# THỦ TỰC TRONG SQL SERVER

#### 1. Stored procedure

```
Cú pháp:
```

```
CREATE PROCEDURE tên_sp([@parameter_name
parameter_data_type [ = default ] [ ,...n ] ] )
AS
   câu_lệnh_sql;
```

## VD01: Thủ tục thêm mới nhân viên (không dùng tham số):

```
CREATE PROCEDURE sp_ThemNhanVien
AS
INSERT INTO NHANVIEN VALUES('nv04',N'Trần Tài',N'Nam',N'Phòng IT')
```

#### Sử dụng:

exec sp ThemNhanVien

## VD01: Thủ tục thêm mới nhân viên (có tham số):

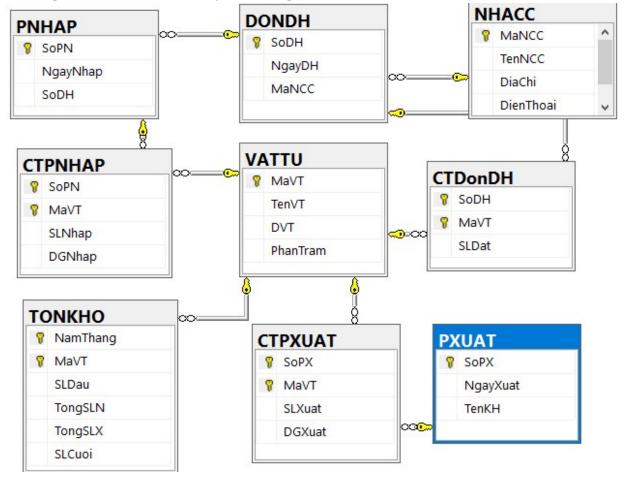
```
CREATE PROCEDURE sp_ThemNhanVien(@MaNv char(15)
, @TenNv nvarchar(50)
, @GioiTinh nvarchar(4)
, @TenPhong nvarchar(30))

AS
INSERT INTO NHANVIEN
VALUES(@MaNv,@TenNv,@GioiTinh,@TenPhong)
```

#### Sử dụng:

```
exec sp ThemNhanVien 'nv05', N'Lê Tài', N'Nam', N'Phòng IT'
```

## Sử dụng cơ sở dữ liệu QuanLyBanHang



### Tao các stored procedure sau

- <u>Câu 1.</u> Tạo Stored procedure (SP) cho biết tổng số lượng cuối của vật tư với mã vật tư là tham số vào.
- <u>Câu 2.</u> Tạo SP cho biết tổng tiền xuất của vật tư với mã vật tư là tham số vào.
- <u>Câu 3.</u> Tạo SP cho biết tổng số lượng đặt theo số đơn hàng với số đơn hàng là tham số vào.
- <u>Câu 4.</u> Tạo SP dùng để thêm một đơn đặt hàng.
- Câu 5. Tạo SP dùng để thêm một chi tiết đơn đặt hàng.