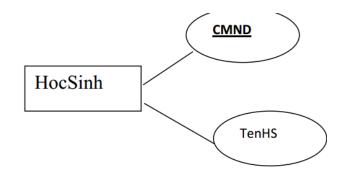
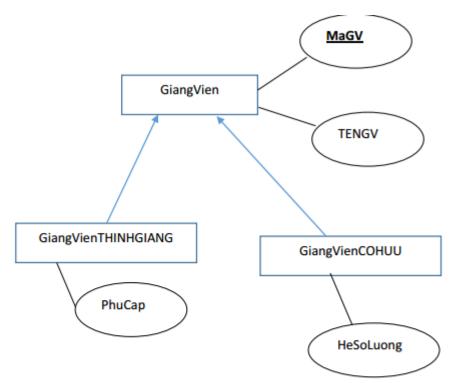
Bước 1: Thực thể → bảng; Thuộc tính → cột; Thuộc tính định danh → khóa chính



HocSinh(<u>CMND</u>, TenHS)

Bước 2: Ánh xạ quan hệ:

Quan hệ kế thừa:

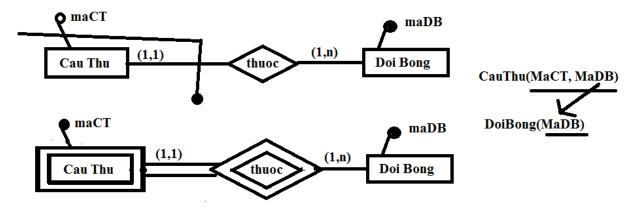


GiangVien(MAGV, TENGV)

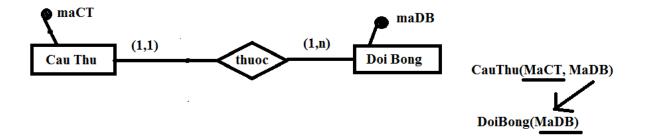
GiangVienTHINHGIANG(PhuCap, MAGVTG)

GiangVienCOHUU(HeSoLuong, MAGVCH)

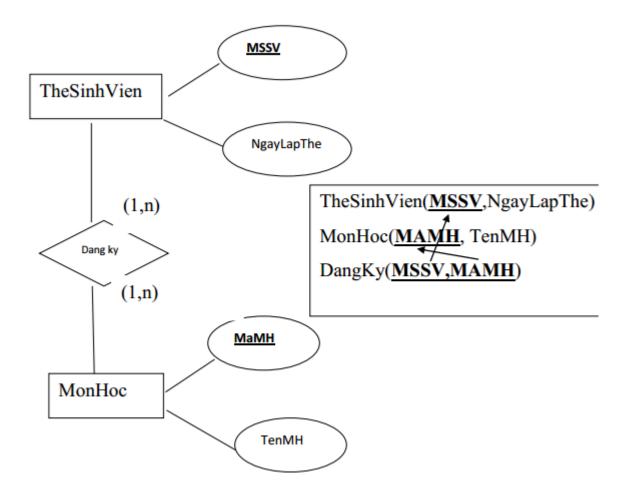
Quan hệ Một-Nhiều + định danh phối hợp:



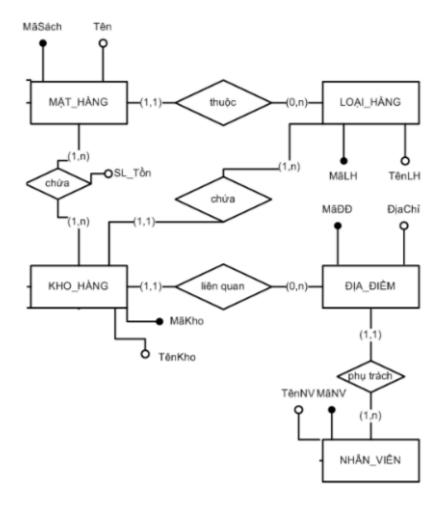
Quan hệ Một-Nhiều



Quan hệ Nhiều-Nhiều



Ví dụ:



MatHang(MaSach, Ten, MaLH)

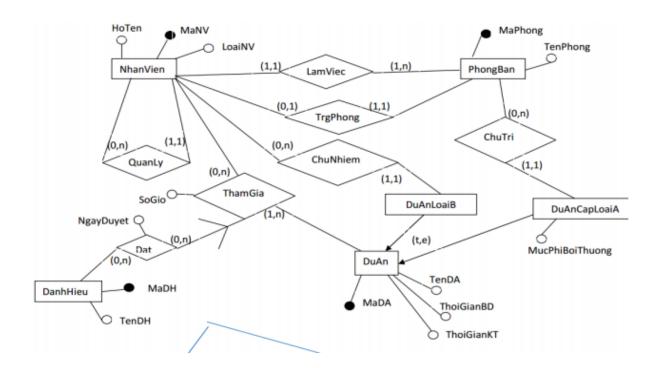
LoaiHang(MaLH,TenLH)

Chua(MaSach, MaKho, so luong)

KhoHang(MaKho, TenKho, MaLH, MaDD)

DiaDiem(MaDD, DiaChi, MaNV)

NhanVien(MaNV,TenNV)



Nhanvien(MaNV, Hoten, MaPhong MaNVOL

PhongBan(MaPhong, TenPhong ManVTRUONGPHONG

DuAn(MaDA, TenDA, ThoiGianBD, ThoiGianKT)

DuAnLoaiB(MaDA LoaiB, MucBoiThuong, MaNVChuTri)

DuAnLoaiA(MaDA_LoaiA, MaPhongChuTri)

ThamGia(MaNV, MaDA, SoGio)

DanhHieu(MaDH,TenDH)

DatDH(MaNV,MaDA, MaDH NgayDuyet

Bài tập:

