

# PHP cơ bản phần 3

# Form , cách dùng \$\_GET và \$\_POST

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<form action="/action_page.php">
  First name:<br>
  <input type="text" name="firstname" value="Mickey">
  <br>
  Last name:<br>
  <input type="text" name="lastname" value="Mouse">
  <br><br>
  <input type="submit" value="Submit">
</form>

</body>
</html>
```

First name:

Last name:

# Form , cách dùng \$\_GET và \$\_POST

- ❖ Khi mà người dùng bấm nút submit đi, thì mọi thông tin trong phần tử của form có tên đều đã được PHP lưu trữ lại, bao gồm cả thông tin người dùng đã nhập.
  - Action : đây là địa chỉ đến file sẽ nhận dữ liệu của form.
  - Method : là phương thức truyền thông tin . Có 2 cách đó là POST và GET

# Form , cách dùng \$\_GET và \$\_POST

- ❖ **\$\_GET** là một hàm dùng để lấy thông tin từ form sử dụng method GET.
- ❖ Các tham số xuất hiện trên URL và có thể truyền qua URL

```
<?php
if(isset($_GET['firstname']) && isset($_GET['lastname'])) {
    echo "Xin chào " . $_GET['firstname'] . " " . $_GET['lastname'];
}
?>

<form action="/action_page.php" method="GET">
    First name:<br>
    <input type="text" name="firstname" value="Mickey">
    <br>
    Last name:<br>
    <input type="text" name="lastname" value="Mouse">
    <br><br>
    <input type="submit" value="Submit">
</form>
```

# Form , cách dùng \$\_GET và \$\_POST

- ❖ **\$\_POST** là một hàm dùng để lấy thông tin từ form sử dụng method POST.

```
<?php
if(isset($_POST['firstname']) && isset($_POST['lastname'])) {
    echo "Xin chào " . $_POST['firstname'] . " " . $_POST['lastname'];
}
?>
```

```
<form action="/action_page.php" method="POST">
    First name:<br>
    <input type="text" name="firstname" value="Mickey">
    <br>
    Last name:<br>
    <input type="text" name="lastname" value="Mouse">
    <br><br>
    <input type="submit" value="Submit">
</form>
```

# Form , cách dùng \$\_GET và \$\_POST

- ❖ Ngoài ra , **\$\_REQUEST** cũng là một hàm lấy thông tin của form.  
**\$\_REQUEST** bao gồm **\$\_GET** luôn cả và **\$\_POST**

```
<?php
if(isset($_REQUEST['firstname']) && isset($_REQUEST['lastname'])) {
    echo "Xin chào " . $_REQUEST['firstname'] . " " . $_REQUEST['lastname'];
}
?>
```

```
<form action="/action_page.php" method="GET">
    First name:<br>
    <input type="text" name="firstname" value="Mickey">
    <br>
    Last name:<br>
    <input type="text" name="lastname" value="Mouse">
    <br><br>
    <input type="submit" value="Submit">
</form>
```

# SESSION

- ❖ **Session** là đối tượng chứa thông tin trên server.
- ❖ **\$\_SESSION** là biến toàn cục có sẵn trong php, dùng để chứa các biến session. Do đó dữ liệu trong **\$\_SESSION** có thể truy xuất từ mọi trang php trong website
- ❖ **\$\_SESSION** là 1 mảng
- ❖ Muốn dùng **\$\_SESSION** phải đặt lệnh **session\_start()** tại dòng đầu tiên của trang PHP

# SESSION

## ❖ Cách tạo session

```
<?php  
session_start();  
$_SESSION['username']="ffse01";  
$_SESSION['role']="admin";  
?>
```



# SESSION

## ❖ Sử dụng session

```
<?php
session_start();
if(isset($_SESSION['username'])) {
    echo "Xin chào " . $_SESSION['role'];
}
?>
```

# SESSION

- ❖ Xóa cụ thể 1 session

```
<?php
session_start();
    if(isset($_SESSION['username'])) {
        unset($_SESSION['username']);
        unset($_SESSION['role']);
    }
?>
```

# SESSION

## ❖ Xóa tất cả session

