

Bài tập Cơ sở dữ liệu

©2015 Lương vĩ minh (lvminh@fit.hcmus.edu.vn)

1

Bài tập 1a

(Mô hình ER)

Lương Vĩ Minh (lvminh@fit.hcmus.edu.vn)

8/19/20

2

2

Yêu cầu

- ▶ Làm cá nhân
- ▶ Nộp trên hệ thống Moodle trước **deadline**
- ▶ **Đặt tên file nộp** với tên: **CSDL-01a-MSSV**.pdf (vd: CSDL-01a-1412001.pdf).
- ▶ Trả lời các câu hỏi sau trên văn bản Word, sau đó kết xuất ra **tập tin *.pdf** và nộp trên hệ thống.

Lương VI Minh - lvminh@fit.hcmus.edu.vn

8/19/20

3

3

Yêu cầu

- ▶ Yêu cầu ghi đầy đủ thông tin cá nhân của học viên / sinh viên ngay trên đầu bài làm.
- ▶ Trong mỗi yêu cầu, sinh viên cần ghi lại đề bài trong bài làm trước khi trả lời.

4

4



Yêu cầu - Câu 1

Xác định các tập thực thể cần được quản lý trong hệ thống dữ liệu sau:

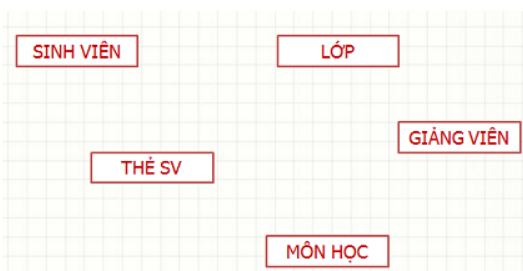
- ▶ CGV là một hệ thống rạp chiếu phim hiện đại ở TpHCM.
- ▶ Hệ thống eFilm được tin học hóa để quản lý hệ thống rạp chiếu phim CGV trong thành phố.
- ▶ Với mỗi rạp chiếu, hệ thống cần phân bố các suất chiếu cho từng bộ phim khác nhau thuộc các thể loại phim khác nhau.
- ▶ Hệ thống còn phải quản lý các phòng chiếu phim trong từng rạp chiếu.

5

5

Yêu cầu - Câu 2

- ▶ Cho các tập thực thể sau. Dựa vào tri thức hiện có của sinh viên, hãy xác định **thuộc tính** của tập thực thể, mối **kết hợp** giữa các tập thực thể, **bản số** trên quan hệ



6

6