



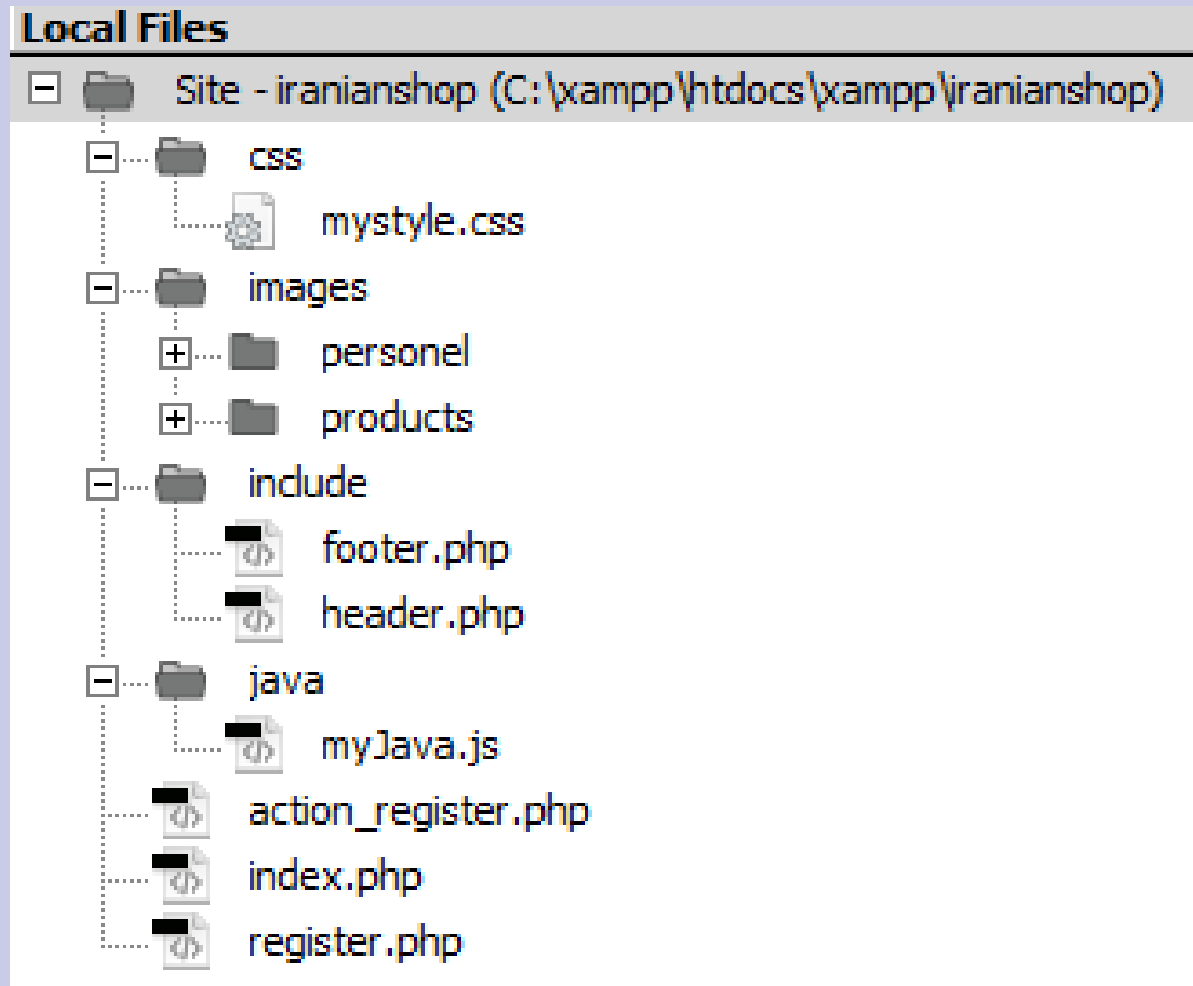
پیاده سازی سیستم های اطلاعاتی و طراحی وب