```
<?php
    //Xóa tất cả các session đã tạo trong website
    session_destroy();
?>
```

# SESSION

- ❖ Gán giá trị session cho 1 mảng:

```
<?php
session_start();
//tạo mảng user
$arUser = array(
    'username'=>"ffse01",
    'role'=>"admin"
);
$_SESSION['user']=$arUser;
?>
```

# Lệnh chuyển hướng url

- ❖ Để chuyển hướng 1 url thì ta dùng HEADER

```
<?php
ob_start();

header("location: URL cần chuyển");

ob_end_flush;
?>
```

# Assignment

- ❖ Bài 1 (5đ) : In câu chào

**In câu chào**

Nhập tên:

Câu chào: **Chào bạn**

- ❖ Bài 2 (5đ) : Tính diện tích hình tròn

**Hình tròn**

Diện tích:

Bán kính:

# Assignment

## ❖ Bài 3 (20đ) : Thay thế chuỗi

### Thay thế chuỗi

Đoạn văn gốc:

Tôi yêu Fasttrack SE

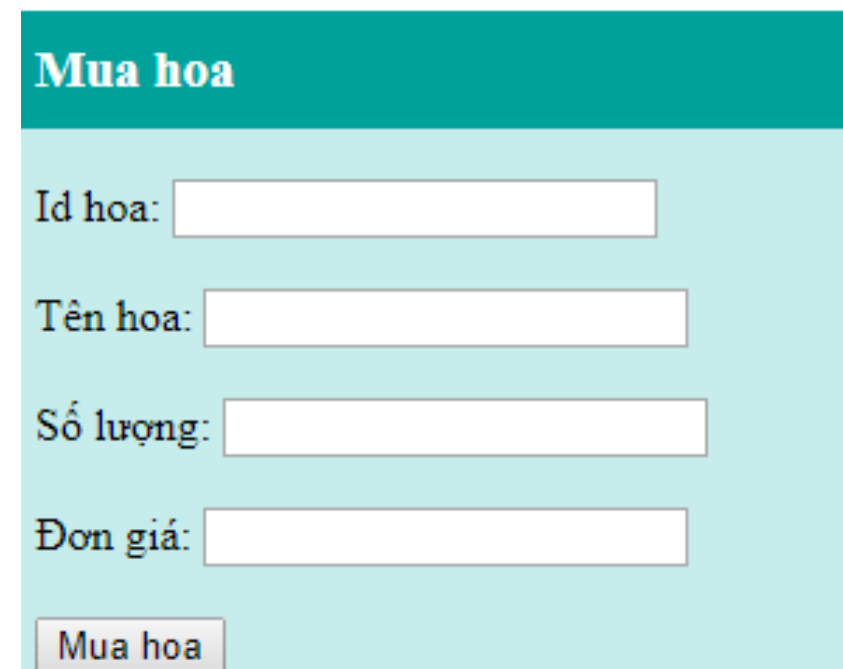
Từ gốc  thay thế bằng

Chúng tôi yêu Fasttrack SE

# Assignment

## ❖ Bài 4 (70đ) : Tạo trang muahoa.php

- Khi ấn nút Mua hoa thì tạo mảng session chứa phần tử có key là ID và value gồm các thông tin: tenhoa,soluong,dongia. Cứ mỗi lần ấn nút Mua thì lưu thông tin vào mảng session trên và tự động chuyển đến trang giohoa.php
- Lưu ý : Kiểm tra ID hoa đã tồn tại rồi thì chỉ update số lượng mới bằng số lượng cũ cộng lại chứ không tạo một phần tử mới



**Mua hoa**

Id hoa:

Tên hoa:

Số lượng:

Đơn giá:



# Assignment

## ❖ Bài 4 (70đ) :

- Tạo trang giohoa.php , in ra tất cả các hoa có trong session

Tên sản phẩm	Giá	Số lượng	Tổng tiền
<u>Hoa hồng</u>	25000	<input type="text" value="2"/>	50000
<u>Hoa huê</u>	15000	<input type="text" value="1"/>	15000
Thành tiền:			65000