



# Chương 3 Thiết kế cơ sở dữ liệu vật lý

Giáo viên: Nguyễn Mậu Uyên

Bộ môn: Hệ thống thông tin

Biên soạn: Đỗ Thị Mai Hương

# Nội dung

- ❖ Chọn kiểu dữ liệu cho các trường
- ❖ Mô tả mô hình dữ liệu (cấu trúc) dữ liệu lưu trữ cho các trường
- ❖ Đối tượng thảo luận
  - “Hệ thống bán sách online”
  - “Hệ thống quản lý đào tạo LQDUNI”

# Kịch bản thảo luận



LOGO

- ❖ Sinh viên đề xuất
- ❖ Nhận xét phân tích các nhóm khác
- ❖ Bổ sung thống nhất
- ❖ Giáo viên nhận xét và đề xuất thống nhất
- ❖ Sinh viên ghi nhận lại hệ thống

# Bài tập về nhà

LOGO

**Bài 1: Hoàn thiện thiết kế vật lý cho “Hệ thống bán sách online”**

**Bài 2: Hoàn thiện thiết kế vật lý cho “Hệ thống quản lý đào tạo LQDUNI”**

**Bài 3: Tìm hiểu mô hình truy xuất của “Hệ thống bán sách online”; Tần suất thêm, sửa, xóa, tìm, các trường được thực hiện**

**Bài 4: Tìm hiểu mô hình truy xuất của “Hệ thống bán sách online” ; Tần suất thêm, sửa, xóa, tìm, các trường được thực hiện**