

BỘ CÔNG THƯƠNG
TRƯỜNG CAO ĐẲNG CÔNG NGHIỆP HUẾ
KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN – TRUYỀN THÔNG



LẬP TRÌNH WEB CƠ BẢN

ĐỀ TÀI:

XÂY DỰNG WEBSITE ĐỌC TRUYỀN-
BÁN SÁCH ONLINE

Sinh viên thực hiện: Nguyễn Quang Đức
Hồ Thị Thảo

Lớp: 20CDTH41

GVHD: Huỳnh Bảo Quốc Dũng

MỤC LỤC

CHƯƠNG 1: TỔNG QUAN ĐỀ TÀI.....	3
1.Giới thiệu đề tài :.....	3
2. Mục tiêu đề tài:.....	3
3 Đối tượng nghiên cứu và tìm hiểu:	4
CHƯƠNG 2: PHÁT BIỂU VĂN ĐỀ.....	5
1.Hướng dẫn cài đặt xampp	5
2.Phương thức GET & POST	11
2.1. Phương thức GET	11
2.2. Phương thức Post	12
3.Kết nối php với mysql – PHP kết nối với MySQL database.....	13
3.1 Mở kết nối với database	13
3.2 Đóng kết nối cơ sở dữ liệu	14
4.Session và cookie trong php	15
4.1 Session trong PHP.....	15
4.2 Cookie trong PHP	17
CHƯƠNG 3: KẾT QUẢ VÀ ỨNG DỤNG.....	20
1.Giao diện và chức năng trang đọc truyện.....	20
1.1 Trang chủ	20
1.2 Trang thể loại	20
1.3 Trang bài viết.....	21
1.4 Phân trang bài viết	22
1.5 Tìm kiếm bài viết.....	23
1.6 Slide quảng cáo cho shop	24
1.7 Bài viết mới nhất.....	25
1.8 Trang login vào trang admin	26
2.Giao diện trang quản lý (dành cho cả quyền admin)	27
2.1 Thống kê số bài viết của bạn, số bài viết trên trang và bài viết bạn viết gần đây nhất.....	27
2.2 Quản lý thể loại	28
2.3 Quản lý bài viết (Hiển thị toàn bộ, thêm, sửa, xoá)	30
2.4 Quản lý sản phẩm (Hiển thị, thêm, sửa, xoá).....	33
2.5 Quản lý, cấp quyền cho user (Hiển thị, Thêm, sửa, xoá).....	35
2.6 Quản lý các đơn hàng (Xem tất cả đơn, xem các đơn chưa được gửi đi để gửi và xác nhận lại đã gửi)	38
2.7 Quản lý các mã giảm giá trong Shop (Hiển thị, thêm, sửa, xoá)	40
3.Giao diện trang quản lý (Dành cho writer).....	43
4.Giao diện và chức năng shop bán sách	43
4.1 Giao diện:.....	43
4.2 Chức năng	49
CHƯƠNG 4: KẾT LUẬN	53
4.1 Kế hoạch đạt được	53
4.2 Định hướng phát triển	53

CHƯƠNG 1: TỔNG QUAN ĐỀ TÀI

1. Giới thiệu đề tài :

- Ngày nay, để đáp ứng được sự phát triển kinh tế toàn cầu, con người đã không ngừng học tập, làm việc và sáng tạo để đáp ứng tốt các mục tiêu đã đặt ra. Song con người cũng không phải chỉ sinh ra để học tập và làm việc, nhu cầu giải trí của con người sau những thời gian làm việc căng thẳng đó là vô cùng cần thiết. Và đọc truyện dành cho những giờ thư giãn thì không còn gì tuyệt vời hơn. Nhưng không phải lúc nào bạn cũng có thời gian để tới hiệu sách tìm mua và đọc những cuốn sách mà bạn muốn, vì vậy “Web đọc truyện online” của nhóm chúng tôi ra đời là dành cho tất cả mọi người. Chỉ cần có các thiết bị kết nối internet thì bạn có thể đọc truyện ở mọi lúc mọi nơi và bất kể nơi đâu bạn tới.Ngoài ra, website còn giúp khách hàng có thể đặt mua sách qua mạng một cách nhanh chóng, tiện lợi và tiết kiệm chi phí.
- Trong quá trình làm đề tài, vì thời gian và trình độ hiểu biết còn hạn chế nên không tránh khỏi những thiếu sót.Vì vậy chúng em rất mong được sự giúp đỡ, góp ý của thầy để nội dung đồ án được hoàn thiện tốt hơn.
- Chúng em xin chân thành cảm ơn.

2. Mục tiêu đề tài:

- Xây dựng website dựa trên những kiến thức đã học về HTML, CSS, Java Script,PHP&MySQL để thiết kế một website hoàn chỉnh.
- Website có giao diện thân thiện, dễ dàng tìm kiếm thông tin. Các truyện đọc, sản phẩm sách phải được cập nhật thường xuyên và liên tục.
- Thuận tiện trong việc quản lý thông tin thành viên, dữ liệu mua bán của website.
- Thực hiện các chức năng thêm, sửa, xóa, cập nhật thông tin một cách dễ dàng và hiệu quả.

3 Đối tượng nghiên cứu và tìm hiểu:

- PHP, MySQL
- HTML
- CSS, SASS
- Java Script

CHƯƠNG 2: PHÁT BIỂU VĂN ĐỀ

1. Hướng dẫn cài đặt xampp

- XAMPP là gì?
- Ý nghĩa chữ viết tắt XAMPP là gì? XAMPP hoạt động dựa trên sự tích hợp của 5 phần mềm chính là Cross-Platform (X), Apache (A), MariaDB (M), PHP (P) và Perl (P), nên tên gọi XAMPP cũng là viết tắt từ chữ cái đầu của 5 phần mềm này:
- Chữ X đầu tiên là viết tắt của hệ điều hành mà nó hoạt động với: Linux, Windows và Mac OS X.
- Apache: Web Server mã nguồn mở Apache là máy chủ được sử dụng rộng rãi nhất trên toàn thế giới để phân phối nội dung Web. Ứng dụng được cung cấp dưới dạng phần mềm miễn phí bởi Apache Software Foundation.
- MySQL / MariaDB: Trong MySQL, XAMPP chứa một trong những hệ quản trị cơ sở dữ liệu quan hệ phổ biến nhất trên thế giới. Kết hợp với Web Server Apache và ngôn ngữ lập trình PHP, MySQL cung cấp khả năng lưu trữ dữ liệu cho các dịch vụ Web. Các phiên bản XAMPP hiện tại đã thay thế MySQL bằng MariaDB (một nhánh của dự án MySQL do cộng đồng phát triển, được thực hiện bởi các nhà phát triển ban đầu).
- PHP: Ngôn ngữ lập trình phía máy chủ PHP cho phép người dùng tạo các trang Web hoặc ứng dụng động. PHP có thể được cài đặt trên tất cả các nền tảng và hỗ trợ một số hệ thống cơ sở dữ liệu đa dạng.
- Perl: ngôn ngữ kịch bản Perl được sử dụng trong quản trị hệ thống, phát triển Web và lập trình mạng. Giống như PHP, Perl cũng cho phép người dùng lập trình các ứng dụng Web động.
- Để cài Localhost chúng ta có rất nhiều cách và phần mềm, tuy nhiên nếu bạn là người mới thì mình khuyến khích các bạn dùng phần mềm **XAMPP** để cài localhost vì:
 - XAMPP hoàn toàn miễn phí.
 - Dễ sử dụng.

- Hỗ trợ các hệ điều hành thông dụng như Windows, Mac, Linux.
- Tuy nhiên trong bài này mình chỉ hướng dẫn cho hệ điều hành Windows.
 - Để tải XAMPP, đầu tiên bạn truy cập vào địa chỉ <https://www.apachefriends.org/download.html> và chọn phiên bản XAMPP phù hợp với hệ điều hành của máy tính bạn đang sử dụng, và bạn nên chọn phiên bản PHP 5.4.31. Lưu ý là XAMPP chỉ có phiên bản cho hệ điều hành 32bit nhưng 64bit vẫn hoạt động bình thường.
 - Lưu ý: Hiện nay XAMPP đã ra bản mới hơn hỗ trợ MariaDB nhưng bị lỗi rất nhiều, bạn nên dùng phiên bản XAMPP 1.8.3 có thể tải [tại đây](#). Nếu bạn dùng Mac thì tải [tại đây](#).

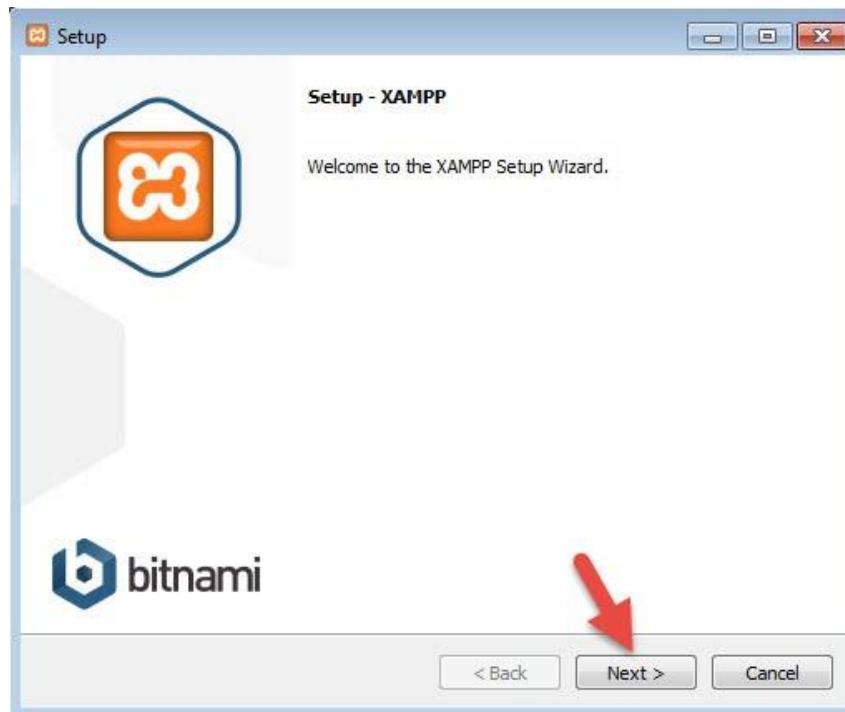


XAMPP for Windows 1.8.2 & 1.8.3

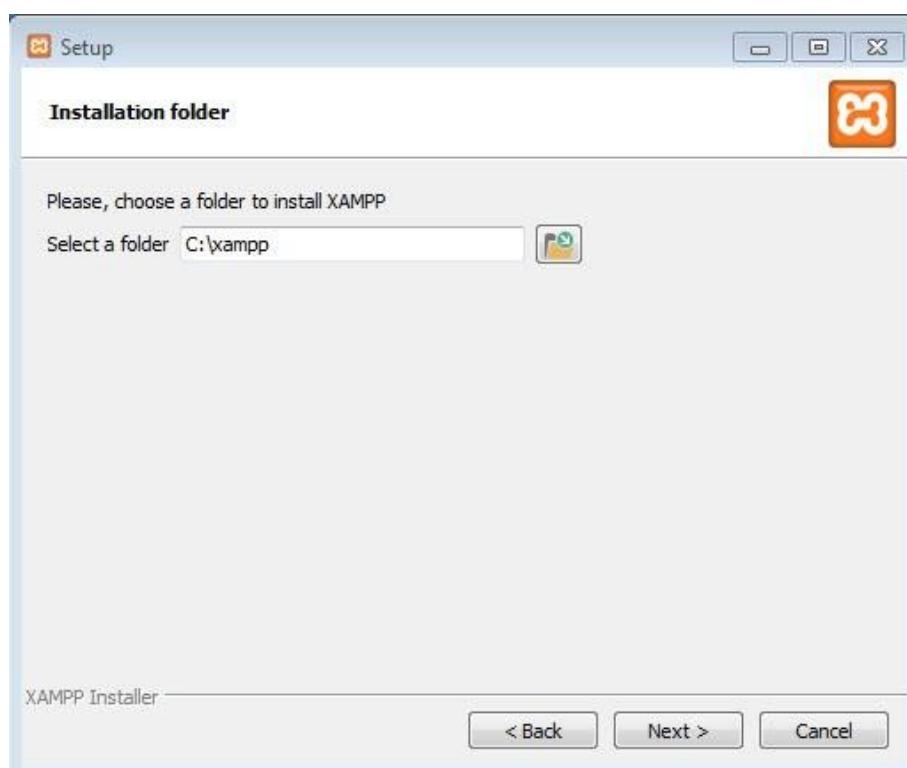
Version	Checksum	Size
1.8.2 / PHP 5.4.31	What's Included? md5 sha1	Download (32 bit) 116 Mb
1.8.3 / PHP 5.5.15	What's Included? md5 sha1	Download (32 bit) 140 Mb

Requirements Add-ons More Downloads »

- Sau khi tải file cài đặt về xong, hãy chạy nó, sau đó chọn **Next**.



- Ở phần chọn đường dẫn, bạn hãy chọn đường dẫn cần lưu cài đặt của XAMPP. Lưu ý rằng đường dẫn này bạn phải nhớ vì khi cài đặt web lên localhost, bạn phải truy cập vào thư mục này. Bạn nên để mặc định là **c:\xampp**. Tiếp tục ấn Next.



