

# BÀI THỰC HÀNH KẾT NỐI PHP VÀ MYSQL

## 1. Sử dụng cơ sở dữ liệu qlsv để thực hiện các yêu cầu sau:

a. Tạo một website lấy hiển thị dữ liệu:

Thông tin số lượng môn học đã đăng ký của mỗi sinh viên trong Học kỳ 1/2021-2022 (Đợt học: 2021-09-06). Thông tin hiển thị gồm: Mã SV, Họ, Tên, Mã lớp, Tên học kỳ, năm học, số lượng môn học đăng ký.

b. Tạo một website để tra cứu thông tin sinh viên dựa vào mã số sinh viên.

Thiết kế form gồm :

+ Một ô để nhập mã số sinh viên (input type = 'text'/>)

+ Một nút có tiêu đề là “Tra cứu”

Sau khi nhấn vào nút tra cứu trang web sẽ gửi dữ liệu mã số sinh viên đến file xử lý (.php). File xử lý kết nối với CSDL, lấy dữ liệu của sinh viên dựa vào mã số sinh viên gửi từ form và trả về kết quả.

## 2. Tạo một cơ sở dữ liệu có tên là moviedb và thực hiện các yêu cầu sau:

a. Tạo một bảng có tên là movie gồm các cột sau:

+ id: mã bộ phim, kiểu dữ liệu **INT**, giá trị **tự động tăng**.

+ movie\_name: tên bộ phim, kiểu dữ liệu **VARCHAR**, độ dài tối đa **200**.

+ release\_date: ngày phát hành bộ phim, kiểu dữ liệu **DATE**.

+ image: tên file hình ảnh đại diện của bộ phim, kiểu dữ liệu **VARCHAR**, độ dài tối đa **100**.

b. Vào trang web <https://www.themoviedb.org/movie/top-rated> lấy dữ liệu về tên, ngày phát hành, hình ảnh đại diện của 10 bộ phim và nhập các dữ liệu đó vào bảng movie.

c. Tạo một website kết nối vào cơ sở dữ liệu moviedb, lấy danh sách các bộ phim trong bảng movie và hiển thị (tương đối) theo giao diện có định dạng như sau:

