

Thiết kế Cơ sở dữ liệu

Nguyễn Kim Sao
Bm. Mạng và HTTT
0905.883.993-



Kim Sao Quyết Chí

Kết nối với giảng viên

- Ưu tiên 1: Group facebook (sẽ được gửi link nhóm)
- Ưu tiên 2: Nhóm Zalo (sẽ được gửi link nhóm)
- Ưu tiên 2: Messenger Facebook cá nhân (Kim Sao Quyết Chí)
- Điện thoại: 0905.883.993
- Thời gian kết nối: 8h -17h hàng ngày (trừ thứ 7, chủ nhật)

Mục tiêu môn học

- Phân tích thiết kế 1 CSDL quan hệ cho bài toán thực tế
 - Hiểu vững mô hình dữ liệu quan hệ
 - Quy trình thiết kế 1 CSDL quan hệ
- Cài đặt CSDL đã thiết kế trong SQL Server
 - Cài đặt được các đối tượng của mô hình dữ liệu quan hệ
 - Xử lý các loại ràng buộc & quản trị CSDL

Phân bố thời gian

- Số tín chỉ: 2
- Tổng số tiết: 45
- Lý thuyết: 15
- Bài tập: 15
- Thực hành: 15

Đánh giá môn học

- Điểm quá trình : 40%

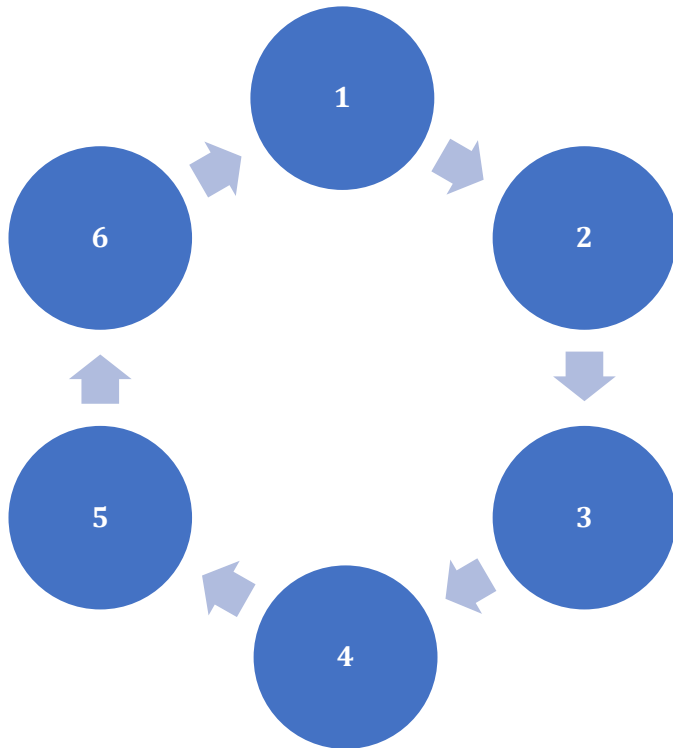
- Chuyên cần và chuẩn bị bài: 30%
- Bài tập lớn : 30%
- Bài tập thực hành và bài tập tuần: 40%
 - Nộp bài đúng hạn: có điểm dựa trên bài mình nộp
 - Không nộp bài: 0 điểm
 - Copy bài để nộp: -2 (<0) điểm
 - Cho bạn copy: trừ 1/2 số điểm

- Điểm thi kết thúc môn : 60%

- Thi trên máy, 60 phút

- Điểm đánh giá học phần: **Điểm quá trình * 0,4 + Điểm thi * 0,6**

Hướng dẫn học nhóm



Nhóm học tập (4-6 SV)

1 đốc thúc 2, 2 đốc thúc 3 ... Tiếp tục thành vòng tròn khép kín

Khi 2 không hoàn thành bài tập

- 1 bị trừ một nửa số điểm
- 2 được 0 điểm

Tương tác với nhau như thế nào?

- Khi đồng đội đến deadline mà chưa nộp bài thì mình gọi điện, thông tin nhắc báo, thúc dục
- Bạn gặp khó khăn gì trong làm bài thì kịp hỗ trợ (không gửi bài của mình cho bạn)

Hiếu và thương:

- Đồng đội không thể nộp bài do yếu tố bất khả kháng: mình không bị trừ điểm
- Mình đã nhắc nhở đồng đội tối thiểu là 3h đồng hồ trước dealine mà đồng đội không nộp (có minh chứng).

Phương pháp học

- Tập trung nghe giảng để nắm bắt kiến thức tại lớp
- Chủ động đọc slide trước khi đến lớp
- Làm các bài tập ứng với mỗi kiến thức
- Trao đổi kiến thức trong nhóm học tập
- Trao đổi với giảng viên những nội dung chưa hiểu
- Đọc thêm các tài liệu mở rộng

Hướng dẫn tự học

- Đọc trước slide trước khi vào buổi kế tiếp
- Làm bài tập theo tuần theo sự hướng dẫn của cô, nộp bài tập hằng tuần
- Cùng nhóm bạn học cùng nhau học tập và nộp bài đúng hạn.
- Học mở rộng hoặc đọc sách chuyên môn theo sự hướng dẫn của cô sau mỗi buổi học

Tài liệu tham khảo

- Slide bài giảng
- [1] Robin Dewson, Beginning SQL Server for Developer, 4th, Apress, 2014
- [2] Raghu Ramakrishnan, Johannes Gehrke, Database management systems, McGRAW-HILL, 2000