TRƯỜNG ĐẠI HỌC BÁCH KHOA HÀ NỘI

**KHOA KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ GIÁO DỤC**

----- 🙡 🕮 🙣 -----



**BÁO CÁO MÔN LẬP TRÌNH WEB**

***Đề tài:* Xây dựng website đọc sách/truyện online**

Giảng viên: **PGS. Đào Trung Kiên**

Nhóm sinh viên thực hiện:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| STT | Họ và tên | MSSV |
| 1 | Nguyễn Công Lộc | 20221861 |
| 2 | Vũ Đông Phong | 20121866 |
| 3 | Thái Mạnh Việt | 20221876 |
|  |

**Hà Nội, năm 2024**

Phân công công việc

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nội dung | Nguyễn Công Lộc | Vũ Đông Phong | Thái Mạnh Việt |
| -Chức năng đăng nhập, đăng xuất của người dùng với username, password:  +Trang admin  +Trang user | x |  |  |
| -Cho phép đăng ký tự do(quyền user) từ một trang đăng ký | x |  |  |
| -Chức năng layout trên sever-side với header, footer chung cho các trang | x |  |  |
| -Thanh công cụ ở phần header |  | x |  |
| +Thanh công cụ có logo, menu chính, ô hiển thị thông tin người dùng ( nếu đã đăng nhập ) |  |  | x |
| +Menu có các menu con sổ xuống khi di chuột qua |  | x |  |
| -Tạo một nút hình tròn với biểu tượng mũi tên nhỏ và luôn nổi ở góc phải dưới màn hình, khi ấn cho phép cuốn lên đầu trang |  |  | x |
| +Bình thường mờ 50%, khi trỏ chuột lên thì hiện rõ |  | x |  |
| +Sử dụng hiệu ứng box-shadow, borfer-radius, gradient, transition, animation. |  |  | x |
| -Hiện thị nội dung khác nhau theo mã của nội dung ( sản phẩm/bài viết/...) |  | x |  |
| +From bình luận và đánh giá nội dung đang xem với các thông tin tên người, email, nội dung bình luận, điểm đánh giá. |  |  |  |
| +Kiểm tra bình luận không nhận một số cụm từ xấu trong một danh sách cho trước. Nếu có cụm từ xấu thì không cho submit. |  |  |  |
| +Submit form bằng AJAX/FETCH | x |  |  |
| +Các bình luận và đánh giá khi gửi sẽ được hiển thị công khai |  |  |  |
| -Ở trang chủ, sau 1’ từ khi mở trang thì hiện quảng cáo một sản phẩm định trước dưới dạng popup |  |  |  |
| +Khi người dùng ấn nút đóng popup, thì lần sau mở trang sẽ không hiện lại popup này nữa ( sử dụng cookies ) |  |  |  |
| -Trang giới thiệu và thông tin liên hệ: |  |  |  |
| +Thông tin giới thiệu |  |  |  |
| +Thông tin liên hệ |  |  |  |
| +Form gửi ý kiến liên hệ |  |  |  |
| -Trang quản trị: |  |  |  |
| +Hiển thị số tương tác view của toàn bộ website |  |  |  |
| +Cho phép cập nhật nội dung |  |  |  |
| +Cho phép hiện danh sách, xóa bình luận của người dùng |  |  |  |
| -Giao diện responsive cho phép tùy chỉnh layout |  |  |  |
| +Với các 3 ngưỡng phân việt bới các giá trị 800pz, 12000px |  |  |  |
| +Menu chính hiển thị theo dạng số xuống với màn hình lớn, và chỉ hiển biểu tượng với màn hình nhỏ. |  |  |  |

Tiến trình/cách thức hoạt động code