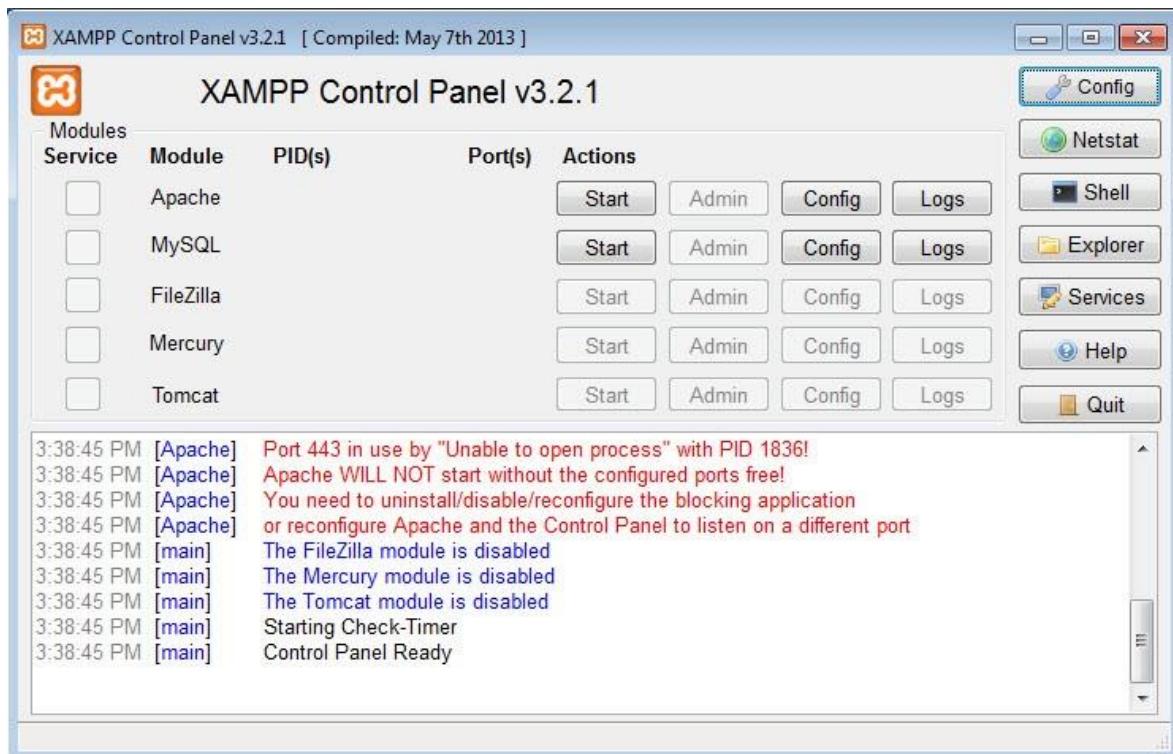
- Ở trang kế tiếp, bạn bỏ chọn phần “*Learn more about Bitnami for XAMPP*“. Và ấn Next 2 lần nữa để bắt đầu quá trình cài đặt XAMPP.



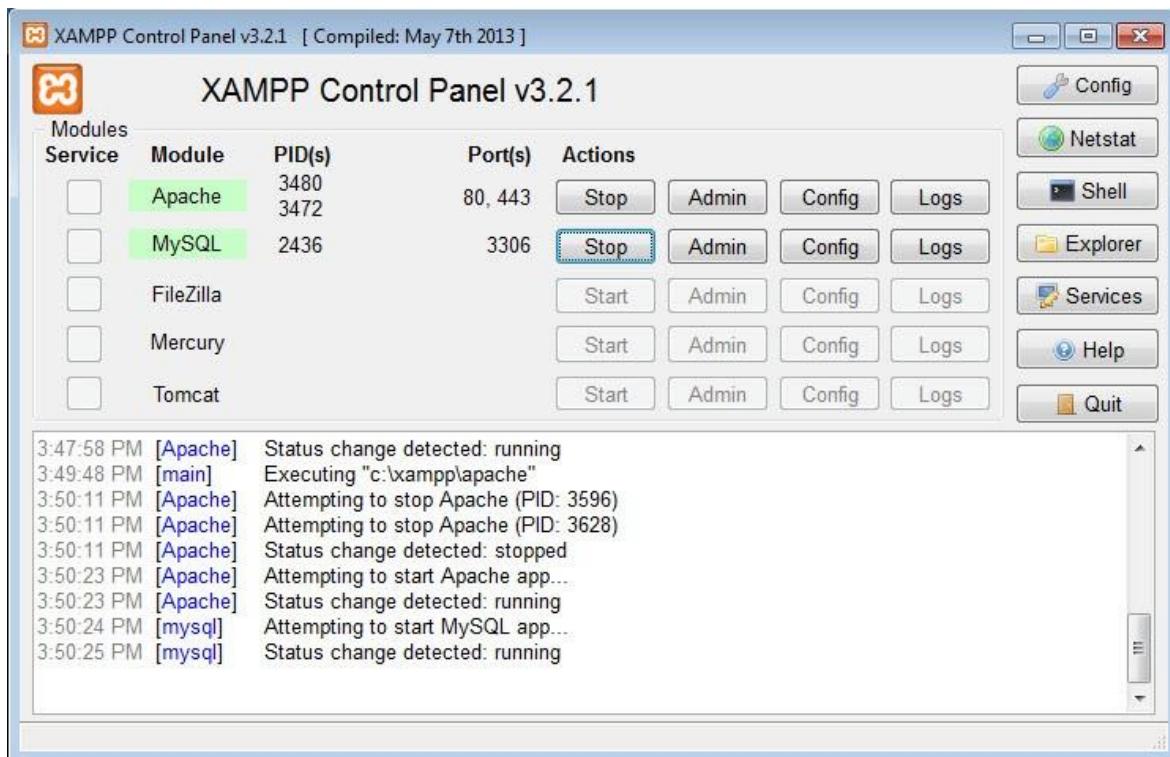
- Sau khi cài xong, ấn nút **Finish** để kết thúc cài đặt và mở bảng điều khiển của XAMPP. Tuy nhiên, hãy khởi động lại máy sau khi cài đặt xong để tránh tình trạng không khởi động được localhost.

Khởi động Localhost

- Bây giờ bạn hãy vào thư mục **c:\xampp** và mở file **xampp-panel.exe** lên để bật bảng điều khiển của XAMPP.



- *Bảng điều khiển của XAMPP*
- Bạn để ý sẽ thấy hai ứng dụng Apache và MySQL có nút **Start**, đó là dấu hiệu báo 2 ứng dụng này chưa được khởi động, hãy ấn vào nút Start của từng ứng dụng để khởi động Webserver Apache và MySQL Server lên thì mới chạy được localhost.
- Nếu cả hai ứng dụng chuyển sang màu xanh như hình dưới là đã khởi động thành công.



- Sau khi khởi động xong, bạn hãy truy cập vào website với địa chỉ là **http://localhost** sẽ thấy nó hiển thị ra trang giới thiệu XAMPP như hình dưới.



- Bạn có thể click vào nút **English** phía bên dưới để truy cập vào trang quản lý localhost.



Vậy là tôi đã hướng dẫn các bạn cách để cài xampp.

2. Phương thức GET & POST

- Cả phương thức GET và POST trong PHP đều tạo ra một mảng chứa các cặp key/value. **\$_GET trong PHP** được sử dụng để truyền một mảng vào tập lệnh với các tham số URL.
- Còn **\$_POST trong PHP** được sử dụng để truyền một mảng vào tập lệnh với phương thức HTTP POST. Cùng tôi tìm hiểu kỹ hơn về sự khác biệt giữa hai phương thức này nhé.

2.1. Phương thức GET

Phương thức GET gửi thông tin người dùng được mã hóa vào yêu cầu trang. Trang này và thông tin được mã hóa được ngăn cách bởi ký tự ?.

<http://www.test.com/index.htm?name1=value1&name2=value2>

- Phương thức GET tạo ra một chuỗi dài xuất hiện trên nhật ký máy chủ, trong phần Location của trình duyệt: box.
- Phương thức GET có thể gửi được tối đa chỉ 1024 ký tự.
- Không được sử dụng phương thức GET khi bạn gửi mật khẩu hoặc các thông tin nhạy cảm đến máy chủ.
- Phương thức GET không thể được sử dụng để gửi dữ liệu nhị phân đến máy chủ, ví dụ như hình ảnh hoặc tài liệu word.

- Dữ liệu được gửi bằng phương thức GET có thể được truy cập bằng cách sử dụng biến môi trường QUERY_STRING.
- PHP cung cấp mảng liên kết \$_GET để truy cập tất cả thông tin đã được gửi bằng phương thức GET.

Hãy cùng xem qua ví dụ về cách đặt mã nguồn trong tập lệnh test.php.

```
<?php
if( $_GET["name"] || $_GET["age"] ) {
    echo "Welcome". $_GET["name"]. "<br/>";
    echo "You are". $_GET["age"]. " years old.";
    exit();
}
?>
<html>
<body>
    <form action = "<?php $PHP_SELF ?>" method = "GET">
        Name: <input type = "text" name = "name" />
        Age: <input type = "text" name = "age" />
        <input type = "submit" />
    </form>
</body>
</html>
```

Và kết quả đạt được sẽ như sau:

Phương thức get và post trong PHP

2.2. Phương thức Post

Phương thức POST giúp chuyển đổi thông tin qua HTTP headers. Thông tin được mã hóa tương tự như khi sử dụng phương thức GET và được đặt trong header có tên là QUERY_STRING.

- Phương thức POST không giới hạn kích thước dữ liệu được gửi.
- Phương thức POST có thể được sử dụng để gửi bằng mã ASCII cũng như dữ liệu nhị phân.
- Dữ liệu được gửi bởi phương thức POST sẽ đi qua HTTP header, do đó, tính bảo mật phụ thuộc vào giao thức HTTP. Bằng cách sử dụng Secure HTTP (phản mở rộng cho Giao thức truyền siêu văn bản), bạn có thể an tâm bởi vì mọi thông tin của mình đều được bảo mật.

- PHP cung cấp mảng kết hợp `$_POST` để truy cập tất cả thông tin được gửi bằng phương thức POST.

Ví dụ dưới đây chính là cách đặt mã nguồn trong tập lệnh test.php

```
<?php
if( $_POST["name"] || $_POST["age"] ) {
    if (preg_match("/[^A-Za-z'-]/", $_POST['name'])) {
        die ("invalid name and name should be alpha");
    }
    echo "Welcome ". $_POST['name']. "<br />";
    echo "You are ". $_POST['age']. " years old.";
    exit();
}
?>
<html>
<body>
<form action = "<?php $PHP_SELF ?>" method = "POST">
    Name: <input type = "text" name = "name" />
    Age: <input type = "text" name = "age" />
    <input type = "submit" />
</form>
</body>
</html>
```

Và kết quả đạt được như sau:

Post trong PHP

3. Kết nối php với mysql – PHP kết nối với MySQL database

- Chúng tôi sẽ trình bày cách làm thế nào để mở và đóng kết nối với MySQL thông qua PHP. Hai thao tác này là không thể thiếu khi thực hiện kết nối website sử dụng PHP với cơ sở dữ liệu trên MySQL.

3.1 Mở kết nối với database

- PHP cung cấp hàm `mysqli_connect` để thực hiện mở kết nối với cơ sở dữ liệu MySQL. Hàm này nhận các tham số và trả về một kết nối nếu thao tác kết nối được thực hiện thành công

- Cú pháp

```
$conn = new mysqli
(serverName,userName,password,databaseName);
```

Tham số	Giải thích
serverName	Tên máy chủ cơ sở dữ liệu. Nếu không chỉ định thì mặc định là localhost:3306
userName	Tên đăng nhập vào MySQL Database
password	Mật khẩu đăng nhập vào MySQL Database. Nếu không chỉ định thì mặc định là không có mật khẩu
databaseName	Tên cơ sở dữ liệu

3.2 Đóng kết nối cơ sở dữ liệu

- Chúng ta sử dụng hàm **mysqli_close** để thực hiện đóng kết nối với cơ sở dữ liệu. Nếu như thao tác mở kết nối để bắt đầu làm việc với cơ sở dữ liệu thì thao tác đóng kết nối để giải phóng tài nguyên. Và đây là việc làm cần thiết để tăng hiệu suất cho hệ thống.

- Cú pháp: **mysqli_close (resource \$link_identifier);**
- Nếu resource không chỉ định thì database mở sau cùng sẽ bị đóng

Kết nối php với mysql – Ví dụ mở và đóng kết nối php với mysql

Chúng ta tạo một file PHP tên connectionDB.php và nhập vào nội dung sau. Lưu ý hostname, username và password có thể thay đổi tùy theo máy chủ mà chúng ta đang sử dụng.

```
<?php
$hostname = 'localhost';
$username = 'root';
$password = "";
$dbname = "php1_db";
$con = new mysqli($hostname, $username, $password,$dbname);
if (!$con) {
    die('Không thể kết nối: ' . mysqli_error($con));
    exit();
}
echo 'Kết nối thành công';
mysqli_close($conn);
?>
```

4. Session và cookie trong php

Session và Cookie dùng để lưu trữ dữ liệu tạm thời và từ đó hệ thống có thể đưa ra những quyết định về quyền hạn hoặc là những tùy chọn riêng tư. Cả hai tuy có chung chức năng là lưu trữ dữ liệu nhưng bên trong nó lại khác nhau. Session dùng để lưu trữ dữ liệu trên Server và đồng thời nó sẽ có một đoạn code dữ liệu được lưu trữ ở client (cookie). Còn Cookie thì lưu trữ dữ liệu trên máy Client. Để hiểu rõ hơn thì ta phải vào tìm hiểu cụ thể.

4.1 Session trong PHP

Biến Session trong PHP được dùng để lưu trữ thông tin của người dùng hoặc là lưu trữ tùy chọn cấu hình hệ thống cho người dùng. Đặc biệt mỗi client sẽ có một ID session khác nhau nên việc thông tin Session ở Client A bị ảnh hưởng qua Client B là điều không thể. Thông thường chúng ta sử dụng Session để lưu thông tin đăng nhập, giỏ hàng hoặc những dữ liệu mang tính chất tạm thời và mỗi client sẽ có dữ liệu khác nhau.

4.1.1 Đăng ký session

Trước khi bạn sử dụng session bạn phải khai báo cho PHP biết bằng cách đặt dòng lệnh `session_start()` phía trên đầu mỗi file. Nếu bạn dùng nhiều file include lẫn nhau thì đặt nó ở file chính.

Ví dụ:

```
<?php session_start(); ?>

<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title></title>
    <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8">
  </head>
  <body>
    <div>TODO write content</div>
  </body>
</html>
```

Dòng lệnh `session_start()` sẽ đăng ký phiên làm việc của người dùng trên Server, từ đó Server sẽ tạo ra một ID riêng không trùng lặp để nhận diện cho client hiện tại. Dòng này bắt buộc có.

4.1.2 Lưu trữ session

Tất cả Session được lưu trữ trong biến toàn cục `$_SESSION`, vì thế để lưu thêm dữ liệu Session hay là thay đổi dữ liệu của Session thì ta sẽ thao tác trên biến đó. Lưu ý với bạn trước khi dùng phép lấy giá trị Session bạn phải kiểm tra session đó có tồn tại không rồi hãy lấy.

Để lưu một giá trị mới vào Session ta dùng cú pháp như sau: `$_SESSION['session_name'] = $session_value`

Để lấy giá trị Session ta dùng cú pháp sau: `$tenbien = $_SESSION['session_name']`. Như tôi đề cập ở trên trước khi bạn lấy giá trị Session bạn nên kiểm tra nó có tồn tại không rồi hãy lấy.

Ví dụ:

Bạn tạo một file `session.php` và copy nội dung này vào:

```
<?php session_start();
// Nếu click vào nút Lưu Session
if (isset($_POST['save-session']))
{
    // Lưu Session
    $_SESSION['name'] = $_POST['username'];
}
?>
<!DOCTYPE html>
<html>
    <head>
        <title></title>
        <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8">
    </head>
    <body>
        <h1>
            <?php
                // Hiển thị thông tin lưu trong Session
                // phải kiểm tra có tồn tại không trước khi hiển thị nó ra
                if (isset($_SESSION['name']))
                {
                    echo 'Tên Đăng Nhập Là: ' . $_SESSION['name'];
                }
            ?>
        </h1>
        <form method="POST" action="">
            <input type="text" name="username" value="" /> <br/>
            <input type="submit" name="save-session" value="Lưu Session" />
        </form>
    </body>
</html>
```

Bạn hãy nhập tên vào sau đó nhấn vào button Lưu Session. sau đó bạn refresh lại trang bạn sẽ thấy thông tin bạn đã được lưu trữ trên Server nên có hiển thị ra.

4.1.3 Xóa session

Tất cả các giá trị Session đều lưu trữ trong biến `$_SESSION` nên để xóa nó các bạn chỉ việc dùng hàm `unset($_SESSION['session_name'])`, trong đó hàm `unset` dùng để giải phóng một biến ra khỏi bộ nhớ.

Nếu bạn muốn xóa hết tất cả các Session thì ta dùng hàm `session_destroy()`.

Ví dụ:

```
<?php
// Xóa session name
unset($_SESSION['name']);

// Xóa hết session
session_destroy();
```

4.2 Cookie trong PHP

Cookie thường được dùng để lưu trữ các tùy chọn riêng của trang web từng user, nó là một file nhỏ được Server chỉ định lưu trữ trên máy tính của Client và PHP có thể truy xuất tới được. Và để sử dụng được Cookie thì trình duyệt phải hỗ trợ chức năng này, nếu không thì Cookie trở nên vô dụng.

Cookie sẽ không bị mất khi bạn đóng ứng dụng, nó phụ thuộc vào thời gian sống mà bạn thiết lập cho nó. Ví dụ bạn thiết lập Cookie lưu trữ thông tin đăng nhập trong vòng 15 phút thì sau 15 phút mà bạn không có một thao tác thay đổi trên nó thì Cookie của bạn sẽ bị chết. Đây chính là sự lợi hại của việc sử dụng Cookie.

4.2.1 Lưu trữ trong Cookie

Để lưu trữ Cookie ta dùng cú pháp sau và phải đặt trước thẻ html: `setcookie($name, $value, $expire, $path, $domain)`.

Trong đó:

Đồ án

- \$name: là tên của Cookie
- \$value: giá trị của Cookie
- \$expire: thời gian sống của Cookie
- \$path : đường dẫn lưu trữ Cookie
- \$domain: tên của domain

Ví dụ: lưu trữ tên đăng nhập username = ‘thehalfheart’ trong một giờ

```
<!DOCTYPE html>

<?php
    setcookie('username', 'thehalfheart', time() + 3600);
?>

<html>
    <head>
        <title></title>
        <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8">
    </head>
    <body>
    </body>
</html>
```

4.2.2 Lấy giá trị trong Cookie

Tất cả Cookie được lưu trữ trong biến toàn cục `$_COOKIE` nên để lấy giá trị Cookie ta dùng cú pháp sau: `$bien = $_COOKIE['cookie_name']`. Cũng như lưu ý ở phần Session bạn nên kiểm tra có tồn tại Cookie không trước khi lấy nhé, nếu không sẽ bị thông báo lỗi nếu nó không tồn tại.

Ví dụ: Lấy giá trị username vừa lưu trữ ở trên

```
<?php
if (isset($_COOKIE['username'])){
    echo $_COOKIE['username'];
}
```

4.2.3 Xoá cookie

Để xóa Cookie bạn chỉ việc thiết lập thời gian sống của nó sang quá trội âm nhiều hơn hoặc bằng giá trị sống lúc bạn thiết lập.

Ví dụ: xóa Cookie đã thiết lập ở trên

```
<?php  
setcookie("username", "", time()-3600);
```

CHƯƠNG 3: KẾT QUẢ VÀ ỨNG DỤNG

1. Giao diện và chức năng trang đọc truyện

1.1 Trang chủ



THẦN GIÓ VÀ MẶT TRỜI [TRUYỆN NGỮ NGÔN AESOP]
● 2021-11-05
 Thần Gió và Mặt Trời là câu chuyện ngữ ngôn ý nghĩa của Aesop, ngụ ý khuyên bảo chúng ta cần phải khéo léo khi muốn thay đổi quan điểm của người khác.[...]

NGƯỜI ĐỘT THAN CỦI VÀ THỢ HỎ VÀI [TRUYỆN NGỮ NGÔN AESOP]

1.2 Trang thể loại

The screenshot shows a sub-page of the DT News website dedicated to the 'Trải nghiệm' category. The top navigation bar remains the same. On the right, there is a 'Dang cháy hàng!' (Hot item!) section. Below the navigation, there are two main content blocks. The first block is titled 'CÓ NHỮNG ĐOẠN ĐƯỜNG MUỐN MỘT MÌNH' and features an image of a person sitting on a rock overlooking a vast landscape. The text below the image reads: 'Thỉnh thoảng, tôi lại ao ước có thể bỏ đi thật xa để làm lại tất cả từ đầu tại một nơi chẳng ai biết mình.' The second block is titled 'CÓ BÌNH YÊN NÀO MÀ KHÔNG XÓT XA...' and features an image of a person standing by a lake, looking out at the water. The text below the image reads: 'Cứ ngỡ như chưa bao giờ từng ngón tay đan vào nhau, cứ ngỡ lời yêu thương lúc đó chỉ là một giấc mơ ngắn ngủi. Khi ánh nắng chiều rọi như xóa tan đi tất cả niềm hạnh phúc mơ hồ, để rồi lòng chợt lạnh lại vì sợ cái cảm giác vụt mất yêu thương.'

Code lấy ra các bài viết thuộc thể loại

```

<?php
$tl = $_GET['theloai'];
$query = "SELECT * FROM theloai WHERE tittle = '$tl'";
$result = $conn -> query($query);
$str = '';
while ($r = $result -> fetch_assoc()) {
    $str .= ' <div class="category">'.$r['title'].'</div>
    |   <hr>;
    $id = $r['id'];
    $query2 = "SELECT * FROM baiviet WHERE theloai_id = $id";
    $result2 = $conn -> query($query2);
    while ($r2 = $result2 -> fetch_assoc()) {
        $str .= '<div class="onepost">
        <div class="img">
            
        </div>
        <div class="postright">
            <div class="tittle"><a href="post.php?baiviet='.$r2['tittle'].'" style="text-decoration: none;"><h3> '.$r2['tittle']
            <div class="content">&nbsp;'.$r2['quoest'].'</div>
        </div>
    </div>';
    }
}
echo $str;
?>

```

1.3 Trang bài viết

Giao diện trang bài viết

CÓ NHỮNG ĐOẠN ĐƯỜNG MUỐN MỘT MÌNH

2021-10-30 Thảo BTS

Thỉnh thoảng, tôi lại ao ước có thể bỏ đi thật xa để làm lại tất cả từ đầu tại một nơi chẳng ai biết mình.



Dang chay hang!



Rồi, còn có cả những lúc muốn rời khỏi những người quá quen thuộc, quá hiểu về mình để bắt đầu một mối quan hệ với ai đó chẳng thể đặt tên quá khứ của tôi. Dối khi, ngồi giữa một bàn tiệc đông vui, đợi nhiên thèm được ăn một mình. Rồi, cũng có khi, ngồi trên chuyến xe đường dài, nghỉ đèn tram dừng phía trước chẳng một ai thân quen, lòng lại có cảm giác thật thanh thản. Cố những đoạn đường, tôi thật sự muốn đi một mình. Cố người bao, cố đơn qua lầu, người ta sẽ tự nhiên biến nó thành một món trang sức, đeo rịn lên người như một vật sô hưu. Cố là vậy, nhưng con người đã cố đơn dù lâu đến mức cố

Code lấy ra bài viết

```

<?php
    $name = $_GET['baiviet'];
    $qr = "SELECT * FROM baiviet WHERE tittle = '$name'";
    $rs = $conn -> query($qr);
    $str = '';
    while ($r = $rs -> fetch_assoc()) {
        $id = $r['user_id'];
        $qr2 = "SELECT * FROM users WHERE id = $id";
        $rs2 = $conn -> query($qr2);
        while ($r2 = $rs2 -> fetch_assoc()) {
            $str .= ' <div class="tittle">' . $r['tittle'] . '</div>
            <div class="note">
                <div class="oclock">
                    
                </div>
                <div class="create chu">' . $r['created_at'] . '</div>
                <div class="taggia">
                    
                </div>
                <div class="nametacgia chu">' . $r2['role'] . '</div>
            </div>
            <div class="quocet">&ampnbsp&ampnbsp' . $r['quocet'] . '</div>
            <div class="img1">
                
            </div>
            <div class="doan1">&ampnbsp&ampnbsp' . $r['contentfirst'] . '</div>
            <div class="doan1">&ampnbsp&ampnbsp' . $r['contentsecond'] . '</div>
            <div class="img1">
                
            </div>
            <div class="doan1">&ampnbsp&ampnbsp' . $r['contentthird'] . '</div>;
        }
    }
    echo $str;
?>

```

1.4 Phân trang bài viết

Giao diện phân trang cho trang chủ

KẾT THÚC CÙNG CHÍNH LÀ ĐIỂM KHỞI ĐẦU MỚI

2021-10-30

Có nhiều lúc, chính số phận an bài để cho bạn kết thúc một mối quan hệ. Đó không phải là không may mắn mà là cuộc sống đang thực sự quan tâm đến những điều không vui của bạn. Buông tay để một người ra đi cũng chính là giải thoát cho bản thân. Xét cho cẩn [...]

YÊU ĐƠN PHƯƠNG LÀ TÌNH CẢM NHƯ THẾ NÀO?

2021-10-30

Nay không mạnh liệt như tình yêu hai người nhưng cũng đủ mạnh liệt và dày dặn trong lòng. Tình yêu thì có nghĩa là yêu đầy! Nhưng yêu đơn phương lại là yêu chưa đủ lớn mà thích thì đã đồng đầy rồi [...]

Trang đầu Trang Trước 1 2 3 Trang sau Trang cuối

Ngôn tình | Tâm sự | Tình yêu | Trải nghiệm | Truyền cười | Truyền ngũ ngôn |

Code phân trang

```

<?php
    $str = "SELECT * FROM theloai";
    $result = $conn -> query($str);

    $numPerPage = 2;
    $sumTl = mysqli_num_rows($result);

    $numberPage = $sumTl / $numPerPage;
    if (isset($_GET['trang'])) {
        $vitri = $_GET['trang'];
    } else{
        $vitri = 0;
    }

    $vitriTheLoai = $vitri * $numPerPage;

    $str_tls = "select * from theloai limit $vitriTheLoai,$numPerPage ";
    $result_tL = $conn -> query($str_tls);

?>
    <!-- End Header -->
<a href="index.php">Trang đầu</a>
<?php
    if (isset($_GET['trang'])) {
        $index = $_GET['trang'];
        if ($index > 0) {
            $index -= 1;
            echo '<a href="index.php?trang='.$index.'">Trang Trước</a>';
        }else{
            echo '<a href="index.php">Trang Trước</a>';
        }
    }else {
        echo '<a href="index.php">Trang Trước</a>';
    }
?>
<?php
    for($n = 0; $n < $numberPage; $n++) {
        $t = $n + 1;
        if (isset($_GET['trang'])) {
            if ($n == $_GET['trang']) {
                echo '<a class="active" href="index.php?trang='.$n.'">'.$t.'</a>';
            }else{
                echo '<a href="index.php?trang='.$n.'">'.$t.'</a>';
            }
        }else{
            if($n == 0) echo '<a class="active" href="index.php?trang='.$n.'">'.$t.'</a>';
            else echo '<a href="index.php?trang='.$n.'">'.$t.'</a>';
        }
    }
?>
<?php
    if (isset($_GET['trang'])) [
        $j = $_GET['trang'];
        if ($j < $numberPage - 1) {
            $j += 1;
            echo '<a href="index.php?trang='.$j.'">Trang sau</a>';
        }else{
            $j = $numberPage - 1;
            echo '<a href="index.php?trang='.$j.'">Trang sau</a>';
        }
    ]else{
        echo '<a href="index.php?trang=1">Trang sau</a>';
    }
?>
<a href="index.php?trang=<?php $j = $numberPage - 1; echo $j; ?>">Trang cuối</a>
<?php

```

1.5 TÌM KIẾM BÀI VIẾT

Giao diện tìm kiếm bài viết

Có 4 kết quả tìm kiếm cho: Yêu

TÌNH YÊU KHÔNG PHẢI LÀ CHUYỆN PHÙ HỢP NHAU RA SAO, MÀ LÀ CHẤP NHẬN NHAU NHƯ THẾ NÀO.

Mỗi chúng ta đều là những cá thể đặc biệt và duy nhất. Thế nên sẽ chẳng bao giờ bạn tìm được một người hoàn toàn phù hợp với mình. Thay vì kiếm tìm sự phù hợp ở đối phương, chúng ta hãy học cách chấp nhận sự khác biệt. Tiếc thay, nhiều người trong chúng

EM YÊU ANH!

Tình yêu không phải là câu thần chú vạn năng có thể giải quyết mọi vấn đề, nhưng cuộc sống không có tình yêu thì sẽ trở nên nhạt nhẽo biết bao nhiêu...

YÊU ĐƠN PHƯƠNG LÀ TÌNH CẢM NHƯ THẾ NÀO?

