

## BÀI TẬP NỘP (1)

### Câu 1. Vẽ sơ đồ ERD cho hệ thống thông tin sau

Trường Đại học CNTT có nhu cầu xây dựng một hệ thống thông tin quản lý nhân sự nhằm mục đích đáp ứng ngày một tốt hơn nhu cầu cuộc sống của CB-CNV, đặt biệt là việc quan tâm, động viên kịp thời đối với con cái của mỗi CB-CNV của trường mỗi khi các cháu đạt thành tích trong học tập hay khen thưởng trong các đợt 1/6 hoặc hè. Các yêu cầu của hệ thống gồm:

- Quản lý thông tin về nhân thân của mỗi cán bộ công nhân viên (tên, tuổi, địa chỉ, điện thoại, vợ/chồng, ...)
- Quản lý thông tin về con cái của cán bộ công nhân viên (tên, ngày tháng năm sinh, giới tính, ...)
- Quản lý thông tin về thành tích trong học tập của các cháu (năm học, thành tích và các giải thưởng đặc biệt khác, ...)

### Câu 2.

Chuyển mô hình ERD trong câu trên sang mô hình quan hệ.

#### Quy định:

- Bài tập làm theo cá nhân
- Không nộp bài hoặc các bài làm giống nhau sẽ bị 0 điểm.
- Nộp bài trực tiếp trên trang Courses môn học.
- File bài tập đặt tên theo qui tắc MSSV\_BT1.doc (hoặc .docx).