کلاس ۲۲۱

هنرآموز : محمدزاده

۱۳۹۹

ایجاد سایت IranianShop



Index.php

```
index.php
1 <?php include ("include/header.php");?>
2     محصولات
3
4 <?php include ("include/footer.php");?>
```

لگوی سایت					
صفحه اصلی	عضویت در سایت	ورود به سایت	درباره ما	ارتباط با ما	فاکتور
بخش امکانات سایت	نام واقعی *	<input type="text"/>			
	نام کاربری *	<input type="text"/>			
	کلمه عبور *	<input type="text"/>			
	تکرار کلمه عبور *	<input type="text"/>			
	پست الکترونیکی *	<input type="text"/>			
		ثبت نام	جدید		

مالکیت معنوی و مادی سایت

فایل فرم ثبت کاربران : register.php

```

<?php include ("include/header.php");?>
<script src="java/myJava.js"></script>
<form name="register" action="action_register.php" method="post" >
<table style="width:50% ; margin-left:auto ; margin-right:auto;" border="0" >
  <tr>
    <td style="width:40%">> *نام واقعی </span></td>
    <td style="width:60%"><input type="text" name="realname" id="realname" /></td>
  </tr>
  .....
  <tr>
    <td style="width:40%">> *پست الکترونیکی </span></td>
    <td style="width:60%"><input type="text" name="email" id="email" /></td>
  </tr>
  <tr>
    <td> <input type="button" value="ثبت نام" onClick="barresi();" /> </td>
    <td> <input type="reset" value="/"> </td>
  </tr>
</table>
</form>
<?php include ("include/footer.php");?>

```

مقصد داده های ارسالی

۴

نام فرم که در تابع جاوا استفاده می شود

کلیک دکمه تایید باعث فراخوانی تابع بررسی می شود

فایل myJava.js

تابع بررسی و اعتبار سنجی فرم ثبت نام کاربران

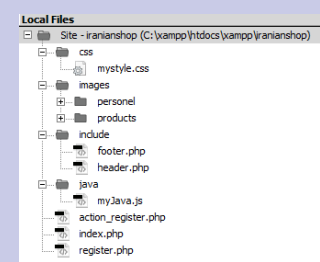
```
function barresi()
{
    var realname=document.getElementById("realname").value;
    var username=document.getElementById("username").value;
    var password=document.getElementById("password").value;
    if(realname.length==0)
    {
        alert("نام نمی تواند خالی باشد");
        document.getElementById("realname").style.backgroundColor="red";
        return false
    }
    else if (username.length==0)
    {
        alert("نام کاربر نمی تواند خالی باشد");
        return false
    }
    else if (password.length==0)
    {
        alert("کلمه عبور وارد نشده");
        return false
    }
    else
    {
        document.register.submit();
    }
}
```

اگر طول نام وارد شده صفر باشد

در صورتیکه نامی وارد نشود رنگ پشت زمینه کادر دریافت نام قرمز می شود

در صورتیکه اطلاعات به درستی ثبت شده باشد فرم ثبت نام (register.php) می تواند اطلاعات را به فرم بعدی ارسال کند

document.register.submit();



Action_register.php : ثبت آنها در جدول بانک اطلاعاتی

```
<?php include ("include/header.php");?>  
  
<?php  
    if( isset ( $_POST['realname'] ) )  
  
    {  
  
  
  
    }  
  
?>  
  
<?php include ("include/footer.php");?>
```



بررسی می کنیم آیا فیلد " نام واقعی " ارسال شده است یا خیر

تابع `isset` اگر مقدار `true` برگرداند یعنی این متغیر وجود دارد

Action_register.php : ثبت آنها در جدول بانک اطلاعاتی :

```
<?php include ("include/header.php");?>
```

```
<?php
```

```
if(isset($_POST['realname']) && !empty ( $_POST['realname'] ) )
```

```
{
```

```
}
```

```
?>
```

```
<?php include ("include/footer.php");?>
```