Code tìm kiếm bài viết

```
<?php
if (isset($_GET['key'])) {
    if ($_GET['key'] != '') {
        $strs = "select * from baiviet where tittle like '%".$_GET['key']."%'";
        $qrs = $conn -> query($strs);
        $s = '';
        $row = mysqli_num_rows($qrs);
        if($row == 0){
            echo '<div class="keyS">Kết quả tìm kiếm cho: '.$_GET['key'].'.</div>';
            echo 'Xin lỗi, nhưng không có bài viết nào phù hợp với từ khóa: '.$_GET['key'].'. Bạn vui lòng thử nhập từ khóa khác!';
        }else{
            $s .= '<div class="keyS">Có '.$row.' kết quả tìm kiếm cho: '.$_GET['key'].'.</div>';
            while ($rs = $qrs -> fetch_assoc()) {
                $s .= '<div class="postSearch">
                    <div class="img">
                        <a href="post.php?baiviet='.$rs['tittle'].'" style="text-decoration: none;"></a>
                    </div>
                    <div class="mainS">
                        <a href="post.php?baiviet='.$rs['tittle'].'" style="text-decoration: none;"><div class="tittleS">' . $rs['tittle'] . '</div></a>
                        <div class="contentS">' . $rs['quocet'] . '</div>
                    </div>
                </div>';
            }
            echo $s;
        }
    }
}
?>
```

1.6 Slide quảng cáo cho shop

Giao diện Slide quảng cáo cho Shop

Ngôn tình Tâm sự Tình yêu Trải nghiệm Truyện cười Truyện ngắn ngón

Search Admin Login

Code slide quảng cáo (Dùng javascript)

```

<!-- Begin Slide -->
<div class="slide">
    <div class="dieuhuong">
        
        
    </div>
    <a href="cart.php"><div class="chuyen-slide" id="chuyenSlide">
        
        
        
        
        
        
        
        
        
        
        
        
    </div></a>
</div>
<!-- End Slide -->
<!-- Search -->

```

```

// Slide
var kichThuoc = 1200;
var chuyen = 0;
var MAX = 4800;
MAX -= kichThuoc;
function next() {
    chuyenSlide = document.getElementsByClassName('chuyen-slide')[0];
    if(chuyen < MAX) chuyen += kichThuoc;
    else chuyen = 0;
    chuyenSlide.style.marginLeft = '-' + chuyen + 'px';
}
function back() {
    chuyenSlide = document.getElementsByClassName('chuyen-slide')[0];
    if(chuyen == 0) chuyen = MAX;
    else chuyen -= kichThuoc;
    chuyenSlide.style.marginLeft = '-' + chuyen + 'px';
}
setInterval(function() {
    next();
},3000);

```

1.7 Bài viết mới nhất

Giao diện bài viết mới nhất (theo ngày viết)



⌚ 2021-11-05

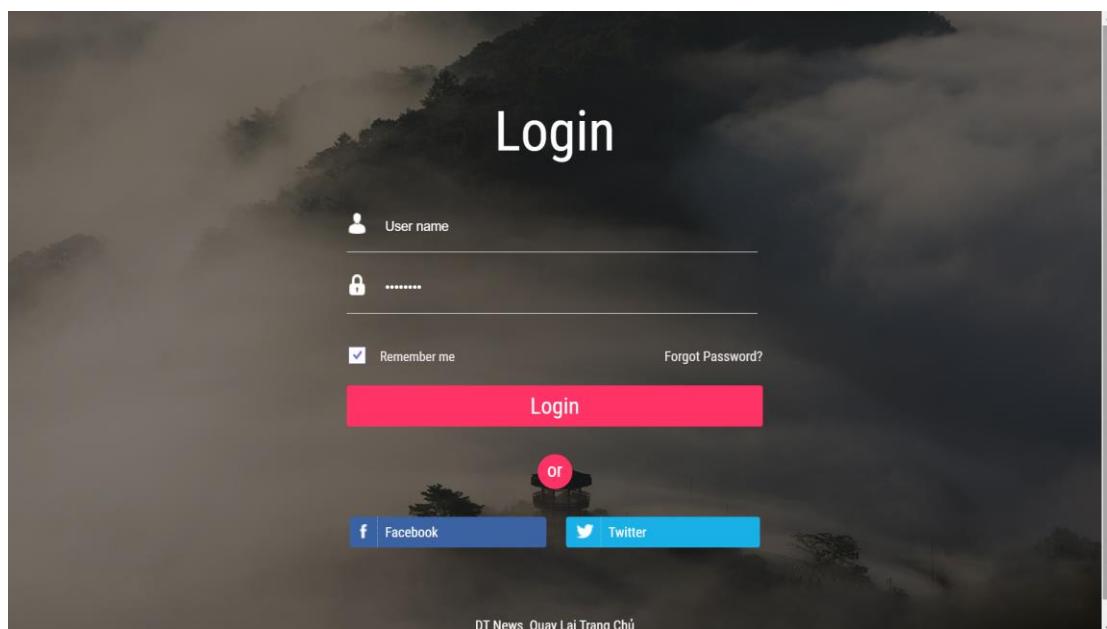
THẦN GIÓ VÀ MẶT TRỜI [TRUYỆN NGƯ NGÔN AESOP]

Thần Gió và Mặt Trời là câu chuyện ngụ ngôn ý nghĩa của Aesop, ngụ ý khuyên bảo chúng ta cần phải khéo léo khi muốn thay đổi quan điểm của người khác.[...]

Code lọc ra bài viết mới nhất

```
<?php
$sql = "SELECT * FROM baiviet ORDER BY created_at DESC LIMIT 1";
$query = $conn -> query($sql);
while($r = $query -> fetch_assoc()){
    $str = '<div class="headerbody_left_top">
        <div class="img_top">
            <a href="post.php?baiviet='.$r['tittle'].'" style="text-decoration: none;"> &nbsp;
            <a href="post.php?baiviet= '.$r['tittle'].'" style="text-decoration: none;"><div class="tittle_top">.
        <div class="des_topright">'.$r['quoest'].'
    </div>';
}
echo $str;
?>
```

1.8 Trang login vào trang admin



Code trang đăng nhập để đăng nhập vào trang admin

```

<?php
    session_start();
    if (isset($_POST['name']) && isset($_POST['password'])) {
        $name = $_POST['name'];
        $password = $_POST['password'];
        include('./lib/config.php');
        $str = "SELECT * FROM users where username='$name' and users.password='$password'";
        $result = mysqli_query($conn, $str);

        $num_rows = mysqli_num_rows($result);
        if ($num_rows == 1) {
            $row = mysqli_fetch_assoc($result);
            $_SESSION['id'] = $row['id'];
            header("Location: index.php");
        } else{
            header("Location: login.php");
        }
    }
?>

```

2 Giao diện trang quản lý (dành cho cả quyền admin)

The screenshot shows the Admin Dashboard interface. On the left is a sidebar with navigation links for Dashboard, Thẻ loại, Bài viết, Sản phẩm, User, and Order. The main content area has three cards: 'Số bài viết của bạn' (5 posts), 'Số bài viết toàn bộ' (14 posts), and 'Bài viết của bạn gần đây nhất' (listing a post titled 'THẦN GIÒ VÀ MẮT TRỎI [TRUYỀN NGU NGÔN AESOP]' from November 5, 2021). Below these cards is a map of An Cau, Thua Thien Hue, showing various locations and landmarks.

2.1 Thông kê số bài viết của bạn, số bài viết trên trang và bài viết bạn viết gần đây nhất

Giao diện:

This screenshot shows a simplified version of the Admin Dashboard. It features three main cards: 'Số bài viết của bạn' (5 posts), 'Số bài viết toàn bộ' (14 posts), and 'Bài viết của bạn gần đây nhất' (listing the same post as the previous screenshot). The sidebar and map from the first screenshot are not present.

Code thống kê:

```

<div class="box margin-none">
    <div class="tittle">Số bài viết của bạn</div>
    <div class="sobaiviet">
        Số bài viết của bạn là:
        <?php
            $query = "Select * From baiviet where user_id = $id";
            $query = $conn -> query($query);
            $rows = mysqli_num_rows($query);
            echo $rows;
        ?>
    </div>
    <div class="box">
        <div class="tittle">Số bài viết toàn bộ</div>
        <div class="tongsobaiviet">
            Số bài viết đã được viết là:
            <?php
                $query = "Select * From baiviet";
                $query = $conn -> query($query);
                $rows = mysqli_num_rows($query);
                echo $rows;
            ?>
        </div>
    </div>
    <div class="boxdai">
        <div class="tittle">Bài viết của bạn gần đây nhất</div>
        <div class="baivietgannhat">
            <?php
                $query = "Select * From baiviet where user_id = $id order by created_at desc limit 1";
                $query = $conn -> query($query);
                while ($r = $query -> fetch_assoc()) {
                    echo "Truyện gần đây là:<br> ".$r['tittle'];
                    echo '<br>Ngày tạo:<br>'.$r['created_at'];
                }
            ?>
        </div>
    </div>

```

In 1 Col 1 - Screen 1 - UTC 9 - CRIC

2.2 Quản lý thể loại

Giao diện hiển thị toàn bộ:

STT	TÊN THỂ LOẠI	MÔ TẢ	NGÀY TẠO	NGÀY UPDATE
1	Ngôn tình	Những truyện ngắn ngôn tình hay trong cuộc sống	2021-11-11	2021-11-19
2	Tâm sự	Truyện ngắn về những tâm sự trong cuộc sống	2021-10-29	2021-10-30
3	Tình yêu	Truyện ngắn thể loại tình yêu	2021-10-30	2021-10-31
4	Trải nghiệm	Truyện ngắn chia sẻ về những trải nghiệm	2021-10-30	2021-10-31
5	Truyện cười	Truyện cười sưu tầm	2021-10-30	2021-10-31
6	Truyện ngắn ngôn	Truyện ngắn ngôn sưu tầm	2021-10-30	2021-10-31

Code lấy ra tất cả các thể loại:

```

function getTheLoai($conn){
    $str_tl = "Select * FROM theloai";
    $query_tl = $conn -> query($str_tl);
    $s = '';
    $i = 1;
    while ($r_tl = $query_tl -> fetch_assoc()) [
        $s .= '<tr>
<td>' . $i . '</td>
<td>' . $r_tl['title'] . '</td>
<td>' . $r_tl['description'] . '</td>
<td>' . $r_tl['created_at'] . '</td>
<td>' . $r_tl['updated_at'] . '</td>
<td><a href="xuly-delete.php?idTL=' . $r_tl['id'] . '">Delete</a>&nbsp;<a href="edit.php?id=' . $r_tl['id'] . '">Edit</a></td>
</tr>';
        $i++;
    ]
    echo $s;
}

```

Thêm mới thẻ loại:

Thêm mới thẻ loại

Hello: Đức Iker Welcome: Đức Iker log out

Dashboard

- Thẻ loại**
- > Hiển thị
- > Thêm mới
- Bài viết**
- > Hiển thị
- > Thêm mới
- Sản phẩm**
- > Hiển thị
- > Thêm mới
- User**
- > Hiển thi
- > Thêm mới
- Order**
- > Hiển thi
- > Các đơn mới
- Code**
- > Hiển thi
- Trang 1/1

Tên thẻ loại: _____

Mô tả: _____

Ngày tạo: dd/mm/yyyy

Ngày cập nhật: dd/mm/yyyy

Thêm mới

Code thêm mới

```

function addTL($conn){
    if (isset($_GET['ten']) && isset($_GET['mota']) && isset($_GET['ngaytao']) && isset($_GET['ngaycapnhat'])) {
        $ten = $_GET['ten'];
        $mota = $_GET['mota'];
        $ngaytao = $_GET['ngaytao'];
        $ngaycapnhat = $_GET['ngaycapnhat'];
        $str_add = "INSERT INTO theloai VALUES (NULL, '$ten', '$mota', '$ngaytao', '$ngaycapnhat')";
        $query_add = $conn -> query($str_add);
        if ($query_add) {
            header("Location: index.php");
        } else {
            echo "<script>alert('Chưa thành công');</script>";
        }
    }
}

```

Giao diện chỉnh sửa thẻ loại

Tên thể loại:

Mô tả:

Ngày tạo:

Ngày cập nhật:

Thêm mới

Code chỉnh sửa thể loại

```
function updateTL($conn){
    if (isset($_GET['ten']) && isset($_GET['mota']) && isset($_GET['ngaytao']) && isset($_GET['ngaycapnhat'])) {
        $ten = $_GET['ten'];
        $mota = $_GET['mota'];
        $ngaytao = $_GET['ngaytao'];
        $id = $_GET['id'];
        $ngaycapnhat = $_GET['ngaycapnhat'];
        $str_add = "UPDATE theloai SET tittle = '$ten', theloai.description = '$mota', created_at = '$ngaytao', updated_at = '$ngaycapnhat' WHERE id = $id";
        $query_add = $conn -> query($str_add);
        if ($query_add) {
            header("Location: index.php");
        }else{
            echo "<script>alert('Chưa thành công');</script>";
        }
    }
}
```

Code xoá thể loại:

```
function deleteTL($conn){
    $idTL = $_GET['idTL'];
    $str_dlt = "DELETE FROM theloai WHERE id = $idTL";
    $query_dlt = $conn -> query($str_dlt);
    if ($query_dlt) {
        header("Location: index.php");
    }else{
        echo "<script>alert('Chưa thành công');</script>";
    }
}
function getBaiViet($conn){
```

2.3 Quản lý bài viết (Hiển thị toàn bộ, thêm, sửa, xoá)

Giao diện hiển thị tất cả bài viết:

QUẢN LÝ BÀI VIẾT											
Hello: Đức Iker Welcome: Đức Iker Log out											
Dashboard											
Thẻ loại											
Hiển thị											
Thêm mới											
Bài viết											
Hiển thị											
Thêm mới											
Sản phẩm											
Hiển thị											
Thêm mới											
User											
Hiển thi											
Thêm mới											
Order											
Hiển thi											
Các đơn mới											
Code											
Hiển thi											
... Xem thêm											

Thêm mới bài viết

Tên bài viết: _____

Trích dẫn: _____

Đoạn 1: _____

Đoạn 2: _____

Đoạn 3: _____

Tin ảnh 1: _____

Tin ảnh 2: _____

Năm sinh: _____

Năm cập nhật: _____

Thể loại: _____

Nguồn viết: Đức Iker

Code thêm mới bài viết:

```
function addBV($conn){
    if (!isset($_GET['update'])) {
        if (isset($_GET['ten']) && isset($_GET['trichdan']) && isset($_GET['doan1']) && isset($_GET['doan2']) && isset($_GET['doan3']) && isset($_GET['anh1']) && isset($_GET['anh2']) && isset($_GET['ngaytao']) && isset($_GET['ngaycapnhat']) && isset($_GET['theloi']) && isset($_GET['iduser'])) {
            $ten = $_GET['ten'];
            $trichdan = $_GET['trichdan'];
            $doan1 = $_GET['doan1'];
            $doan2 = $_GET['doan2'];
            $doan3 = $_GET['doan3'];
            $anh1 = $_GET['anh1'];
            $anh2 = $_GET['anh2'];
            $ngaytao = $_GET['ngaytao'];
            $ngaycapnhat = $_GET['ngaycapnhat'];
            $theloi = $_GET['theloi'];
            $user = $_GET['iduser'];
            $str_add = "INSERT INTO baiviet VALUES (NULL, '$ten', '$trichdan', '$doan1', '$doan2', '$doan3', '$anh1', '$anh2', '$ngaytao', '$ngaycapnhat', '$theloi', '$user')";
            $query_add = $conn -> query($str_add);
            if ($query_add) {
                header("Location: index.php");
            } else {
                echo "<script>alert('Chưa thành công');</script>";
            }
        }
    }
}
```



Chỉnh sửa bài viết

Chỉnh sửa bài viết

Tên bài viết: NGƯỜI CÓ NHAU SÁU ĐÂM THÊ NAO, RỒI CÙNG CÓ THỂ TRỞ THÀNH NGƯỜI

Trích dẫn: Mai anh đi, chắc sẽ chẳng còn tôi bước cùng trên đoạn đường phía trước. Anh còn có chấp lão theo cuộc tình, không hề nhận ra mọi điều đã thay đổi. Bởi vì ngày hôm đó, mình có cô nùi với thế nào cũng sẽ chẳng thuộc về nhau.

Đoạn 1: Tôi nhận được cuộc gọi từ người lớn, hỏi thăm về anh cùng những điều tôi tệ. Cảm giác nghẹn lòng lần vào từng lời tôi kể lại. Những gì tôi biết, cả những lời khuyên và cố gắng dành cho anh.

Hai chúng mình còn trẻ, cả tinh anh thì ngang tàng, mạnh mẽ. Những bông bột đỗ không có gì ngoài việc khiến anh trưởng thành hơn... cảm nhận những cái làm đà hướng đầu thắt kiên vững.

Đoạn 2: Chúng ta của ngày tháng đó là những kẻ đầy mong mơ và hi vọng

Thi thoảng, chắc anh vẫn thường ngồi về lại những cung đường mờ sương có tôi ngồi sau lưng. Chúng ta đã tối và dành cho nhau một khoảng trời thật yên bình. Ở trong khoảng trời đó, ai mà chẳng tung nigh những âm êm sê là một đời.

Đoạn 3: Hai đứa mình hơn hai mươi tuổi đâu, nhau đã là người lớn. Nhìn

Đồ án

Code chỉnh sửa bài viết

```

function updateBV($conn){
    $idupdate = $_GET['update'];
    if (isset($_GET['ten']) && isset($_GET['trichdan']) && isset($_GET['doan1']) && isset($_GET['doan2']) && isset($_GET['doan3'])
    && isset($_GET['anh1']) && isset($_GET['anh2']))
    && isset($_GET['ngaytao']) && isset($_GET['ngaycapnhat']))
    && isset($_GET['theloai']) && isset($_GET['iduser'])) {
        $ten = $_GET['ten'];
        $trichdan = $_GET['trichdan'];
        $doan1 = $_GET['doan1'];
        $doan2 = $_GET['doan2'];
        $doan3 = $_GET['doan3'];
        $anh1 = $_GET['anh1'];
        $anh2 = $_GET['anh2'];
        $ngaytao = $_GET['ngaytao'];
        $ngaycapnhat = $_GET['ngaycapnhat'];
        $theloai = $_GET['theloai'];
        $user = $_GET['iduser'];
        $str_add = "UPDATE baiviet SET tittle = '$ten', quoest = '$trichdan', contentfirst = '$doan1', contentsecond = '$doan2', contentthird = '$doan3', anh1 = '$anh1', anh2 = '$anh2', ngaytao = '$ngaytao', ngaycapnhat = '$ngaycapnhat', theloai = '$theloai' WHERE id = '$idupdate'";
        $query_add = $conn -> query($str_add);
        if ($query_add) {
            header("Location: index.php");
        } else {
            echo "<script>alert('Chưa thành công');</script>";
        }
    }
}

```

Code xoá bài viết:

```

function deleteBV($conn){
    if (isset($_GET['idDlt'])) {
        $idBv = $_GET['idDlt'];
        $str_dlt = "DELETE FROM baiviet WHERE id = $idBv";
        $query_dlt = $conn -> query($str_dlt);
        if ($query_dlt) {
            header("Location: index.php");
        } else {
            echo "<script>alert('Chưa thành công');</script>";
        }
    }
}

function updateBV($conn){

```

Hiển thị toàn bộ sản phẩm (Sách)

The screenshot shows a web-based application interface for managing products. At the top, there's a navigation bar with links for Dashboard, Hello: Đức Iker, and Welcome: Đức Iker Log out. Below the navigation, the main content area has a title 'QUẢN LÝ SẢN PHẨM'. On the left, there's a sidebar with a tree view showing categories like 'Thể loại', 'Bài viết', 'Sản phẩm', 'User', 'Order', 'Code', and some other collapsed sections. The main content area displays a table of products:

STT	TÊN SẢN PHẨM	GIÁ	HÌNH ANH	GIỚI THIỆU	TÁC GIẢ	
1	Ban mới là chủ nhân của cuộc đời mình	100000	bancoocdoi.jpg	Trong thời đại mà mọi thứ ngày càng chóng vánh, càng có quá nhiều lựa chọn và sự "chân thành" ngày một xì xè, các cô gái trẻ đứng trước lằn ranh của trưởng thành đều không thể tránh khỏi những hoang mang, tự ti, tồn thương hay đắn đo... Tất cả đều là những bài học đắt giá mà bản thân mỗi người đều phải trải qua và tự rút ra cho riêng mình. "Bạn mới là chủ nhân của cuộc đời mình" chính là cuốn sách giúp bạn rút ngắn con đường học tập ấy lại là kim chỉ nam để phụ nữ hiểu và yêu thương bản thân hơn, sẵn sàng ngẩng cao đầu, tự tin sống một cuộc sống mà mình mong muốn. Sách gồm những bài học kinh nghiệm, những câu chuyện thật từ chính cuộc sống của tác giả Lý Ái Linh – một người phụ nữ ngoài 30 tài mao song toàn nhưng cũng dính quai nhiều biến cố trong công việc, gia đình, tình yêu, hôn nhân... như bao phụ nữ khác. Đến trạng thái cô gắng mình mạnh mẽ, tỏ ra kiên cường cho đến trạng thái thất bại, bình thanh đơn nhàn và tháo gỡ tึง nút thắt trong cuộc sống là cả một quá trình mà bất cứ người phụ nữ nào cũng nên biết để được sống đúng với bản năng phái yếu. Không rõ hỏng cuộc sống, cũng không phải bóng đèn tiểu cắc, "Bạn mới là chủ nhân của cuộc đời mình" sẽ cho các cô gái 20 và cả những người phụ nữ 30 thấy được hiện thực cuộc sống như nó vốn là và giúp bạn vượt qua những thử thách, tự tin làm chủ cuộc đời mình.	Lý Ái Linh	Delete Edit
2	Chó Sữa Nhảm Cây	105000	chosuanhamcay.jpg	Qua việc khơi gợi cảm xúc chyện: Giới cướp biển không thích đánh nhau nhiều như ta tưởng; thiếu ngủ khiến ta rơi vào trạng thái không khác say xỉn; làm từ thiện là tốt, nhưng làm từ thiện quá nhiều thì lại chẳng tốt tí nào. Tác giả cho ta một góc nhìn mới mẻ về sự thành công với nỗi lòng nay đã đậm bài hồn của mình	Eric Baker	Delete Edit

2.4 Quản lý sản phẩm (Hiển thị, thêm, sửa, xoá)

Code hiển thị toàn bộ sách

Đồ án

```

function getProducts($conn){
    $str_t1 = "Select * FROM cart";
    $query_t1 = $conn -> query($str_t1);
    $s = '';
    $i = 1;
    while ($r_t1 = $query_t1 -> fetch_assoc()) {
        $s .= '<tr>';
        <td>' . $i . '</td>
        <td>' . $r_t1['name'] . '</td>
        <td>' . $r_t1['price'] . '</td>
        <td>' . $r_t1['thumbnail1'] . '</td>
        <td>' . $r_t1['content1'] . '</td>
        <td>' . $r_t1['taggia'] . '</td>
        <td><a href="action.php?idDlt=' . $r_t1['id'] . '">Delete</a>&nbsp;<a href="edit.php?id=' . $r_t1['id'] . '">Edit</a></td>
    </tr>';
    $i++;
}
echo $s;
}

```

Thêm mới sách:

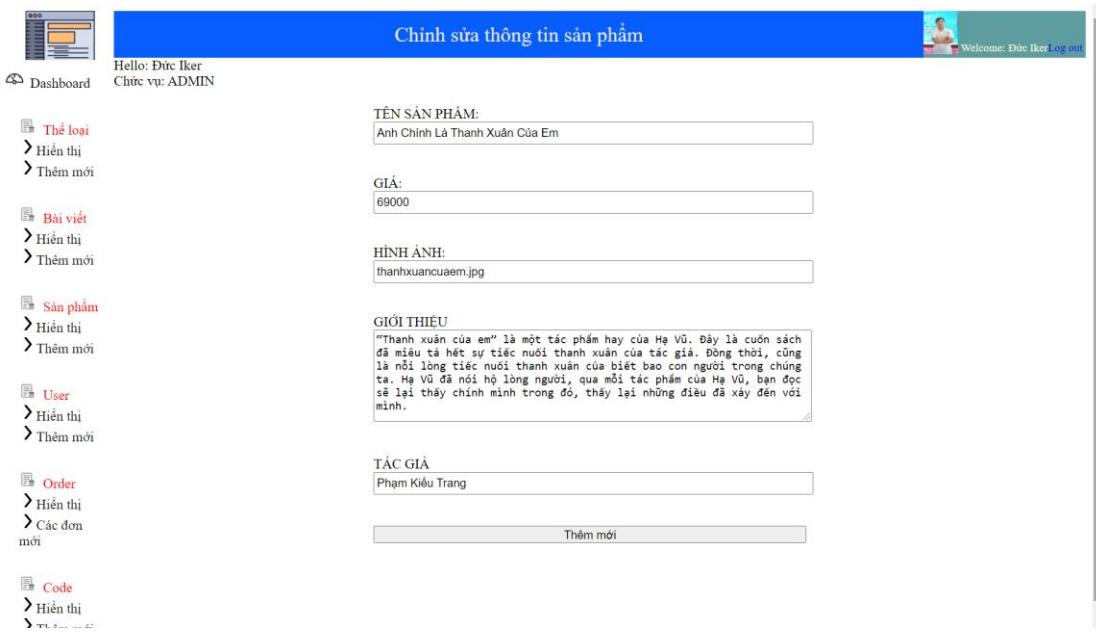
Code thêm mới sách:

```

function addProduct($conn){
    if (isset($_GET['ten']) && isset($_GET['gia']) && isset($_GET['anh']) && isset($_GET['gioithieu']) && isset($_GET['taggia'])) {
        $ten = $_GET['ten'];
        $gia = $_GET['gia'];
        $anh = $_GET['anh'];
        $gioithieu = $_GET['gioithieu'];
        $taggia = $_GET['taggia'];
        $str_add = "INSERT INTO cart VALUES (NULL, '$ten', '$gia', '$anh', NULL, '$gioithieu', '$taggia')";
        $query_add = $conn -> query($str_add);
        if ($query_add) {
            header("Location: index.php");
        } else {
            echo "<script>alert('Chưa thành công')</script>";
        }
    }
}

```

Chỉnh sửa thông tin sách:



Code chỉnh sửa thông tin sách:

```
function updateProduct($conn){
    $idUpdate = $_GET['idUpdate'];
    if (isset($_GET['tenEdit']) && isset($_GET['giaEdit']) && isset($_GET['anhEdit']) && isset($_GET['gioithieuEdit']) && isset($_GET['tacgiaEdit'])){
        $ten = $_GET['tenEdit'];
        $gia = $_GET['giaEdit'];
        $anh = $_GET['anhEdit'];
        $gioithieu = $_GET['gioithieuEdit'];
        $tacgia = $_GET['tacgiaEdit'];
        $str_add = "UPDATE cart SET cart.name = '$ten', price = '$gia', thumbnail1 = '$anh', thumbnail2 = NULL, content1 = '$gioithieu', content2 = '$tacgia'";
        $query_add = $conn -> query($str_add);
        if ($query_add) {
            header("Location: index.php");
        } else{
            echo "<script>alert('Chưa thành công');</script>";
        }
    }
}
```

Code xoá sách:

```
function deleteProduct($conn){
    if (isset($_GET['idDlt'])) {
        $idBv = $_GET['idDlt'];
        $str_dlt = "DELETE FROM cart WHERE id = $idBv";
        $query_dlt = $conn -> query($str_dlt);
        if ($query_dlt) {
            header("Location: index.php");
        } else{
            echo "<script>alert('Chưa thành công');</script>";
        }
    }
}
```

2.5 Quản lý, cấp quyền cho user (Hiển thị, Thêm, sửa, xoá)

Hiển thị toàn bộ tài khoản user

STT	USERNAME	PASSWORD	HÌNH ẢNH	NGÀY SINH	TÊN	CHỨC VỤ	Delete	Edit
1	admin	123456	duciker.png	1999-04-01	Đức Iker	ADMIN	Delete	Edit
2	admin2	123456	thaobts.jpg	2011-10-13	Thảo BTS	WRITER	Delete	Edit
3	user3	123456		2018-06-07	Anh dương	WRITER	Delete	Edit

