

MỤC TIÊU:

Kết thúc bài thực hành này bạn có khả năng:

- ✓ Biết cách tạo mới database
- ✓ Xóa Database đang tồn tại
- ✓ Biết cách quản lý nơi lưu trữ database
- ✓ Biết cách duy chuyển/move database của hệ thống (tempdb file)
- ✓ Biết cách duy chuyển database file do user tạo
- ✓ Biết cách detach và attach database

Yêu cầu thực hiện: Làm báo cáo chi tiết các bước thực của bài lab và lưu lại thành file Ms Word.

PHẦN I: LAB 2.1

BÀI 1 (2 ĐIỂM)

- a. Sử dụng công cụ Microsoft SQL Server Management Studio (SSMS) để tạo mới database và đặt tên theo cấu trúc <MaLop_MaSoSinhVien>. Ví dụ: IT18322_PS12345.
- b. Sử dụng Transact-SQL (T-SQL) để tạo mới database và đặt tên theo cấu trúc <MaLop_MaSoSinhVien_BangLenh>. Ví dụ: IT18322_PS12345_BangLenh

PHẦN II: LAB 2.2

BÀI 2 (4 ĐIỂM)

Sử dụng T-SQL để duy chuyển các file database theo yêu cầu:

- a. File database hệ thống tempdb sang vị trí mới. Ví dụ: ổ đĩa D:\Data
- b. Duy chuyển file user database đã tạo ở **bài 1a** sang vị trí mới

BÀI 3 (2 ĐIỂM)

- a. Sử dụng công cụ SSMS để detach database đã tạo ở **bài 1b**, tìm file database (mặc định được lưu tại đường dẫn **C:\Program Files\Microsoft SQL Server\MSSQL15.MSSQLSERVER\MSSQL\DATA**) và copy sang đĩa “D:\Data” và attach database vào SSMS.
- b. Xóa database đã tạo ở bài 1b.

BÀI 4 (2 ĐIỂM)

Giảng viên cho thêm