**Oturum Açma Değişkeni (\_$SESSION)**

Oturum açmayı ve oturum okumayı sağlar. Aynen çerezlerde olduğu gibi genelde üyelik bilgileri, alış veriş sepetlerindeki ürün bilgileri ve kullanıcıya ait başka bilgilerde saklanır.Ziyaretçinin sitede olup olmadığı kontrol edilebilir.

Çerezlerde olduğu gibi text dosyasına yazılır , kullanıcının bilgisayarında değil sunucu üzerine kaydedilir.Bu nedenle güvenlidir.

Sunucu tarafında oturum açma yöntemi denir.Kullanıcı oturum süresi boyunca site tarafından bu yöntemle takip edilir.Siteyi terk ettiğinde oturum süresi sona erer.

Session başlatmak ve takip etmek için programın en başına session\_start() fonksiyonunun yazılması gerekir.

Öncesinde hiçbir çıktı verilmemeli.

session1.php

**<?php**

**//session başlangıcı**

**session\_start();**

**//ismi ad olan sessiona değer verilmesi**

**$\_SESSION['ad'] = 'Ahmet';**

**echo 'Session ataması yapılır<br>';**

**?>**

**<a href="session1\_oku.php">Oku</a>**

**session1\_oku.php**

**<?php**

**session\_start();**

**echo 'Merhaba'.$\_SESSION['ad'];**

**?>**

Session ataması,okuması ve bilgileri takip etmek için en başına mutlaka **session\_start();** yazmak gerekir.

**session\_destroy()** bütün sessionları yok eder. Sadece bazılarını yok etmek için **unset()** fonksiyonu kullanılabilir.

**<?php**

**session\_start();**

**unset($\_SESSION['ad']);**

**echo 'Session ataması yapılır<br>';**

**?>**

**HTTP DOSYA YÜKLEME**

$\_FILES değişkeni http ile istediğimiz bir dosyanın yüklenmesini sağlar.

yükle.html

**<!DOCTYPE HTML>**

**<html>**

**<body>**

**<h3>Dosya Yükleme</h3>**

**<b>HTTP Dosya yükleme</b>**

**<form method="post" action="yukle.php" enctype="multipart/form-data">**

**<input type = "file" name="dosya"></input> <br>**

**<input type = "submit"></input>**

**</form>**

**</body>**

**</html>**

**yükle.php oluşturalım**

**<?php**

**if(move\_uploaded\_file($\_FILES['dosya']['tmp\_name'],$\_FILES['dosya']['name']))**

**{**

**echo "Dosya başarıyla yüklendi.\n";**

**} else{**

**echo "başarısız";**

**}**

**?>**

**exit() ve die() fonksiyonları**

Çalışmakta olan programları sonlandırmak için kullanılır.

exit.php

**<?php**

**echo "bu bir örnektir<br>";**

**exit();**

**echo "2.örnek cümle";**

**?>**

die.php

**<?php**

**echo "bu cümle de bir önektir<br>";**

**die("programı durdur");**

**echo "ikinci cümleeeeeeee";**

**?>**

**Hata Gizleme**

PHP’de hata gizlemek için,daha doğrusu hataların ekrana yazılmasını engellemek için **@** operatörü kullanılır.

bölme.php

**<?php**

**$bolme=(8/0);**

**echo $bolme;**

**?>**

**<?php**

**@$bolme= @ (8/0);**

**echo @$bolme;**

**echo 34;**

**?>**

**Değişken içine Değişken**

degisken.php

**<?php**

**$a="MERHABA";**

**$$a="dünya";**

**echo $MERHABA;**

**?>**

**//Ekrana dünya yazar**

**----------ÖDEV-----------**