

ĐỒ ÁN MÔN HỌC

I. Giới thiệu đồ án

Mục tiêu của đồ án là nhằm minh họa vai trò của DBMS trong một hệ thống thông tin. Cho sinh viên thấy được một số ưu điểm của việc sử dụng hệ quản trị CSDL trong quản lý và truy xuất dữ liệu so với việc sử dụng hệ thống tập tin thông thường. Ngoài ra, còn nhằm kiểm tra việc vận dụng một số tính năng nâng cao của các hệ quản trị CSDL như stored procedure, function, trigger, transaction,....

II. Yêu cầu của đồ án môn học

- Viết một chương trình ứng dụng bằng một ngôn ngữ bất kỳ như Java, C, PHP,...) có nối kết vào MySQL để quản lý dữ liệu.
- Chương trình có sử dụng các tính năng của MySQL như stored procedure, function, trigger, transaction,...
- Giao diện chương trình có thể là giao diện đồ họa hoặc giao diện text (console) hoặc di động,...

III. Quy trình thực hiện đồ án môn học

- Phân tích yêu cầu, xác định và mô tả chức năng của hệ thống.
- Thiết kế CSDL (mô hình E-R, mô hình vật lý).
- Thiết kế giải thuật, sơ đồ luồng xử lý cho các chức năng của hệ thống.
- Cài đặt và kiểm thử.
- Báo cáo trước lớp

IV. Cách nộp bài báo cáo project nhóm

Bước 1: Nhóm trưởng các nhóm tạo thư mục trên Google Drive với tên [Mã HP & Nhóm học phần] - [STT Nhóm]

- Ví dụ: Mã CT467 thuộc nhóm học phần 04 - Nhóm 01
- **Thì tiêu đề: CT47604 - Nhóm 01**

Bước 2: Tải Source code + File powerpoint + Phiếu đánh giá (đánh dấu bao gồm 15 buổi học và điểm tích cực của các thành viên trong nhóm) lên thư mục Google Drive đã tạo ở bước 1

Bước 3: Chia sẻ thư mục đã hoàn thành ở bước 2 qua Email Cô (ntkyen@ctu.edu.vn)

Ghi chú: Thời gian nộp sau ngày báo cáo 1 ngày (Ví dụ: Báo cáo thứ 5 thì nộp đến hết ngày thứ 6)