

## BÀI 9 - PHIẾU GIAO BÀI TẬP

*Chú ý: Các file bài tập cần đặt tên theo mẫu HTCSDDL\_STTBai\_TenSV\_MaSV (Ví dụ: HTCSDDL\_1.1\_NguyenVanAn\_123456)*

### Bài tập 9.1.

Tạo Cơ sở dữ liệu SINHVIEN sau:

**Khoa**(makhoa char(10), tenkhoa char(30), dienthoai char(10))

**GiangVien**(magv int, hotengv char(30), luong decimal(5,2), makhoa char(10))

**SinhVien**(masv int, hotensv char(30), makhoa char(10), namsinh int, quequan char(30))

### Bài tập 9.2.

Sử dụng SQL Server Query Analysis để tạo lập và nhập dữ liệu cho CSDL

### Bài tập 9.3.

Thực thi các câu truy vấn sau

1. Đưa ra thông tin tất cả các sinh viên
2. Đưa ra thông tin các sinh viên có tuổi  $\geq 20$
3. Đưa ra các sinh viên có Họ Nguyễn
4. Đưa ra danh sách các quê quán của sinh viên không trùng nhau
5. Đưa ra thông tin tất cả các giáo viên có lương từ 10.000.000 đến 20.000.000
6. Đưa ra thông tin tất cả các sinh viên sắp xếp theo chiều tăng dần của năm sinh
7. Đưa ra thông tin 2 sinh viên có tuổi lớn nhất
8. Đưa ra thông tin 30% giảng viên có lương cao nhất
9. Đưa ra danh sách các sinh viên không có quê ở Hà Nội, Bắc Giang, Lạng Sơn.
10. Đưa ra thông tin 2 giảng viên có lương thấp nhất