

## ĐỒ ÁN TỐT NGHIỆP

Khoa CNTT  
Lớp: LTW01

Môn: PHP & MYSQL  
Thời gian: 3 tuần

Năm học: 2011 – 2012  
Kỳ thi: ☒ Hết môn  
☐ Học kỳ  
☐ Tốt nghiệp

### I. MỤC ĐÍCH:

- Xây dựng được website quản lý nhân viên sử dụng ngôn ngữ PHP & MySQL.

### II. YÊU CẦU:

1. Kỹ thuật: yêu cầu phần mềm sau:
  - PHP & MySQL.
2. Các yêu cầu khác:
  - Thời gian: 3 tuần
  - Làm đồ án nhóm
  - Được sử dụng các trang thiết bị:
    - Máy tính, Tài liệu, Internet, Moodle

### III. NỘI DUNG ĐỀ THI:

- Sử dụng CSDL Quản lý nhân viên (theo file được cung cấp)
- Phân tích các table cần thiết cho các yêu cầu được mô tả bên dưới.
- Mô hình hóa toàn bộ cơ sở dữ liệu sử dụng MySQL (*bao gồm việc tạo bảng, khóa chính, khóa ngoại, nhập liệu*).
- Sử dụng ngôn ngữ lập trình PHP xây dựng 1 ứng dụng web quản lý thông tin nhân viên với các chức năng chính sau:
  1. Chức năng đăng nhập để xác thực quyền hạn của nhân viên
  2. Các chức năng dành cho vai trò administrator
    - 2.1. Chức năng xem thông tin danh sách nhân viên
    - 2.2. Chức năng thêm nhân viên mới
    - 2.3. Chức năng cập nhật thông tin nhân viên
    - 2.4. Chức năng xem danh sách các đề án
    - 2.5. Chức năng thêm đề án mới
    - 2.6. Chức năng cập nhật thông tin đề án
    - 2.7. Chức năng xem danh sách các phòng ban trong công ty
    - 2.8. Chức năng thêm phòng ban mới
    - 2.9. Chức năng cập nhật thông tin phòng ban
    - 2.10. Chức năng phân công nhân viên theo đề án được lựa chọn
    - 2.11. Chức năng xem danh sách thân nhân ứng với từng nhân viên
    - 2.12. Chức năng thêm thân nhân mới cho nhân viên
    - 2.13. Chức năng cập nhật thông tin thân nhân cho nhân viên
  3. Các chức năng dành cho thành viên
    - 3.1. Chức năng cập nhật thông tin cá nhân
    - 3.2. Chức năng xem danh sách các đề án đã tham gia
    - 3.3. Chức năng xem thông tin các thân nhân của mình

### Lưu ý:

1. Các bài làm giống nhau của các nhóm đều 0 điểm.

## 2. Cấu trúc bài nộp

- File *document.doc* chứa file báo cáo toàn bộ kết quả đề tài bao gồm yêu cầu đề tài, hình chụp database, cấu trúc source code, hướng dẫn sử dụng từng chức năng của đề tài
- File *dacta.xls* chứa thông tin đóng góp của từng thành viên trong nhóm (dùng để tính điểm cá nhân)
- Toàn bộ source code và file script database đóng gói thành file zip

## IV. PHÂN PHỐI ĐIỂM:

- Document: 3đ
- Source code hoàn chỉnh: 5đ
- Kiểm lỗi: 2đ

**Hiệu trưởng**  
(Duyệt)

**Trưởng khoa/ TT**

Quận 5, ngày      tháng      năm  
**Giáo viên soạn**