**BÀI TẬP BỔ SUNG**

Giả sử để quản lý hồ sơ sinh viên trường đại học, chúng ta cần có các lược đồ quan hệ như sau:

NGÀNH\_HỌC(Mã ngành, Tên ngành, Mã khoa)

KHOA\_CHUYÊN\_NGÀNH(Mã khoa, Tên khoa)

LỚP(Mã lớp, Tên lớp, Mã ngành, Khóa học)

SINH\_VIÊN(Mã sinh viên, Họ tên, Ngày sinh, Quê quán, Giới tính, Mã lớp)

Dựa vào các yêu cầu quản lý và các lược đồ quan hệ trên. Anh (chị) hãy:

1. Thiết kế các bảng cơ sở dữ liệu để lưu trữ thông tin, đảm bảo các ràng buộc toàn vẹn dữ liệu và phù hợp với thực tế quản lý.
2. Thiết kế giao diện (phác họa và giải thích thiết kế) để nhập thông tin sinh viên.
3. Bổ sung các trường dữ liệu hoặc bảng dữ liệu để lưu vết nội dung cũ, nội dung mới, thời gian, người sửa đổi thông tin sinh viên.

**Yêu cầu:**

1. Mỗi bạn làm rồi nộp lên nhóm “Cả lớp” trước ngày **02/06/2021**
2. Hình thức thực hiện: Viết tay rồi chụp bài rồi gửi lên hệ thống my.vinhuni.edu.vn