Xấy dựng cơ sở dữ liệu quản lý sinh viên gồm :

- Thông tin sinh viên
- Lớp học
- Môn học
- Điểm thi
- Nghề nghiệp

NF1: Liệt kê các trường cho các bảng

- 1. ThongTinSV
 - + maSV
 - + tenSV
 - + date
 - + nghe_nghiep
 - + Lop
- 2. Lớp
 - + maLop
 - + tenLop
- 3. môn học
 - + maMonHoc
 - + tenMonHoc
 - + diem

NF2:

- 1. ThongTinSV
 - + maSV
 - + tenSV
 - + date
 - + Lop
 - + nghe nghiep
- 2. Lop
 - + maLop
 - + tenLop
- 3. MonHoc
 - + maMonHoc
 - + tenMonHoc
 - + naLop
- 4. diem
 - + maSV
 - + maMonHoc
 - + Diem

NF3:

- 1. ThongTinSV
 - + maSV (PK)
 - + tenSV
 - + date
 - + nghe nghiep
- 2. Lop
 - + maLop (PK)
 - + tenLop
- 3. SVandL
 - + maSV (PK)
 - + maLop
- 4. MonHoc
 - + maMonHoc (PK)
 - + tenMonHoc
- 5. MHandL
 - + maLop (FK-Lop)
 - + maMonHoc (FK-MonHoc)
- 6. Diem
 - + maSV (FK-ThongTinSV)
 - + maMonHoc (FK-MonHoc)
 - + Diem

Biểu đồ diagram:

