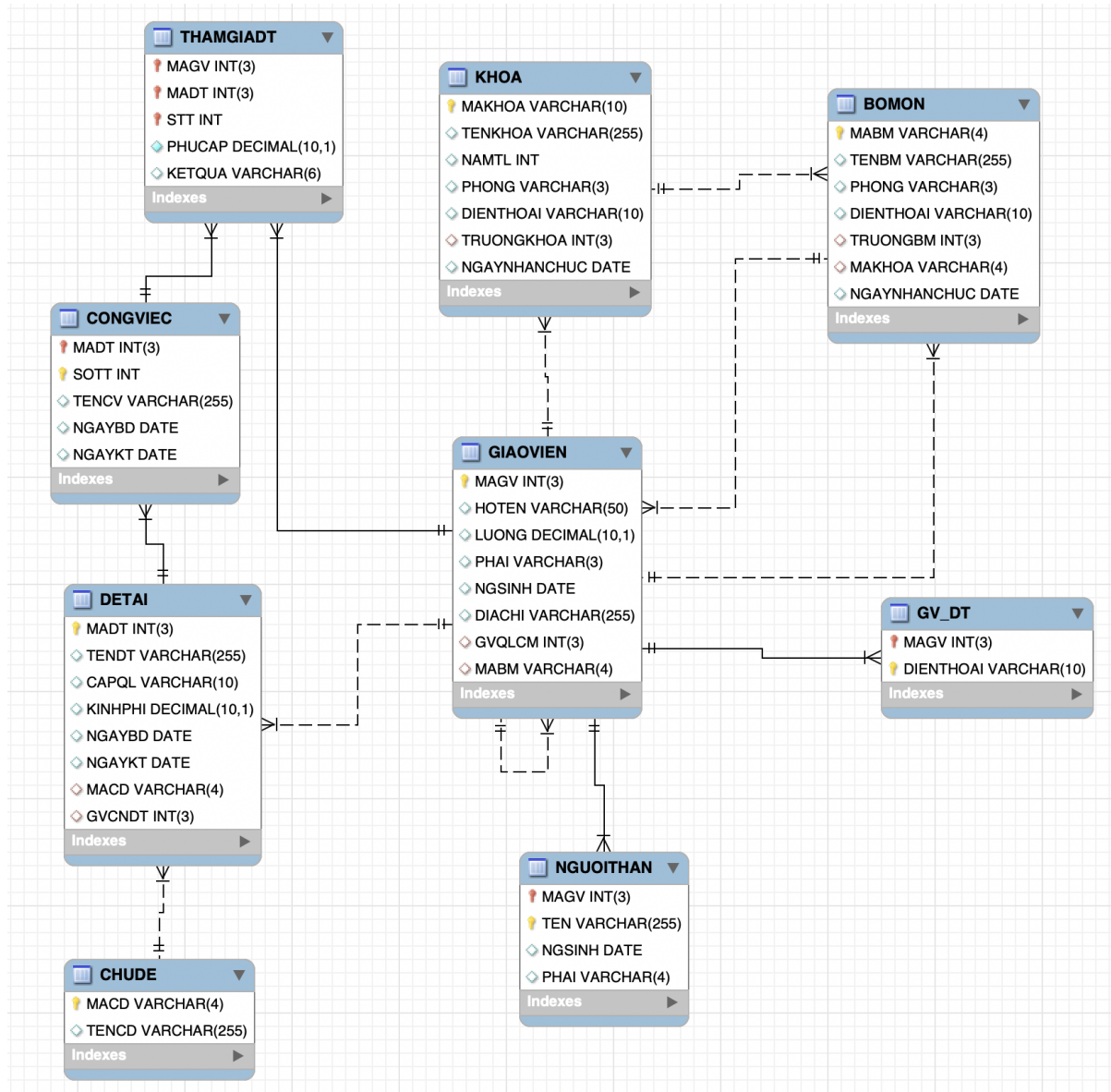


# blue core entry test

ER diagram



1. Cho biết mã của các giáo viên có họ tên bắt đầu là “Nguyễn” và lương trên \$2000 hoặc, giáo viên là trưởng bộ môn nhận chức sau năm 1995.

MAGV	
3	
7	
2	
1	
5	
4	

2. Với mỗi giáo viên, hãy cho biết thông tin của bộ môn mà họ đang làm việc.

HOTEN	TENBM
Nguyễn Hoài An	Mạng máy tính
Trần Trà Hương	Hệ thống thông tin
Nguyễn Ngọc Ánh	Hệ thống thông tin
Trương Nam Sơn	Vi sinh
Lý Hoàng Hà	Vật lý điện tử
Trần Bạch Tuyết	Vi sinh
Nguyễn An Trung	Hóa phân tích
Trần Trung Hiếu	Hóa phân tích
Trần Hoàng Nam	Mạng máy tính
Phạm Nam Thanh	Hóa phân tích

3. Cho biết tên giáo viên lớn tuổi nhất của bộ môn Hệ thống thông tin.

HOTEN
Trần Trà Hương

4. Cho biết họ tên giáo viên chủ nhiệm nhiều đề tài nhất

HOTEN
Trần Trà Hương
Trương Nam Sơn

5. Cho biết tên giáo viên và tên bộ môn của giáo viên tham gia nhiều đề tài nhất.

HOTEN	TENBM
Nguyễn Ngọc Ánh	Hệ thống thông tin

6. Cho biết tên đề tài nào mà được tất cả các giáo viên của bộ môn HTTT tham gia.

TENDT
HTTT quản lý các trường ĐH

7. Cho biết tên giáo viên nào đã tham gia tất cả các đề tài do Trần Trà Hương làm chủ nhiệm.

HOTEN
Nguyễn Ngọc Ánh

8. Cho biết tên đề tài nào mà được tất cả các giáo viên của khoa CNTT tham gia.

TENDT	

9. Cho biết tên đề tài nào mà được tất cả các giáo viên của khoa Sinh Học tham gia.

TENDT
Nghiên cứu tế bào gốc

10. Cho biết mã số, họ tên, tên bộ môn và tên người quản lý chuyên môn của giáo viên tham gia tất cả các đề tài thuộc chủ đề “Nghiên cứu phát triển”.

MAGV	HOTEN	TENBM	TEN_GVQLCM	