**BÁO CÁO BÀI TẬP LỚN**

**Môn học:** Công nghệ web

**Giảng viên:** Nguyễn Thị Quỳnh Hoa

**Nhóm sinh viên thực hiện:** Nhóm 29:

*715105097 - Lê Huy Hoàng*

*715105074 - Mai Lý Hải*

**Chủ để:** Website học tập

1. Báo cáo chung:

* Tài khoản admin:
* username: adminnhom29
* password: adminnhom29
* Folder CNWQUIZZ: có 3 folder, 6 file:
* Trong folder images lưu ảnh khóa học
* Trong folder src: có 26 file .php phụ trách việc hiển thị và xử lý logic trong trang web
* Trong folder uploads phụ trách lưu file bài giảng, và ảnh câu hỏi
* Có 1 file tên là *29\_project\_k71.sql* phụ trách lưu data và structure của cơ sở dữ liệu
* File *connectdb.php* phụ trách việc kết nối tới cơ sở dữ liệu
* File *function.php* phụ trách xử lý tất cả lệnh truy vấn, tương tác với cơ sở dữ liệu
* File *index.php* phụ trách xử lý đăng nhập trái phép
* File *LuongNhom29.xlsx* phụ trách mô tả chi tiết về luồng hoạt động trang web
* File *BaoCaoNhom29.docs* là file báo cáo
* Tóm tắt chức năng:
* Đăng nhập, đăng ký, đổi mật khẩu
* Thông báo
* Quản lý khóa học
* Quản lý người dùng với khóa học
* Bài giảng
* Biên tập, đóng góp câu hỏi
* Luyện tập, kiểm tra
* Thống kê lịch sử, kết quả bài làm

Về chi tiết chức năng thì nhóm em đã mô tả ở trong file: *LuongNhom29.xlsx*

1. Phân công công việc:

| Người thực hiện | Chức năng |
| --- | --- |
| 715105097 -  Lê Huy Hoàng | * Thiết kế database * Đăng nhập, đăng ký, đổi mật khẩu, đăng xuất * Ngăn chặn truy cập trái phép khi chưa đăng nhập, người dùng truy cập vào các trang quản lý của admin qua URL * Quản lý người dùng: Xin vào khóa học, thêm người dùng vào khóa học, duyệt, xóa người dùng ra khỏi khóa học, ngăn chặn truy cập trái phép các trang liên quan đến khóa học khi không ở trong khoa học qua bằng URL * Lịch sử bài làm, xếp hạng điểm thi * Thêm, kéo thả câu hỏi dạng sắp xếp * Trang điểm, thông báo kết quả kiểm tra |
| 715105074 -  Mai Lý Hải | * Hiển thị thông báo theo dạng Toast, popup * Quản lý thông báo: Thêm, sửa xóa thông báo * Chức năng bài giảng: Thêm, sửa, xóa bài giảng, có thể upload file, click vào file để tải về, nhúng video bằng id vào bài giảng * Chức năng luyện tập, kiểm tra: Hiển thị câu hỏi, đếm ngược, tính điểm bài kiểm tra * Thêm, xóa câu hỏi dạng trắc nghiệm, điền có kèm ảnh |