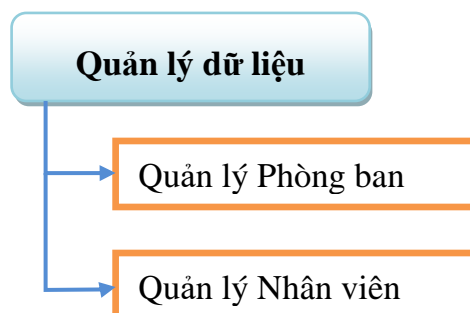


2. (1đ) Tạo ra Site với tên như yêu cầu 1 ở phần **Hướng dẫn làm bài**.

2.1. Tạo ra các **Web Page** để thực hiện các chức năng sau:



2.2. Với mỗi chức năng trên tạo ra 1 trang tương ứng để làm việc.

2.3. Tạo ra một trang **index.php** để làm trang chủ khi khởi chạy Site.

2.4. Đổi title của trang index.php theo mẫu:

<họ và tên không dấu>_<mã số sinh viên>

2.5. Tạo kết nối đến CSDL.

3. (1đ) Tạo ra 1 trang **Login** thực hiện công việc **đăng nhập vào site**, trong đó **lấy dữ liệu đăng nhập** từ bảng **tbl_taikhoan** trong CSDL. Yêu cầu:

3.1. Sau khi **đăng nhập thành công** tạo Sessions đăng nhập và chuyển hướng về trang **index.php**. (Có 3 loại nhóm quyền thuộc hệ thống là:

- Admin: Quản trị hệ thống
- Employee: Nhân viên của hệ thống.
- User: Người dùng có tài khoản đăng nhập).

3.2. Nếu **đăng nhập thất bại** thì đưa ra thông báo “**Đăng nhập thất bại**” cho người dùng.

4. (1.5đ) Trên trang **index.php**:

4.1. Bắt Session đăng nhập:

- Nếu **chưa đăng nhập** thì chuyển hướng về trang login.
- Nếu **đã đăng nhập** thì thực hiện theo yêu cầu 4.2.

4.2. Trên trang **index.php** chứa menu dẫn đến các trang tương ứng. (Yêu cầu các menu phải được phân cấp như cây phân cấp chức năng ở trên). Các đối tượng của menu được **set style** như sau:

- width = 220 + (<MSSV> mode 17) (px);
- height = 50 + (<MSSV> mode 19) (px);
- background-image: url(<đường dẫn đến “**btn_background.png**”>);
- background-size: 100% 100%;
- border: none;

(Có thể thêm vào các *css Properties* theo ý muốn nhưng phải đảm bảo có các *Properties* như trên)

Ngoài ra, các đối tượng này phải được **bắt sự kiện :hover** và đổi ảnh nền của đối tượng tương ứng thành: `url(< đường dẫn đến "btn_hover.png">);`

Chú ý: *Các ảnh đã được cho sẵn theo đề thi.*

5. Thực hiện các công việc sau:

5.1. (1đ) **Thêm, Sửa, Xóa** Thông tin **Phòng ban** trong bảng *tbl_phongban* trên trang **“Quản lý Phòng ban”**.

5.2. (1đ) **Thêm, Sửa, Xóa** Thông tin **Nhân viên** vào bảng *tbl_nhanvien* trên trang **“Quản lý Nhân viên”**.

Yêu cầu: Trên trang **“Quản lý Nhân viên”** phải **Lọc được Phòng ban** theo dữ liệu về các **Phòng ban** có trong bảng *tbl_phongban*. (Gợi ý sử dụng *html select tag*).

5.3. (1đ) **Tìm kiếm Chính xác Nhân viên** theo **Mã Nhân viên (nvma)**

5.4. (1.5đ) **Tìm kiếm Gần đúng Phòng ban** theo **Tên Phòng ban (pbten)** (Gợi ý sử dụng toán tử *LIKE %* trong câu lệnh *SQL*).

6. (1đ) Tạo ra **trang phân quyền** cho tài khoản **Admin** của hệ thống. Trong đó, nếu người dùng đăng nhập vào tài khoản Admin thì **có thể phân quyền cho các nhóm quyền khác**. (Chú ý: Không có quyền truy cập danh mục cha thì đồng thời không có quyền truy cập vào danh mục con và ngược lại).

- HẾT -