|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG ĐẠI HỌC MỎ - ĐỊA CHẤT** | **ĐỀ THI KẾT THÚC HỌC PHẦN**  *Hình thức thi: Thực hành* |

**Học phần:** Phát triển ứng dụng Web + BTL

*Thời gian làm bài: 120 phút*

Họ và tên: ...............................................................................

**Mã đề thi:**

Mã số sinh viên: ........................... Số báo danh:.....................

Một công ty du lịch ABC cần xây dựng một website để giới thiệu về công ty cũng như quản lý thông tin cac tour du lịch. Thông tin các tour du lịch bao gồm: Mã tour, Tên tour, Tóm tắt lịch trình, Giá, Thời gian xuất hành, số ngày, tình trạng (còn/hết chỗ); Thông tin người dùng bao gồm: Mã người dùng, tên tài khoản, mật khẩu, cấp (1-Admin, 2-User thông thường)

Hãy thực hiện các yêu cầu sau:

**Câu 1 (1.5 điểm): (Trang ‘cau\_1.php’)** Thiết kế trang web tạo CSDL cho website trên, với tên CSDL là “ptudweb”, 2 bảng tương ứng là “tourdulich” và “nguoidung” với các thông tin kể trên, yêu cầu chọn kiểu dữ liệu phù hợp. Mỗi bảng thêm vào 03 bản ghi.

**Câu 2 (0.5 điểm): (Trang ‘cau\_2.php’)** Xây dựng file chứa các thông số của trang web bao gồm: Biến kết nối đến CSDL, tên truy cập (user = “root”), mật khẩu (password = “”), tên host (host = “localhost”), tên CSDL là “ptudweb”. Các trang làm việc với CSDL (trừ trang cau\_1.php) **phải truy cập** vào trang này.

**Câu 3 (2 điểm): (Trang ‘cau\_3.php’)** Xây dựng trang đăng nhập. Sau khi đăng nhập hiển thị câu “Chào Quản trị viên: ” và tên đăng nhập nếu cấp là 1; nếu không phải cấp là 1 thì chỉ hiển thị “Chào” và tên đăng nhập.

**Câu 4 (2 điểm): (Trang ‘cau\_4.php’)** Xây dựng trang thêm Tour mới, trang này chỉ có thể truy cập được khi đã đăng nhập với quyền quản trị. Nếu không phải quyền quản trị lập tức chuyển sang trang cau\_5.php

**Câu 5 (2 điểm)**: (**Trang ‘cau\_5.php’)** Tìm Tour theo tên Tour hoặc Miêu tả; phân trang cho mỗi trang có tối đa 10 bản ghi.

**Câu 6 (1.5 điểm):** (**Trang ‘cau\_6.php’)** Khi chọn 1 Tour ở trang cau\_5.php, sẽ mở ra trang cau\_6.php, ở đó cho phép Admin sửa các thông tin tour tương ứng

**Câu 7 (0.5 điểm): (Trang ‘cau\_7.php’)** Trang thoát tài khoản, kết thúc phiên làm việc và trở về trang cau\_3.php.

*Ghi chú:*

*- Sinh viên được phép sử dụng tài liệu giấy, mọi tài liệu khác (Copy từ USB, sử dụng trên internet, điện thoại di động,... đều bị coi là phạm quy).*

*- Các file phải được đặt đúng yêu cầu đề bài, nếu đặt sai tên file, bài làm không được tính điểm*

*- Sinh viên nén toàn bộ bài làm và file đề thi vào file rar/zip, sau đó upload lên hệ thống.*

*- Mọi thông tin trên bài làm không được chứa thông tin cá nhân (Mã sinh viên, Họ và tên, Email, Số điện thoại, Số CMND), nếu vi phạm sẽ bị 0đ.*