

## SOFTWARE ENGINEERING (503074)

(WEEK 06)

MAI VAN MANH

### MÔ HÌNH 3 LỚP VÀ MVC

Sinh viên sử dụng tập tin [lab06.sql](#) để nạp dữ liệu vào hệ quản trị cơ sở dữ liệu Microsoft SQL Server, sử dụng dữ liệu này cho bài tập thực hành.

**Bài 1.** Sinh viên sử dụng [C# Window Form Application](#) được cung cấp và công nghệ [ADO.NET](#) để viết chương trình tương tác với dữ liệu trong SQL Server, thực hiện các thao tác đọc, thêm, xóa và sửa. Chương trình phải được viết theo [mô hình 3 lớp](#).



Lưu ý:

- Project được cung cấp sẵn viết bằng Visual Studio 2015
- Đã viết sẵn tính năng đọc dữ liệu và xóa dữ liệu (không theo mô hình 3 lớp).
- Sinh viên cần thay đổi connection string (2 nơi).

**Bài 2.** Sinh viên tiếp tục sử dụng cơ sở dữ liệu đã được cung cấp, sử dụng [ASP.NET MVC](#) để viết một trang web cơ bản, thực hiện các chức năng như hiển thị danh sách

sinh viên, thêm một sinh viên mới, chỉnh sửa thông tin một sinh viên và xóa một sinh viên.