**ĐẠI HỌC QUỐC GIA HÀ NỘI**

**TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ**



**BÁO CÁO PROJECT**

**BOOK MANAGEMENT**

*Nhóm 12:*

* *Nguyễn Sĩ Cường*
* *Hà Thế Lực*
* *Nguyễn Hoàng Đức*

Mục lục

[Mô tả dự án 3](#_Toc525070287)

[Các tính năng 3](#_Toc525070288)

[Các tác nhân 3](#_Toc525070289)

[Các chức năng 4](#_Toc525070290)

[Màn hình 4](#_Toc525070291)

# Mô tả dự án

*“Sách là kho tàng tri thức của nhân loại”.*

Ngày nay, khi xã hội ngày càng phát triển, yêu cầu về học thức của mỗi con người cũng trở nên quan trọng hơn bao giờ hết. Và đọc sách chính là một trong những phương tiện đơn giản và hiệu quả nhất để nâng cao học thức con người. Với việc internet ngày càng phổ biến và việc bán sách tại các cửa hàng cố định gây khó khăn với những khách hàng có khoảng cách về địa lý. Một hệ thống bán sách và quản lý sách online sẽ giải quyết được vấn đề này. Cũng như sẽ có nhiều tiện ích và thao tác dễ dàng hơn so với việc mua sách trực tiếp tại cửa hàng (ví dụ như tìm kiếm sách nhanh hơn, giá cả, thông tin sẽ rõ ràng,đơn giản hơn thay vì phải hỏi trực tiếp người bán sách)

# Các tính năng

* Quản lý sách
* Quản lý danh mục sách
* Đăng nhập
* Comment
* Giỏ hàng(mua sách)

# Các tác nhân

|  |  |
| --- | --- |
| Tác nhân | Hành động |
| Admin | * Đăng nhập * Quản lý sách (Thêm, sửa, xóa) * Xem comment * Quản lý lịch sử mua hàng |
| User | * Đăng nhập * Đăng kí * Xem sách * Tìm sách * Thêm vào giỏ hàng * Comment * Xem comment |

# Các chức năng

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STT | Chức năng | Tác nhân | Mô tả |
| 1 | Đăng nhập | Admin | Admin đăng nhập để quản lý sách |
| User | User đăng nhập để mua sách |
| 2 | Quản lý sách | Admin | Admin thêm, sửa, xóa sách trong CSDL |
| 3 | Quản lý lịch sử mua hàng | Admin | Admin quản lý lịch sử những sách đã bán ra |
| 4 | Xem comment | Admin | Admin xem comment về sản phẩm |
| User | User xem comment về sản phẩm |
| 5 | Đăng kí | User | User phải đăng kí để đăng nhập mua sách |
| 6 | Xem sách | User | User xem thông tin về sách |
| 7 | Chọn sách,tìm sách thêm vào giỏ hàng | User | User chọn sách, tìm sách và thêm vào giỏ hàng để mua sách |
| 8 | Comment | User | User comment về sách |

# Màn hình

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| STT | Màn hình | Chức năng |
| 1 | Quản trị viên | Quản lý thông tin về sách |
| 2 | Đăng nhập, đăng kí | Đăng nhập, đăng kí |
| 3 | List book | Hiện thị list book, chọn sách, thêm vào giỏ hàng  Search book, comment |