV:

+ Họ và tên SV2: MSSV:

+ Họ và tên SV3: MSSV:

CLO	Nội dung báo cáo	Điểm	SV1	SV2	SV3
IT31_CLO4: Đánh giá được hiệu năng và ưu khuyết điểm của các thuật toán khai phá dữ liệu	1. Mô tả bài toán cho ứng dụng minh họa rõ ràng, cụ thể 2. Xác định rõ yêu cầu, mô tả từng chức năng 04 3. Đề xuất mô hình dữ liệu phù hợp với mô tả và yêu cầu bài toán 4. Đề xuất mô hình xử lý phù hợp với mô tả và yêu cầu bài toán	1			
IT31_CLO1: Trình bày quy trình phát hiện tri thức	1. Định dạng văn bản đúng quy định (font, size, khổ giấy, canh lề, văn bản, định dạng đoạn,...) 2. Có mục lục, danh mục hình ảnh, bảng (nếu có), danh mục từ viết tắt (nếu có), danh mục tài liệu tham khảo 3. Văn phong rõ ràng, mạch lạc, không lỗi chính tả 4. Sử dụng tài liệu tham khảo chính thống, có trích dẫn rõ ràng	1			

CLO	Nội dung báo cáo	Điểm	SV1	SV2	SV3
IT31_CLO2: Trình bày được các bài toán khai phá dữ liệu quan trọng	1. Đặt vấn đề (lý do chọn đề tài): rõ ràng, dẫn nhập có liên quan trực tiếp đến đề tài 2. Mục tiêu nghiên cứu: cụ thể, có khả năng thực hiện được. 3. Phương pháp nghiên cứu: cụ thể, rõ ràng, công cụ/thiết bị thực hiện phù hợp với nội dung đề tài 4. Đối tượng và phạm vi nghiên cứu: Đúng đối tượng và phạm vi nghiên cứu	1			
IT31_CLO3: Vận dụng được các kỹ thuật khai phá dữ liệu trong bối cảnh cụ thể	1. Trình bày tổng quan các kiến thức chung có sử dụng trong đề tài 2. Trình bày cơ sở lý thuyết chuyên môn có liên quan đến đề tài; hoặc lịch sử hình thành và phát triển của ngôn ngữ/công nghệ/công cụ đã tìm hiểu. 3. đề tài Trình bày lý thuyết về nghiệp vụ liên quan đến 4. Trình bày các công trình nghiên cứu liên quan hoặc so sánh với các công nghệ cùng lĩnh vực tìm hiểu	1			
IT31_CLO4: Đánh giá được hiệu năng và ưu khuyết điểm của các thuật toán khai phá dữ liệu	1. Mô tả bài toán cho ứng dụng minh họa rõ ràng, cụ thể 2. Xác định rõ yêu cầu, mô tả từng chức năng 04 3. Đề xuất mô hình dữ liệu phù hợp với mô tả và yêu cầu bài toán 4. Đề xuất mô hình xử lý phù hợp với mô tả và yêu cầu bài toán	1			
IT31_CLO5: Lập trình khai phá dữ liệu với ngôn ngữ Python	1. Thiết kế giao diện với màu sắc hài hòa 2. Giao diện có thực đơn phù hợp với các yêu cầu bài toán 3. Giao diện chức năng phù hợp với yêu cầu bài toán 4. Xây dựng chức năng lưu trữ hoàn chỉnh theo mô tả	1			

CLO	Nội dung báo cáo	Điểm	SV1	SV2	SV3
IT31_CLO5: Lập trình khai phá dữ liệu với ngôn ngữ Python	1. Các chức năng cập nhật dữ liệu hoạt động ổn định (nếu có) 2. Các chức năng tương tác tốt với CSDL (nếu có), đảm bảo các ràng buộc toàn vẹn và ràng buộc dữ liệu (nếu có) 3. Xây dựng chức năng tra cứu tiện dụng, đáp ứng được nhu cầu thực tế (nếu có) 4. Xây dựng chức năng lập báo cáo thống kê các số liệu đáp ứng được nhu cầu thực tế (nếu có)	1			
IT31_CLO6: Sử dụng các công cụ trực quan để khai phá dữ liệu	1. Tác phong báo cáo: tự tin, giọng nói to, rõ 2. Lập luận logic, khoa học, đủ nội dung 3. Tương tác tốt với người nghe (cử chỉ, thái độ cầu thị học hỏi) 4. Trả lời rõ ràng, thỏa đáng các câu hỏi trọng tâm	1			
IT31_CLO6: Sử dụng các công cụ trực quan để khai phá dữ liệu	1. Sử dụng phần mềm trình chiếu thành thạo, chuyên nghiệp 2. Sử dụng đa dạng các hình thức trình bày trên slide (sơ đồ, hình ảnh, bảng biểu,...) 3. Trình bày slide với câu chữ rõ ràng, ngắn gọn, dễ đọc, sử dụng không quá 3 màu chữ trên một slide 4. Nội dung slide truyền đạt đúng trọng tâm, giúp người xem khái quát được kết quả quá trình thực hiện đồ án/ khóa luận của SV	1			
IT31_CLO6: Sử dụng các công cụ trực quan để khai phá dữ liệu	1. Sử dụng phần mềm trình chiếu thành thạo, chuyên nghiệp E 2. Sử dụng đa dạng các hình thức trình bày trên slide (sơ đồ, hình ảnh, bảng biểu,...)	1			

CLO	Nội dung báo cáo	Điểm	SV1	SV2	SV3
	3. Trình bày slide với câu chữ rõ ràng, ngắn gọn, dễ đọc, sử dụng không quá 3 màu chữ trên một slide 4. Nội dung slide truyền đạt đúng trọng tâm, giúp người xem khái quát được kết quả quá trình thực hiện đề án/ khóa luận của SV				

Trà Vinh, ngày ... tháng ... năm ...
GV CHẤM BÁO CÁO