Code hiển thị:

```

function getUsers($conn){
    $str_t1 = "Select * FROM users";
    $query_t1 = $conn -> query($str_t1);
    $s = '';
    $i = 1;
    while ($r_t1 = $query_t1 -> fetch_assoc()) {
        $s .= '<tr>
            <td>' . $i . '</td>
            <td>' . $r_t1['username'] . '</td>
            <td>' . $r_t1['password'] . '</td>
            <td>' . $r_t1['thumbnail'] . '</td>
            <td>' . $r_t1['birthday'] . '</td>
            <td>' . $r_t1['role'] . '</td>
            <td>' . $r_t1['chucvu'] . '</td>
            <td><a href="action.php?id=' . $r_t1['id'] . '">Delete</a>&nbsp;&nbsp;<a href="edit.php?id=' . $r_t1['id'] . '">Edit</a></td>
        </tr>';
        $i++;
    }
    echo $s;
}

```

Thêm mới User

USERNAME:

PASSWORD:

HÌNH ẢNH:

NGÀY SINH: dd/mm/yyyy

TÊN:

CHỨC VỤ:

Thêm mới

Code thêm mới user

```

function addUser($conn){
    if (isset($_GET['username']) && isset($_GET['pass']) && isset($_GET['anh']) && isset($_GET['ngaysinh']) && isset($_GET['ten']) &&
        $user = $_GET['username'];
        $pass = $_GET['pass'];
        $anh = $_GET['anh'];
        $ngaysinh = $_GET['ngaysinh'];
        $ten = $_GET['ten'];
        $chucvu = $_GET['chucvu'];
        $str_add = "INSERT INTO users VALUES (NULL, '$user', '$pass', '$anh', '$ngaysinh', '$ten', '$chucvu')";
        $query_add = $conn -> query($str_add);
        if ($query_add) {
            header("Location: index.php");
        }else{
            echo "<script>alert('Chưa thành công');</script>";
        }
}

```

Chỉnh sửa user

CHỈNH SỬA TÀI KHOẢN ADMIN

Hello: Đức Iker Welcome: Đức Iker Log out

Dashboard

- Thẻ loại
- Hiển thị
- Thêm mới

- Bài viết
- Hiển thị
- Thêm mới

- Sản phẩm
- Hiển thị
- Thêm mới

- User
- Hiển thị
- Thêm mới

- Order
- Hiển thị
- Các đơn mới

- Code
- Hiển thị
- Truy vấn SQL

USERNAME: user3

PASSWORD: (redacted)

HÌNH ÀNH: (redacted)

NGÀY SINH: 07/06/2018

TÊN: Anh dương

CHỨC VỤ: WRITER

Thêm mới

Code chỉnh sửa thông tin user

```

function updateUser($conn){
    $idUpdate = $_GET['idupdate'];
    if (isset($_GET['usernameEdit']) && isset($_GET['passEdit']) && isset($_GET['anhEdit']) && isset($_GET['ngaysinhEdit']) && isset($_GET['tenEdit']) && isset($_GET['chucvuEdit'])){
        $user = $_GET['usernameEdit'];
        $pass = $_GET['passEdit'];
        $anh = $_GET['anhEdit'];
        $ngaysinh = $_GET['ngaysinhEdit'];
        $ten = $_GET['tenEdit'];
        $chucvu = $_GET['chucvuEdit'];
        $str_add = "UPDATE users SET username = '$user', users.password = '$pass', thumbnail = '$anh', birthday = '$ngaysinh', users.role = '$chucvu' WHERE id = '$idUpdate'";
        $query_add = $conn -> query($str_add);
        if ($query_add) {
            header("Location: index.php");
        }else{
            echo "<script>alert('Chưa thành công');</script>";
        }
    }
    function getOrder($conn){
}

```

Code xoá user

```

function deleteUser($conn){
    if (isset($_GET['idDlt'])) {
        $id = $_GET['idDlt'];
        $str_dlt = "DELETE FROM users WHERE id = $id";
        $query_dlt = $conn -> query($str_dlt);
        if ($query_dlt) {
            header("Location: index.php");
        }else{
            echo "<script>alert('Chưa thành công');</script>";
        }
    }
}

function updateUser($conn){

```

2.6 Quản lý các đơn hàng (Xem tất cả đơn, xem các đơn chưa được gửi đi để gửi và xác nhận lại đã gửi)

Giao diện quản lý tất cả các đơn hàng

QUẢN LÝ TOÀN BỘ ĐƠN HÀNG								
Thể loại		STT	HỌ VÀ TÊN	SỐ ĐIỆN THOẠI	DỊA CHỈ	EMAIL	NỘI DUNG ĐƠN HÀNG	SỐ TIỀN ĐƯỢC GIẢM GIÁ
Thẻ loại	> Hiển thị	1	Nguyễn Quang Đức	0355787951	Cam Hiếu	Nguyenvietdung9603@gmail.com	1. Chó Sữa Nhâm Cây; Số lượng: 1; Đơn giá: 105000 VND; Thành tiền: 105000 VND	0
Bài viết	> Hiển thị	2	Nguyễn Quang Đức	0355787951	Cam Hiếu	Nguyenvietdung9603@gmail.com	1. Chó Sữa Nhâm Cây; Số lượng: 1; Đơn giá: 105000 VND; Thành tiền: 105000 VND	0
Sản phẩm	> Hiển thị	3	Nguyễn Quang Đức	0355787951	Cam Hiếu	Nguyenvietdung9603@gmail.com	1. Chó Sữa Nhâm Cây; Số lượng: 1; Đơn giá: 105000 VND; Thành tiền: 105000 VND	0
User	> Hiển thị	4	Nguyễn Quang Đức	0355787951	Cam Hiếu	Nguyenvietdung9603@gmail.com	1. Chó Sữa Nhâm Cây; Số lượng: 1; Đơn giá: 105000 VND; Thành tiền: 105000 VND	0
Order	> Hiển thị	5	Nguyễn Quang Đức	0355787951	Cam Hiếu	Nguyenvietdung9603@gmail.com	1. Chó Sữa Nhâm Cây; Số lượng: 1; Đơn giá: 105000 VND; Thành tiền: 105000 VND	0
Các đơn mới	> Hiển thị	6	Nguyễn Quang Đức	0355787951	Cam Hiếu	Nguyenvietdung9603@gmail.com	1. Chó Sữa Nhâm Cây; Số lượng: 1; Đơn giá: 105000 VND; Thành tiền: 105000 VND	0
Code	> Hiển thị	7	Nguyễn Quang Đức	0355787951	Cam Hiếu	Nguyenvietdung9603@gmail.com	1. Chó Sữa Nhâm Cây; Số lượng: 1; Đơn giá: 105000 VND; Thành tiền: 105000 VND	0
1. Ban mới là chủ nhân của cuộc								

Code hiển thị tất cả các đơn hàng:

```

function getOrder($conn){
    $str_t1 = "Select * FROM `order`";
    $query_t1 = $conn -> query($str_t1);
    $s = '';
    $i = 1;
    $stt = '';
    while ($r_t1 = $query_t1 -> fetch_assoc()) {
        if ($r_t1['status'] == 0) {
            $stt = "Chưa giao";
        }else{
            $stt = "Đã giao";
        }
        $s .= '<tr>
<td>' . $i . '</td>
<td>' . $r_t1['fullname'] . '</td>
<td>' . $r_t1['numberphone'] . '</td>
<td>' . $r_t1['address'] . '</td>
<td>' . $r_t1['email'] . '</td>
<td>' . $r_t1['order_content'] . '</td>
<td>' . $r_t1['sale'] . '</td>
<td>' . $r_t1['sumpay'] . '</td>
<td>' . $stt . '</td>
</tr>';
        $i++;
    }
    echo $s;
}

```

function getOrder(\$conn){

Hiển thị các đơn hàng mới chưa được giao:

The screenshot shows a web-based application interface. At the top, there's a blue header bar with the text "QUẢN LÝ ĐƠN HÀNG CHƯA XUẤT KHO". On the left, there's a sidebar with navigation links for "Thể loại", "Bài viết", "Sản phẩm", "User", "Order", and "Code". The main content area displays a table titled "QUẢN LÝ ĐƠN HÀNG CHƯA XUẤT KHO". The table has columns: STT, HỌ VÀ TÊN, SỐ ĐIỆN THOẠI, ĐỊA CHỈ, EMAIL, NỘI DUNG ĐƠN HÀNG, SỐ TIỀN ĐƯỢC GIẢM GIÁ, TỔNG THANH TOÁN, and a status column labeled "Đã giao". There is one row in the table with the following data:

STT	HỌ VÀ TÊN	SỐ ĐIỆN THOẠI	ĐỊA CHỈ	EMAIL	NỘI DUNG ĐƠN HÀNG	SỐ TIỀN ĐƯỢC GIẢM GIÁ	TỔNG THANH TOÁN	ĐÃ GIAO
1	Nguyễn Quang Đức	0355787951	Cam Hiếu	Nguyenvietdung9603@gmail.com	1. Chò Sữa Nhảm Cây; Số lượng: 1; Đơn giá: 105000 VND; Thành tiền: 105000 VND	0	105000	Đã giao

Code hiển thị các đơn chưa giao

```

function getOrderNew($conn){
    $str_tl = "Select * FROM `order` WHERE status = 0";
    $query_tl = $conn -> query($str_tl);
    $s = '';
    $i = 1;
    while ($r_tl = $query_tl -> fetch_assoc()) {
        $s .= '<tr>
            <td>' . $i . '</td>
            <td>' . $r_tl['fullname'] . '</td>
            <td>' . $r_tl['numberphone'] . '</td>
            <td>' . $r_tl['address'] . '</td>
            <td>' . $r_tl['email'] . '</td>
            <td>' . $r_tl['order_content'] . '</td>
            <td>' . $r_tl['sale'] . '</td>
            <td>' . $r_tl['sumpay'] . '</td>
            <td><a href="action.php?idComplete=' . $r_tl['id'] . '">' . "Đã giao" . '</a></td>
        </tr>';
        $i++;
    }
    echo $s;
}

```

Code xác nhận đã giao

```

<?php
    include('../lib/config.php');
    if ($_GET['idComplete']) {
        $id = $_GET['idComplete'];
        $s = "UPDATE `order` SET `status` = '1' WHERE order.id = $id";
        $qr = $conn -> query($s);
        if ($qr) {
            header('Location: ./new.php');
        }
    }
?>

```

2.7 Quản lý các mã giảm giá trong Shop (Hiển thị, thêm, sửa, xoá)

Giao diện hiển thị tất cả các mã giảm giá

STT	MÃ GIẢM GIÁ	TÊN MÃ GIẢM GIÁ	SỐ LƯỢNG GIẢM	
1	sieuSale	Siêu Sale	10%	Delete Edit
2	thaobaoanhem	Sép Thảo giảm giá	20%	Delete Edit
3	salenuagia	Sale 50%	50%	Delete Edit

STT	TÊN THẺ LOẠI	MÔ TÀ	NGÀY TẠO	
1	sieuSale	Siêu Sale	10%	Delete Edit
2	thaobaoanhem	Sép Thảo giảm giá	20%	Delete Edit
3	salenuagia	Sale 50%	50%	Delete Edit

Code lấy ra các mã giảm giá

```

function getCode($conn){
    $str_t1 = "select * FROM code";
    $query_t1 = $conn -> query($str_t1);
    $s = '';
    $i = 1;
    $stt = '';
    while ($r_t1 = $query_t1 -> fetch_assoc()) {
        $s .= '<tr>
            <td>' . $i . '</td>
            <td>' . $r_t1['code'] . '</td>
            <td>' . $r_t1['name'] . '</td>
            <td>' . $r_t1['value'] . '%</td>
            <td><a href="action.php?idDelete=' . $r_t1['id'] . '">Delete</a>&nbsp;&nbsp;<a href="edit.php?idUpdate=' . $r_t1['id'] . '">Edit</a></td>
        </tr>';
        $i++;
    }
    echo $s;
}

```

Giao diện thêm mới mã giảm giá:

The screenshot shows a web-based administration interface. At the top, a blue header bar displays the title "Thêm mới mã giảm giá". Below the header, a user profile is shown with the name "Đức Iker" and a "Log out" link. The main content area contains a form for adding a new discount code. The form fields are labeled "Mã Code:" (Code), "Tên:" (Name), and "Giá trị được giảm (%)" (Value %). To the left of the form, a sidebar lists various administrative sections with their sub-options: "Thẻ loại" (Card type) includes "Hiển thị" and "Thêm mới"; "Bài viết" (Articles) includes "Hiển thị" and "Thêm mới"; "Sản phẩm" (Products) includes "Hiển thị" and "Thêm mới"; "User" includes "Hiển thị" and "Thêm mới"; "Order" includes "Hiển thị" and "Các đơn mới"; and "Code" includes "Hiển thị" and "Thêm mới".

