

## Thi kết thúc môn – Đề 02

Thời gian: 90 phút

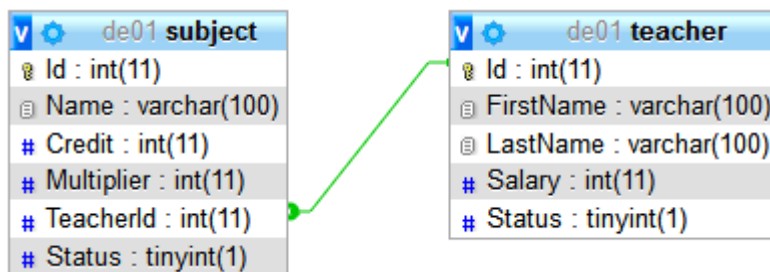
### I. Mô tả CSDL

Trường Đại học X có 1 phần mềm quản lý đào tạo, trong đó có 2 bảng sau:

- Bảng Subject: Lưu danh sách các môn học đang được giảng dạy trong trường. Mỗi môn gồm có các thông tin sau: mã số, tên môn, số tín chỉ (credit), hệ số (multiplier), tên giảng viên dạy môn đó.
- Bảng Teacher: Lưu danh sách các giảng viên đang công tác tại trường. Mỗi giảng viên gồm có các thông tin sau: mã số, họ, tên, mức lương tháng.

### II. Yêu cầu

Sinh viên chạy đoạn mã SQL trong file [De02] CSDL.sql bằng MySQL để phát sinh CSDL De02.



Sinh viên sử dụng file *Connection.php* gửi kèm để kết nối với CSDL.

#### Cách thức nộp bài:

- Tạo thư mục *NguyenVanA\_De02* (thay *NguyenVanA* thành họ tên sinh viên).
- Toàn bộ bài làm đặt trong thư mục này.
- Nén thư mục thành file *.rar* và upload lên Classroom.

### III. Đề bài

Sinh viên thực hiện các câu sau:

1. **(6đ)** Tạo trang *ListTeacher.php* hiển thị danh sách giảng viên kèm các yêu cầu sau:

Yêu cầu	Điểm
Có nút <i>Thêm giảng viên</i> dẫn đến trang <i>AddTeacher.php</i>	0.5
Danh sách hiển thị ở dạng bảng ( <i>Table</i> )	3
Họ và tên của giảng viên được nối lại với nhau thay vì tách riêng ra 2 cột	0.5
Mỗi dòng có nút <i>Sửa</i> dẫn đến trang <i>EditTeacher.php</i> cho phép sửa thông tin của giảng viên đó	1
Mỗi dòng có nút <i>Xóa</i> cho phép xóa giảng viên đó. Xử lý xóa bằng cách thay đổi thuộc tính status thành 0, có xác nhận trước khi xóa	1

2. **(2đ)** Tạo trang *EditTeacher.php* cho phép sửa thông tin giảng viên.
3. **(2đ)** Tạo trang *ListSubject.php* cho phép xem thông tin môn học, với giảng viên giảng dạy hiển thị họ và tên trong 1 cột thay vì hiển thị mã số giảng viên.
4. **(+1đ)** Sử dụng Bootstrap để định dạng cho trang web.