اگر فیلد خالی نباشد را هم بررسی می کنیم

تابع empty اگر مقدار true برگرداند یعنی این متغیر یا فیلد مقداری ندارد

توجه از علامت ! برای نقیض کردن Empty استفاده شده است (خالی نباشد)

فایل نمایش مقادیر فیلدهای وارد شده و ثبت آنها در جدول بانک اطلاعاتی : Action_register.php

```
<?php include ("include/header.php");?>
```

```
<?php
if( isset($_POST['realname'])    && !empty($_POST['realname'])    &&
    isset($_POST['username'])    && !empty($_POST['username'])    &&
    isset($_POST['password'])    && !empty($_POST['password'])    &&
    isset($_POST['repassword'])  && !empty($_POST['repassword'])  &&
    isset($_POST['email'])       && !empty($_POST['email'])       )
{

}

?>
```

سایر فیلدها را هم بررسی می کنیم

```
<?php include ("include/footer.php");?>
```


فایل نمایش مقادیر فیلدهای وارد شده و ثبت آنها در جدول بانک اطلاعاتی : Action_register.php

```
<?php include ("include/header.php");?>
```

```

<?php
if( isset($_POST['realname'])    && !empty($_POST['realname'])    &&
    isset($_POST['username'])    && !empty($_POST['username'])    &&
    isset($_POST['password'])    && !empty($_POST['password'])    &&
    isset($_POST['repassword'])  && !empty($_POST['repassword'])  &&
    isset($_POST['email'])       && !empty($_POST['email'])       )

```

```

{
    $realname=$_POST['realname'];
    $username=$_POST['username'];
    $password=$_POST['password'];
    $repassword=$_POST['repassword'];
    $email=$_POST['email'];
}

```

اگر مقدار شرط IF برابر true باشد
مقادیر فیلدهای پست شده را در متغیرهای مربوطه ذخیره می کنیم

```
?>
```

```
<?php include ("include/footer.php");?>
```

فایل نمایش مقادیر فیلدهای وارد شده و ثبت آنها در جدول بانک اطلاعاتی : `Action_register.php`

```
<?php include ("include/header.php");?>
```

```
<?php
if( isset($_POST['realname'])    && !empty($_POST['realname'])    &&
    isset($_POST['username'])    && !empty($_POST['username'])    &&
    isset($_POST['password'])    && !empty($_POST['password'])    &&
    isset($_POST['repassword'])  && !empty($_POST['repassword'])  &&
    isset($_POST['email'])       && !empty($_POST['email'])       )
```

```
{
    $realname=$_POST['realname'];
    $username=$_POST['username'];
    $password=$_POST['password'];
    $repassword=$_POST['repassword'];
    $email=$_POST['email'];
}
```

```
else
    exit('بعضی از فیلدها مقدار دهی نشده است');
```

```
?>
```

```
<?php include ("include/footer.php");?>
```



اگر مقدار شرط IF برابر `false` باشد
پیام زیر نمایش داده می شود و از فایل `Action_register.php` خارج می شود

فایل نمایش مقادیر فیلدهای وارد شده و ثبت آنها در جدول بانک اطلاعاتی : `Action_register.php`

```
<?php include ("include/header.php");?>
```

```
<?php
if( isset($_POST['realname'])    && !empty($_POST['realname'])    &&
    isset($_POST['username'])    && !empty($_POST['username'])    &&
    isset($_POST['password'])    && !empty($_POST['password'])    &&
    isset($_POST['repassword'])  && !empty($_POST['repassword'])  &&
    isset($_POST['email'])       && !empty($_POST['email'])       )
```

```
{
    $realname=$_POST['realname'];
    $username=$_POST['username'];
    $password=$_POST['password'];
    $repassword=$_POST['repassword'];
    $email=$_POST['email'];
}
```

```
else
    exit('بعضی از فیلدها مقدار دهی نشده است');
```

```
?>
```

```
<?php include ("include/footer.php");?>
```



اگر مقدار شرط IF برابر `false` باشد
پیام زیر نمایش داده می شود و از فایل `Action_register.php` خارج می شود