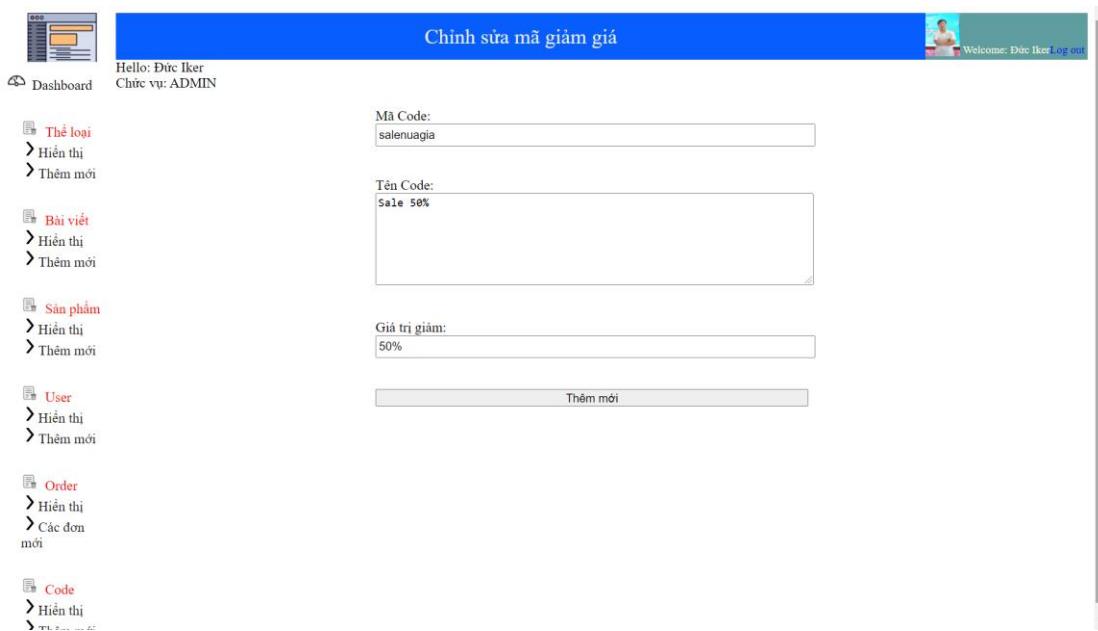
Code thêm mới mã giảm giá

```

function addCode($conn){
    if (isset($_GET['code']) && isset($_GET['ten']) && isset($_GET['value'])) {
        $code = $_GET['code'];
        $ten = $_GET['ten'];
        $value = $_GET['value'];
        $str_add = "INSERT INTO code VALUES (NULL, '$code', '$ten', '$value')";
        $query_add = $conn -> query($str_add);
        if ($query_add) {
            header("Location: index.php");
        } else{
            echo "<script>alert('Chưa thành công');</script>";
        }
    }
}

```

Chỉnh sửa mã giảm giá



Code chỉnh sửa mã giảm giá

```
function updateCode($conn){
    $idUpdate = $_GET['idUpdate'];
    if (isset($_GET['codeId']) && isset($_GET['nameId']) && isset($_GET['valueId'])) {
        $code = $_GET['codeId'];
        $name = $_GET['nameId'];
        $value = $_GET['valueId'];
        $str_add = "UPDATE code SET code = '$code', code.name = '$name', code.value = '$value' WHERE id = $idUpdate ";
        $query_add = $conn -> query($str_add);
        if ($query_add) {
            header("Location: index.php");
        }else{
            echo "<script>alert('Chưa thành công');</script>";
        }
    }
}
```

Code xoá mã giảm giá

```
function deleteCode($conn){
    if (isset($_GET['idDlt'])) {
        $id = $_GET['idDlt'];
        $str_dlt = "DELETE FROM code WHERE id = $id";
        $query_dlt = $conn -> query($str_dlt);
        if ($query_dlt) {
            header("Location: index.php");
        }else{
            echo "<script>alert('Chưa thành công');</script>";
        }
    }
}
```

3.Giao diện trang quản lý (Dành cho writer)

The screenshot shows the Admin Dashboard for a writer. The top bar displays the URL `localhost:81/doan cuoi mon/admin/index.php`. The dashboard header is "ADMIN DASHBOARD". On the right, there's a welcome message for "Thao BTS" and a profile picture. The left sidebar has a "Dashboard" section with links for "Thể loại", "Bài viết", "Sản phẩm", and "Thẻ". The main content area shows three boxes: "Số bài viết của bạn" (9), "Số bài viết toàn bộ" (14), and "Bài viết của bạn gần đây nhất" (with details: "Truyện gần đây là: EM YÊU ANH!", "Ngày tạo: 2021-10-30"). Below these is a map of the An Cau area in Huế, showing various landmarks like Ngan Hang Quan, Chợ An Cau, and Truong THCS Dang Van Ngan. At the bottom, there's a Windows taskbar with icons for various applications.

Các chức năng của writer được quản lý chỉ bao gồm bài viết, thể loại, sản phẩm.

Giao diện và Code giống như admin

4.Giao diện và chức năng shop bán sách

4.1 Giao diện:

4.1.1. Giao diện trang chủ

The screenshot shows the homepage of a book store website. The top navigation bar includes links for "TRANG TRUYỆN", "GIỎ HÀNG", "ĐĂNG KÝ", and "ĐĂNG NHẬP". There's also a search bar and a button for "Giỏ Hàng: Trống". The main content area is titled "CÁC SÁCH ĐANG ĐƯỢC BÁN CHẠY". Below this, there are four book covers displayed in a grid. Each book has a price tag above it: 100000VND, 105000VND, 75000VND, and 86000VND. Each price tag has a quantity input field and an "Add" button.

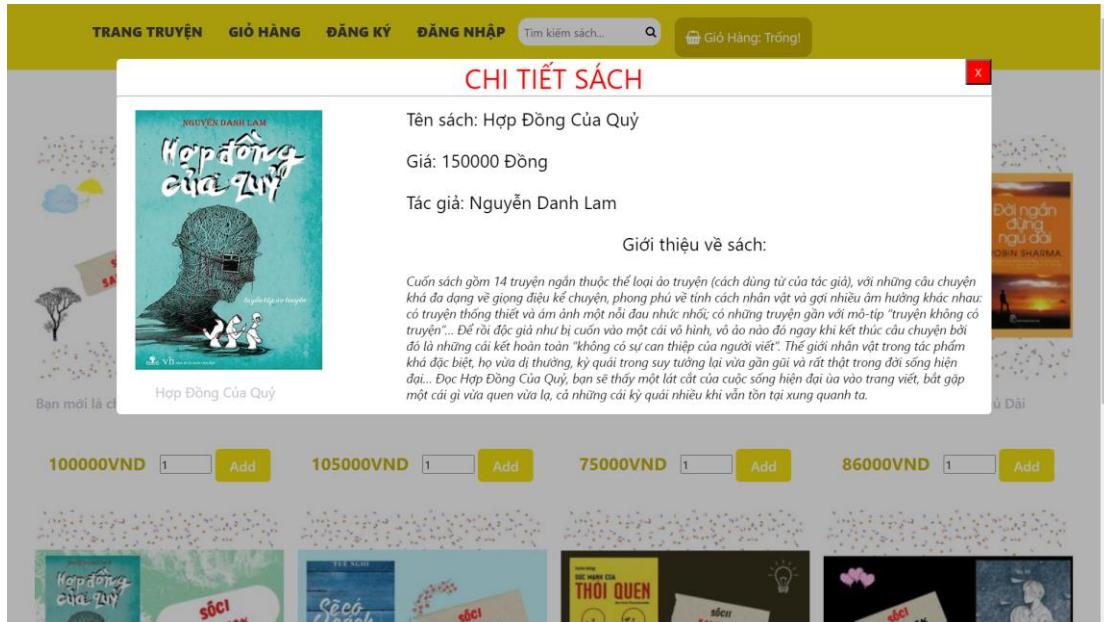
Code lấy ra các sản phẩm từ CSDL

```

<?php
    $str = "SELECT * FROM cart";
    $query = $conn -> query($str);
    $result = '';
    while ($r = $query -> fetch_assoc()) {
        if($r['id']%4 != 0){
            $result .= ' <li class="main-product">
                <div class="img-product">
                    <a href=". /product-info.php?id=' . $r['id'] . '"></a>
                </div>
                <div class="content-product">
                    <h3 class="content-product-h3 chunhapnhaynhe">' . $r['name'] . '</h3>
                    <div class="content-product-deltals">
                        <div class="price">
                            <span class="money">' . $r['price'] . ' VND</span>
                        </div>
                        <form action="" method="post">
                            <input type="hidden" name="ten" value="' . $r['name'] . '" id="">
                            <input type="hidden" name="dongia" value="'" . $r['price'] . '" id="">
                            <input type="hidden" name="idsach" value="'" . $r['id'] . '" id="">
                            <input type="number" name="soluong" min="1" value="1" max = "10" id="">
                            <button type="submit" name="them" class="btn btn-cart">Add</button>
                        </form>
                    </div>
                </div>
            </li>';
        } else {
            $result .= ' <li class="main-product no-margin">
                <div class="img-product">
                    <a href=". /product-info.php?id=' . $r['id'] . '"></a>
                </div>
                <div class="content-product">

```

4.1.2 Giao diện trang chi tiết sách



Code lấy ra chi tiết sách

```

function chiTietSach($conn){
    if (isset($_GET['id'])) {
        $id = $_GET['id'];
        $str_prd = "Select * from cart where id = $id";
        $query_prd = $conn -> query($str_prd);
        while ($row = $query_prd -> fetch_assoc()) {
            echo ' <!-- Modal -->
<div id="modal">
    <div class="modal_overlay"></div>
    <div class="modal_body">
        <div class="tittle2">CHI TIẾT SÁCH</div>
        <a href=".cart.php"><button id="close">x</button></a>
        <hr>
        <div class="modal_content">
            <div class="img">
                
                <div class="tieudeimg chunhapnhaynhe">' . $row['name'] . '</div>
            </div>
            <div class="info">
                <div class="ten space">Tên sách: ' . $row['name'] . '</div>
                <div class="gia space">Giá: ' . $row['price'] . ' Đồng</div>
                <div class="taggia space">tác giả: ' . $row['tacgia'] . '</div>
                <div class="tieudegioithieu">Giới thiệu về sách:</div>
                <div class="gioithieu">' . $row['content1'] . '</div>
            </div>
        </div>
    </div>
</div>';
        }
    }
}

```

4.1.3. Giao diện trang thanh toán:

STT	Tên Hàng	Hình ảnh	Đơn giá	Số lượng	Thành tiền	Xoá
1	Cuộc Phiêu Lưu Của Tom Sawyer		75000	<input type="text" value="1"/> <input type="button" value="Update"/>	75000 VND	<input type="button" value="Delete"/>
Tổng					75000 VND	

Tiếp tục mua hàng

Tổng **75000 VND**

Nhập mã giảm giá(Nếu có)

Thanh toán

Code in ra các sản phẩm đã chọn theo SESSION

```

        $arr = $_SESSION['arr'];
        for ($k=0; $k < count($arr) ; $k++) {
            $arr[$k][0] = $k + 1;
        }
    if (count($_SESSION['arr']) != 0) {
        for ($k=0; $k < count($arr) ; $k++) {
            $arr[$k][0] = $k + 1;
        }
        echo "<h2>Giá trị đơn hàng </h2><br/>";
        echo "<table id='tb' border = 1 class='table table-primary table-bordered border-primary table-striped'><tr><th>STT</th><th>Mã sản phẩm</th><th>Tên sản phẩm</th><th>Giá hàng</th><th>Số lượng</th><th>Thành tiền</th></tr></table>";
        $sum = 0;
        for ($i=0; $i < count($arr); $i++) {
            $sum += $arr[$i][4];
        }
        echo "<tr><td><b>Tổng</b></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>$sum VND</td><td></td></tr>";
        echo '</table>';
    }else {
        echo "Giỏ hàng rỗng!";
        session_destroy();
        unset($_SESSION['arr']);
    }
}else {
    echo "Giỏ hàng rỗng!";
    session_destroy();
    unset($_SESSION['arr']);
}
}

```

- * Giữa trang sản phẩm và trang thanh toán sẽ gửi, trả dữ liệu theo phương thức SESSION mảng 2 chiều.

4.1.4 Giao diện trang xác nhận đơn hàng và địa chỉ

TRANG TRUYỀN GIỎ HÀNG ĐĂNG KÝ ĐĂNG NHẬP Hello Nguyễn Quang Đức Đăng xuất

Kiểm tra thông tin đơn hàng:

Họ và tên:

Số điện thoại:

Địa chỉ:

Email:

Danh mục sản phẩm:

1. Cuộn Phiếu Lưu Của Tom Sawyer; Số lượng: 1; Đơn giá: 75000 VND; Thành tiền: 75000 VND |

Code đó ra các thông tin theo tên đăng nhập và các sản phẩm từ giỏ hàng

```

<?php
if (isset($_GET['khachhang'])) {
    $s = printListSp($conn, $arr);
    echo ' <div><label for="">Họ và tên:</label></div>
<input type="text" value="'.$_r['fullname'].'" name="ten" id="">
<br> <br> <br>
<div><label for="">Số điện thoại:</label></div>
<input type="text" value="'.$_r['numberphone'].'" name="sdt" id="">
<br> <br> <br>
<div><label for="">Địa chỉ:</label></div>
<textare style="height: 50px; width: 500px;" type="text" name="diachi" id="">' . $_r['address'] . '</textare>
<br> <br> <br>
<div><label for="">Email:</label></div>
<input type="text" value="'.$_r['email'].'" name="email" id="">
<br> <br> <br>
<div><label for="">Danh mục sản phẩm:</label></div>
<textare style="height: 400px; width: 500px;" type="text" name="list" id="">' . $s . '</textare>
<br> <br> <br>
<div><label for="">Số tiền giảm giá:</label></div>
<input type="text" name="giamgia" value="'.$_GET['giamgia'].' VND" id="">
<br> <br> <br>
<div><label for="">Thành tiền:</label></div>
<input type="text" name="sum" value="'.$_GET['sum'].' VND" id="">
<br> <br> <br>
<input type="submit" value="Đặt hàng">;
}

```

4.1.5. Giao diện trang đăng ký thành viên của shop

The screenshot shows a web application interface for user registration. At the top, there's a yellow header bar with the following navigation links: TRANG TRUYỀN, GIỎ HÀNG, ĐĂNG KÝ, and ĐĂNG NHẬP. To the right of these links is a 'Đăng nhập' button. Below the header, on the left, is a decorative sidebar featuring illustrations of books and the text 'SÁCH LÀ MÌNH THỰC CỦA XÃ HỘI'. The main content area is titled 'REGISTER FORM' and contains the following form fields:

- Họ và tên
- Tên đăng nhập
- Mật khẩu
- Nhắc lại mật khẩu
- Email
- Tuổi
- Số điện thoại
- Địa chỉ

Each field has a red asterisk (*) indicating it is required. A blue 'Đăng ký' button is located at the bottom right of the form area.

