Kocaeli Üniversitesi Teknoloji Fakültesi Bilişim Sistemleri Mühendisliği TBL304 Web Programlama Dersi 2023-2024 Bahar Dönemi

Önder YAKUT onder.yakut@kocaeli.edu.tr





PHP'de HTML FORMLAR ILE ÇALIŞMAK

PHP Kodlarının HTML'in İçinde Kullanılması

Yararlı Kaynaklar

HTML:

https://www.w3schools.com/html/default.asp

CSS:

https://www.w3schools.com/css/default.asp

Template CSS:

https://www.w3schools.com/w3css/w3css_templates.asp

JavaScript:

https://www.w3schools.com/js/default.asp

https://www.w3schools.com/jquery/default.asp

https://www.w3schools.com/js/js_ajax_intro.asp

PHP:

https://www.w3schools.com/php/default.asp

SQL:

https://www.w3schools.com/sql/default.asp



PHP'de Çerez (\$_COOKIE) Yönetimi

Çerez genellikle bir kullanıcıyı tanımlamak için kullanılır. Çerez, sunucunun kullanıcının bilgisayarına yerleştirdiği küçük bir dosyadır. Aynı bilgisayar tarayıcılı bir sayfayı her istediğinde, çerezi de gönderecektir. PHP ile çerez değerlerini hem oluşturabilir hem de alabilirsiniz.

Bilgisayardaki tarayıcılarda veri saklamaya sağlar. Kullanıcılar aynı web sitesine geri döndüğünde kullanıcılar hakkında veri takibi yapılmasını sağlar. Çerezler süreli ya da süresiz olarak tanımlanabilir. Süreli çerezler, belirlenen süre kadar bilgisayarda saklanabilirler.

Kaynak: https://www.w3schools.com/php/php_cookies.asp



Çerez Oluşturma

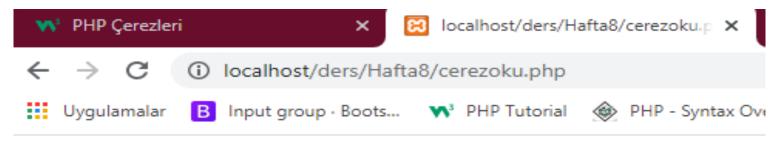
Çerez oluşturma işlemi için setcookie() fonksiyonu kullanılmaktadır. Çerez tanımlanırken çereze ait bir değer anahtarı ve saklanacak değer ataması yapmamız gerekir.

setcookie("cerezadi","cerezindegeri");

```
Hafta8 > 😭 index.php
      <?php
      //Çerez Oluşturduk.
      //setcookie("cerezadi", "cerezindegeri");
      setcookie("kullaniciadi", "kouuser");
      echo "<br/>";
      ?>
      <!-- Oluşturduğumuz Çerezin Değerini Okuyacağımız Sayfaya Gidelim... -->
      <a href="cerezoku.php">Çerez İçeriğini Oku</a>
```

Çerez Okuma

Çerezin içindeki veriyi okumak için \$_COOKIE[] dizisi kullanacağız.



Merhaba; kouuser <u>Çerez İçeriğini Sil</u>



Gerez Silme

Tanımlanmış çerezi silmek için, setcookie() fonksiyonu kullanılır. Çerezi tanımlarken, çerezin silineceği bir son tarih belirlenebilir. İkinci bir yol olarak çerezi yeniden oluştururuz. Bu kez çerezin süresini geçmişte bir tarih vererek çerezin silinmesini sağlayabiliriz. Çerezlerde süre saniye cinsinden tutulur.

1 saat 3600 saniye

1 gün 86400 saniye

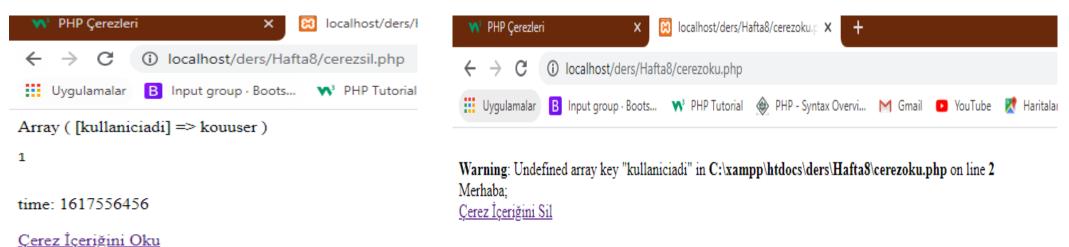
1 ay 2592000 saniye

```
index.php
            cerezoku.php
                           cerezsil.php ×
Hafta8 > 💝 cerezsil.php
      <?php
      echo "".print r($ COOKIE)."";
      echo "<br/>";
      echo "time: ".time();
      echo "<br/>";
      //Çerez bir saat önceye yeniden set edilirek silinmiş olur.
      setcookie("kullaniciadi", "kouuser", time()-3600);
      echo "<br/>";
  10
      ?>
      <!-- Çerez Oluşturduğumuz Sayfaya Gidelim... -->
  11
      ka href="cerezoku.php">Çerez İçeriğini Okuk/ax
  12
```



Gerez Silme

```
💏 index.php
            erezoku.php
                           cerezsil.php ×
Hafta8 > 💝 cerezsil.php
      <?php
   1
      echo "".print r($ COOKIE)."";
      echo "<br/>";
      echo "time: ".time();
      echo "<br/>";
      //Çerez bir saat önceye yeniden set edilirek silinmiş olur.
      setcookie("kullaniciadi", "kouuser", time()-3600);
      echo "<br/>";
      ?>
  10
      <!-- Çerez Oluşturduğumuz Sayfaya Gidelim... -->
  11
      ka href="cerezoku.php">Çerez İçeriğini Okuk/a>
  12
```





Sureli Çerez Tanımlama

```
<?php
//1 Gün Süreli Çerez Tanımlama
setcookie("adi", "Emrah KUL", time() + (60*60*24));
setcookie("adi1", "Emrah KUL", strtotime("+1 day"));
 · 5>
<?php
// strtotime fonksiyonu ile süre örnekleri
echo "<br/>";
echo strtotime("now"),"<br/>";
echo strtotime("10 September 2020"), "<br/>";
echo strtotime("+1 day"), "<br/>";
echo strtotime("+1 week"), "<br/>";
echo strtotime("+1 week 24 days 5 hours 15 seconds"), "<br/>";
echo strtotime("next Thursday"),"<br/>";
echo strtotime("last Monday"), "<br/>";
echo "<br/>";
<?>
```