

Bạn sẽ tạo một ứng dụng web sử dụng PHP, ứng dụng web này được sử dụng để quản lý công việc (danh sách các công việc thực hiện của một nhân viên công ty). Bạn có thể đánh dấu nhiệm vụ này đã hoàn thành hoặc bạn có thể xóa nhiệm vụ đó đi.

Ghi chú:

- Javascript để vào một file riêng (có đuôi .js), file này đặt trong thư mục có tên là js
- CSS để vào một file riêng (có đuôi .css), file này đặt trong thư mục có tên là css

## Phần 1 – Tạo Form

Trong phần này, bạn sử dụng PHP để tạo giao diện web như hình minh họa. Tên file có tên là DanhsachCongviec.php

Hướng dẫn: Bạn sẽ có 2 html form ở trên trang DanhsachCongviec.php, một form dùng cho việc thêm mới công việc, một form dùng cho việc hiển thị các bản ghi (là các công việc đã được insert)

## Quản lý công việc

### Thêm mới công việc

Tên công việc

Nội dung

Danh mục công việc

Chọn danh mục ▾

☐ Công việc đã hoàn thành

Thêm công việc

Reset

### Danh sách công việc

Công việc	Nội dung	Thời gian	Danh mục	Xóa	Hoàn thành
Website	Xây dựng website	10-01-2016	Quan trọng	<a href="#">Xóa</a>	<input checked="" type="checkbox"/>
Dữ liệu	Cập nhật dữ liệu	11-01-2016	Công việc	<a href="#">Xóa</a>	<input checked="" type="checkbox"/>
Hồ sơ	Bổ sung hồ sơ cá nhân	12-03-2016	Cá nhân	<a href="#">Xóa</a>	<input type="checkbox"/>

Cập nhật

**Sử dụng kiến thức javascript để thực hiện các yêu cầu sau:**

Khi nút “Thêm công việc” được nhấn, form sẽ phải kiểm tra các thông tin sau:

- Tên công việc, nội dung không được để trống, bắt buộc phải nhập dữ liệu
- Tên công việc chỉ chứa những ký tự A-Z hoặc a-z, không được sử dụng số

- Một danh mục phải được chọn
- Khi ấn vào nút reset, reset toàn bộ form

Tạo ra một cơ sở dữ liệu có tên là **congviec** dựa trên giản đồ sau đây để lưu trữ tất cả các danh mục công việc và các công việc:

Tên bảng: DanhmucCongviec				
Tên cột	Kiểu dữ liệu	Kích thước	Ràng buộc	Ghi chú
madanhmuc	int		Primary key identity	
tendanhmuc	Varchar	255	Not null	Tên của danh mục

Tên bảng: Congviec				
Tên cột	Kiểu dữ liệu	Kích thước	Ràng buộc	Ghi chú
macongviec	int		Primary key identity	
tencongviec	Varchar	300	Not null	
noidung	Varchar	500		
dahoanthanh	Bit	1		
madanhmuc	Int		FK	Mã danh mục công việc
ngaytao	Datetime			Ngày công việc được tạo

Thêm các bản ghi sau vào bảng DanhmucCongviec

madanhmuc	tendanhmuc
1	Cá nhân
2	Việc làm
3	Quan trọng

Bạn sẽ viết từng phần mã PHP để thực hiện các yêu cầu sau:

1. Khi trang **DanhsachCongviec.php** đã được hiển thị, bạn viết code để nạp dữ liệu vào dropdown box Danh mục, dữ liệu lấy từ bảng **DanhmucCongviec**
2. Khi người dùng điền dữ liệu vào form và click vào nút “Thêm công việc”, một công việc sẽ được insert vào bảng **congviec** (bảng được tạo ở bên trên). Bạn phải lấy thời gian hiện tại của hệ thống để lưu vào cột **ngaytao** cho công việc mới được thêm vào. Công việc mới được thêm vào phải được hiển thị ngay lập tức sau khi một công việc được
3. Bằng cách click chuột vào link “Xóa” ở trên trang **DanhsachCongviec.php**, bản ghi đó sẽ được xóa khỏi bảng **congviec**. Bạn hiển thị lại trang **DanhsachCongviec.php** sau khi bạn chọn thao tác xóa dữ liệu
4. Để đánh dấu một công việc đã hoàn thành, người sử dụng phải phải check vào checkbox của công việc đó (trên cùng một hàng), tiếp đó người sử dụng click vào nút “Cập nhật” để cập nhật các công việc vừa được chọn lựa. Hiển thị lại trang **DanhsachCongviec.php** và các công việc đã hoàn thành phải được hiển thị bằng dòng chữ được gạch ngang ở giữa chữ (Ví dụ: ~~Đã hoàn thành~~)

Giao diện tham khảo như hình bên dưới:

**Form them cong viec**

Title:

Nội dung:

Danh mục công việc:

☐ Công việc đã hoàn thành

Ten cong viec	Noi dung	Thoi gian	Danh muc	Xoa	Hoan thanh
Dau tu	Dau tu vao cac tap doan lon - Thon tinh	08-05-2016	Dau tu	Delete	<input type="checkbox"/>
Quan ly	Quan tri mot tap doan lon	08-05-2016	Kinh doanh	Delete	<input type="checkbox"/>
uu	uu	08-05-2016	Dau tu	Delete	<input type="checkbox"/>
bb	bb	08-05-2016	Dau tu	Delete	<input type="checkbox"/>
j	j	08-05-2016	Dau tu	Delete	<input type="checkbox"/>