Code check thông tin đăng ký

```

$name = $username = $password = $confirmpassword = $age = $email = $phonenumber = $address = "";
$nameErr = $usernameErr = $passwordErr = $confirmpasswordErr = $ageErr = $emailErr = $phonenumberErr = $addressErr = "";
$t = FALSE;
function test_input($data){
    $data = trim($data);
    $data = stripslashes($data);
    $data = htmlspecialchars($data);
    return $data;
}

function test_email($email){
    if (preg_match ("/^([a-zA-Z0-9])+([a-zA-Z0-9\._-])*@([a-zA-Z0-9_-]+)\.[A-Za-z]{2,6}$/", $email)) {
        return true;
    }else{
        return false;
    }
}

function test_age($age){
    if (($age >= 18)&&($age <=100)) {
        return true;
    }else{
        return false;
    }
}

function test_phonenumber($phonenumber){
    if (preg_match("/^[\d]*$/", $phonenumber) && strlen($phonenumber) == 10) {
        return true;
    }else{
        return false;
    }
}

function test_pass($password){
    $uppercase = preg_match('@[A-Z]@', $password);
}

```

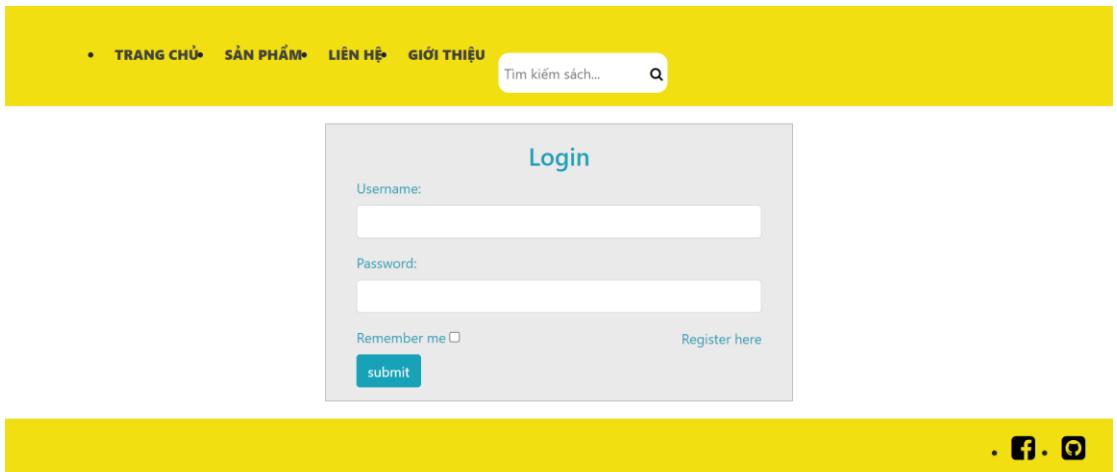
Code đưa lên CSDL

```

if(isset($nameEnd) && isset($usernameEnd) && isset($passwordEnd) && isset($confirmpasswordEnd) && isset($emailEnd) && isset($ageEnd) && isset($phonenumberEnd) && isset($addressEnd) && $uppercase > 0) {
    $str = "INSERT INTO khachhang VALUES (NULL, '$nameEnd', '$usernameEnd', '$passwordEnd', '$ageEnd', '$emailEnd', '$phonenumberEnd', '$addressEnd')";
    $qr = $conn -> query($str);
    if ($qr) {
        echo '<script>alert("Đăng ký thành công! Hãy đăng nhập !")</script>';
        header("refresh: 1; url = ./login.php");
        exit();
    }else{
        echo "<script>alert('Chưa thành công');</script>";
    }
}

```

4.1.5 Giao diện trang đăng nhập



Code kiểm tra thông tin đăng nhập

```

function xuLyLogin($conn){
    if (isset($_POST['username']) && isset($_POST['password'])) {
        $name = $_POST['username'];
        $password = $_POST['password'];
        $str = "SELECT * FROM khachhang where username='$name' and khachhang.password='$password'";
        $result = mysqli_query($conn, $str);
        $num_rows = mysqli_num_rows($result);
        if ($num_rows == 1) {
            $row = mysqli_fetch_assoc($result);
            $ma = $row['id'];
            header("Location: cart.php?khachhang=$ma");
        } else{
            header("Location: login.php");
        }
    }
}

```

4.2 Chức năng

4.2.4 Hiển thị chi tiết sách

Code:

```

function chiTietSach($conn){
    if (isset($_GET['id'])) {
        $id = $_GET['id'];
        $str_prd = "Select * from cart where id = $id";
        $query_prd = $conn -> query($str_prd);
        while ($row = $query_prd -> fetch_assoc()) {
            echo ' <!-- Modal -->
<div id="modal">
    <div class="modal_overlay"></div>
    <div class="modal_body">
        <div class="title2">CHI TIẾT SÁCH</div>
        <a href="./cart.php"><button id="close">x</button></a>
        <hr>
        <div class="modal_content">
            <div class="img">
                
                <div class="tieudeimg chunhapnhaynhe">' . $row['name'] . '</div>
            </div>
            <div class="info">
                <div class="ten space">Tên sách: ' . $row['name'] . '</div>
                <div class="gia space">Giá: ' . $row['price'] . ' Đồng</div>
                <div class="tagia space">tác giả: ' . $row['tacgia'] . '</div>
                <div class="tieudegioithieu">Giới thiệu về sách:</div>
                <div class="gioithieu">' . $row['content1'] . '</div>
            </div>
        </div>
    </div>';
    }
}

```

4.2.5 Thêm sách vào giỏ hàng theo số lượng

```
$i = 0;
session_start();
$arr = array(array());
if (isset($_POST['them'])) {
    if (!isset($_SESSION['arr'])) {
        $arr[0][0] = 1;
        $arr[0][1] = $_POST['ten'];
        $arr[0][2] = $_POST['dongia'];
        $arr[0][3] = $_POST['soluong'];
        $arr[0][4] = $_POST['dongia'] * $_POST['soluong'];
        $arr[0][5] = $_POST['idsach'];
        $_SESSION['arr'] = $arr;
    } else {
        $arr = $_SESSION['arr'];
        $test = FALSE;
        for ($t=0; $t < count($arr) ; $t++) {
            if ($arr[$t][5] == $_POST['idsach']) {
                $arr[$t][4] = $_POST['dongia'] * ($arr[$t][3] + $_POST['soluong']);
                $arr[$t][3] += $_POST['soluong'];
                $_SESSION['arr'] = $arr;
                $test = TRUE;
            }
        }
        if ($test == FALSE) {
            $i = count($arr);
            $arr[$i][0] = $i + 1;
            $arr[$i][1] = $_POST['ten'];
            $arr[$i][2] = $_POST['dongia'];
            $arr[$i][3] = $_POST['soluong'];
            $arr[$i][4] = $_POST['dongia'] * $_POST['soluong'];
            $arr[$i][5] = $_POST['idsach'];
            $_SESSION['arr'] = $arr;
        }
    }
}
```

4.2.3 Xem giỏ hàng, xoá sách đã chọn, thay đổi số lượng sách

a. Xoá sách

```
<?php
session_start();
if (isset($_SESSION['arr'])) {
    if (!isset($_POST['delete'])) {
        $arr = $_SESSION['arr'];
        $t;
        $delete;
        if (isset($_POST['dltid'])) {
            for ($k=0; $k < count($_SESSION['arr']); $k++) {
                if ($_SESSION['arr'][$k][5] == $_POST['dltid']) {
                    $delete = $k;
                    break;
                }
            }
            \array_splice($_SESSION['arr'], $delete, 1);
            // echo "<script>alert('Delete thành công!')</script>";
            $arr = $_SESSION['arr'];
            for ($k=0; $k < count($arr) ; $k++) {
                $arr[$k][0] = $k + 1;
            }
        }
    }
}
```

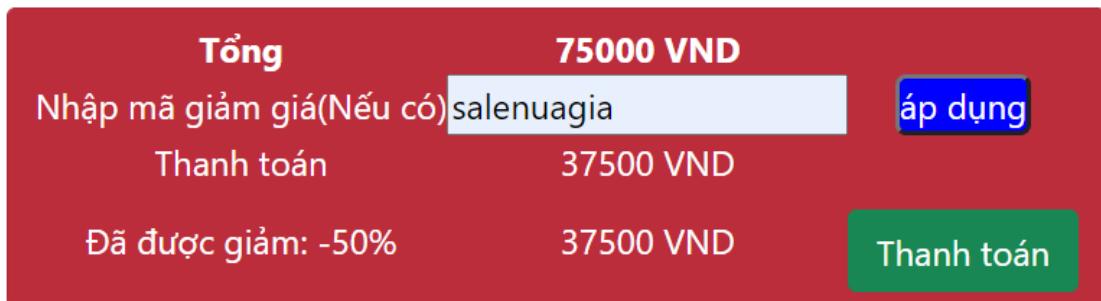
b. Thay đổi số lượng sách

```

if (isset($_POST['update']) && isset($_POST['soluongUpdate'])) {
    $idUpdate = $_POST['update'];
    $soLuong = $_POST['soluongUpdate'];
    for ($k=0; $k < count($_SESSION['arr']); $k++) {
        if ($_SESSION['arr'][$k][5] == $idUpdate) {
            $_SESSION['arr'][$k][3] = $soLuong;
            $_SESSION['arr'][$k][4] = $_SESSION['arr'][$k][2] * $_SESSION['arr'][$k][3];
            // echo "<script>alert('Update số lượng thành công!')</script>";
            break;
        }
    }
    $arr = $_SESSION['arr'];
    for ($k=0; $k < count($arr) ; $k++) {
        $arr[$k][0] = $k + 1;
    }
}

```

4.2.4. Nhập mã giảm giá trước khi thanh toán:



Code kiểm tra mã giảm giá

```

function checkMaGiamGia($conn, $mgg){
    $s = "select * from code where code = '$mgg'";
    $query = $conn -> query($s);
    $r = mysqli_num_rows($query);
    if ($r == 1) {
        $r = $query -> fetch_assoc();
        return $r['value'];
    }else{
        return 0;
    }
}

```

4.2.5. Tự động tạo đơn hàng theo thông tin tài khoản đăng nhập, tuy nhiên vẫn cho phép người mua hàng chỉnh sửa.

Kiểm tra thông tin đơn hàng:

Họ và tên:
Nguyễn Quang Đức

Số điện thoại:
0355787951

Địa chỉ:
An Cựu

Email:
duciker14@gmail.com

Danh mục sản phẩm:
1. Cuộc Phiêu Lưu Của Tom Sawyer; Số lượng: 1; Đơn giá: 75000 VND; Thành tiền: 75000 VND |

Code:

```
<?php
if (isset($_GET['khachhang'])) {
    $s = printListSp($conn, $arr);
    echo ' <div><label for="">Họ và tên:</label></div>
<input type="text" value="'.$r['fullname'].'" name="ten" id="">
<br> <br> <br>
<div><label for="">Số điện thoại:</label></div>
<input type="text" value="'.$r['numberphone'].'" name="sdt" id="">
<br> <br> <br>
<div><label for="">Địa chỉ:</label></div>
<textarea style="height: 50px; width: 500px" type="text" name="diachi" id="">'.$r['address']. '</textarea>
<br> <br> <br>
<div><label for="">Email:</label></div>
<input type="text" value="'.$r['email'].'" name="email" id="">
<br> <br> <br>
<div><label for="">Danh mục sản phẩm:</label></div>
<textarea style="height: 400px; width: 500px" type="text" name="list" id="">'.$s.'</textarea>
<br> <br> <br>
<div><label for="">Số tiền giảm giá:</label></div>
<input type="text" name="giamgia" value="'.$_GET['giamgia'].' VND" id="">
<br> <br> <br>
<div><label for="">Thành tiền:</label></div>
<input type="text" name="sum" value="'.$_GET['sum'].' VND" id="">
<br> <br> <br>
<input type="submit" value="Đặt hàng">;
```

4.2.6 Lưu đơn hàng lên CSDL

```
if($_SERVER["REQUEST_METHOD"]=="POST"){
    $name = $_POST['ten'];
    $sdt = $_POST['sdt'];
    $diachi = $_POST['diachi'];
    $email = $_POST['email'];
    $ds = $_POST['list'];
    $giamgia = $_POST['giamgia'];
    $sumpay = $_POST['sum'];
    $s = "INSERT INTO `order` VALUES (NULL, '$name', '$sdt', '$diachi', '$email', '$ds', '$giamgia', '$sumpay', '0')";
    $qr = $conn -> query($s);
    if ($qr) {
        echo '<script>alert("Đơn hàng được đặt thành công!")</script>';
        $id = $_GET['khachhang'];
        header("refresh: 1; url = ./cart.php?khachhang=$id");
        exit();
    }
}
```

CHƯƠNG 4: KẾT LUẬN

4.1 Kế hoạch đạt được

Trong quá trình thực hiện đề tài, chúng em đã học hỏi và tiếp thu thêm nhiều kiến thức chuyên môn về môn Lập trình web cơ bản cũng như kinh nghiệm về thiết kế, xây dựng về một trang Web đọc truyện, bán hàng.... Năm rõ hơn những khái niệm cơ bản và nâng cao của ngôn ngữ PHP&MySQL, HTML, CSS, JavaScript,...

Sau khoảng thời gian tìm tòi và học hỏi, tiến hành áp dụng những gì đã học được, chúng em đã hoàn thành một sản phẩm web đạt được những tiêu chí và chức năng chính như sau:

- Tạo ra giao diện bắt mắt thân thiện với người dùng và dễ dàng sử dụng.
- Tạo giỏ hàng mua sản phẩm với các chức năng thêm, sửa, xóa.
- Tạo chức năng tìm kiếm để có thể dễ dàng tìm kiếm truyện đọc, tìm kiếm sách cần mua.
- Sử dụng Java Script, CSS để tăng độ hấp dẫn, cuốn hút cho trang web.
- Các trang có bố cục chặt chẽ hợp lý. Nội dung cuốn hút người mua.
- Có chức năng đăng ký, đăng nhập để tương tác với shop.

4.2 Định hướng phát triển

Bước đầu chúng em đã tạo ra được một trang web hoàn chỉnh với khá đầy đủ các chức năng. Tuy nhiên vẫn còn rất nhiều thiếu sót về kinh nghiệm lẫn kiến thức mà chúng em cần phải khắc phục để trang web thêm sáng tạo và chất lượng hơn. Chúng em sẽ cố gắng khắc phục, một vài khuyết điểm của trang web như sau:

- Tìm hiểu sâu hơn về ngôn ngữ PHP & MySQL để có thể đáp ứng nhiều hơn nữa nhu cầu của người sử dụng, phát triển và tối ưu hóa hệ thống
- Kết hợp ngôn ngữ PHP với các hệ quản trị cơ sở dữ liệu lớn hơn: SQL Server,...

- Tìm hiểu thêm một số ngôn ngữ, các phần mềm ứng dụng để nâng cao giao diện đồ họa đẹp mắt, thân thiện hơn,..
 - Xây dựng trang web có quy mô lớn hơn với nhiều ứng dụng, chức năng,...

Đề tài “*Website đọc truyện online-bán sách*” cũng xuất phát từ thực tế ngày nay nhằm tạo một nền tảng cơ sở ban đầu để có thể hỗ trợ thêm cho các bạn muốn thiết kế một trang website. Để hoàn thành đề tài này, một lần nữa nhóm chúng em xin chân thành cảm ơn thầy giáo Huỳnh Bảo Quốc Dũng là người đã giúp đỡ chúng em trong thời gian qua. Nhóm chúng em xin chân thành cảm ơn !