

ĐỀ KIỂM TRA

Môn học : Lập trình Web với PHP&MySQL

Thời gian : 120 phút

Tổng điểm : 100 điểm

Chú ý:

- Tạo project với tên theo cấu trúc <phòng thi>_<tên máy>. Ví dụ: Lab01_may05
- Sử dụng tiếng việt không dấu, nếu sai tên tệp thì không được chấm điểm (nhận điểm 0).
- Copy bài của nhau (hai bài đều nhận điểm 0).
- Không sử dụng usb, internet, điện thoại, nếu vi phạm quy chế thi (mỗi lần vi phạm trừ 25% điểm bài thi).

1. Tạo chức năng đăng nhập thành viên (30đ)
2. Tạo chức năng đăng ký thành viên (30đ)
3. Tạo chức năng sửa thông tin thành viên (40đ)
4. Điểm cộng:
 - + Code ngắn gọn, đóng mở CSDL hợp lý (10đ).
 - + Code theo mô hình MVC (10đ).

Yêu cầu:

Tạo cơ sở dữ liệu với tên dbTest

Tạo table với tên tbl_user có các trường sau:

Tên Trường	Kiểu dữ liệu
ID	int
UserName	Varchar
Password	Varchar
Email	Varchar
Hobby	Varchar
Description	Text

1. Chức năng đăng nhập (30đ)

- Thực hiện login dựa vào Username và Password. Nếu login thành công thì chuyển hướng về trang chủ. (10đ).
- Khi login thành công thì lưu thông tin ID của người dùng vào biến Session['accountID'] (10đ).
- Điểm cho trình bày giao diện (10đ).

2. Chức năng đăng ký thành viên (30đ)

- Kiểm tra thông tin đăng ký Username và Email đã tồn tại hay chưa. Nếu đã tồn tại thì không cho đăng ký thành viên và hiển thị thông báo “Username đã tồn tại” hoặc “Email đã tồn tại” (10đ).
 - Thực hiện đăng ký thành viên (10đ).
 - Điểm cho trình bày giao diện (10đ) .
- Hình minh họa cho chức năng đăng nhập và đăng ký thành viên:

The screenshot displays the ITPlus Academy website interface. At the top left is the logo "IT+Plus academy". To the right of the logo is a navigation bar with links: "Home", "Requirements", and "About Us". Further right is a link labeled "Account". Below the navigation bar, there are two main sections: "Member Login" and "Member Register".

Member Login

User Name

Password

Member Register

User Name

Password

Email

Hobby

At the bottom of the page, there is a footer containing the following text:

ITPlus Academy - Viện Công nghệ thông tin - ĐHQG HN
Địa chỉ : Tầng 5, Nhà E3, ĐHQG HN, 144 Xuân Thủy, Cầu Giấy, Hà Nội

3. Chức năng sửa thông tin thành viên (40đ)

- Khi click vào menu profile hiển thị ra form sửa thông tin cá nhân của người dùng (10đ).
- Kiểm tra thông tin đăng ký Username và Email đã tồn tại hay chưa. Nếu đã tồn tại thì không cho sửa thành viên và hiển thị thông báo “Username đã tồn tại” hoặc “Email đã tồn tại” (10đ).
- Sửa thông tin của thành viên dựa vào ID trong session[‘accountID’] (10đ).
- Điểm cho trình bày giao diện (10đ).
- Hình minh họa cho chức năng sửa thông tin thành viên:

The screenshot displays the ITPlus Academy website interface. At the top left is the logo "IT+Plus academy". At the top right, there is a navigation bar with links: "Hello : Admin", "Profile", "Logout", and "Account". Below this is a secondary navigation bar with buttons: "Home", "Requirements", and "About Us". The main content area features a "Member Profile" section. This section contains a form with the following fields: "User Name", "Password", "Email", and "Hobby", each with a corresponding input box. To the right of these fields is a "Description" label followed by a large text area. Below the form fields is an "update" button. At the bottom of the page, there is a footer containing the text: "ITPlus Academy - Viện Công nghệ thông tin - ĐHQG HN" and "Địa chỉ : Tầng 5, Nhà E3, ĐHQG HN, 144 Xuân Thủy, Cầu Giấy, Hà Nội".

- Hình minh họa cho trang chủ chưa đăng nhập:



IT PLUS ACADEMY PHP Final Test

ITPlus Academy - Viện Công nghệ thông tin - ĐHQG HN
Địa chỉ: Tầng 5, Nhà E3, ĐHQG HN, 144 Xuân Thủy, Cầu Giấy, Hà Nội

- Hình minh họa trang chủ đã đăng nhập:



IT PLUS ACADEMY PHP Final Test

ITPlus Academy - Viện Công nghệ thông tin - ĐHQG HN
Địa chỉ: Tầng 5, Nhà E3, ĐHQG HN, 144 Xuân Thủy, Cầu Giấy, Hà Nội

--- Hết ---