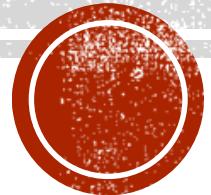
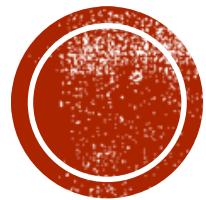


WEB SAYFALARI OLUŞTURMA

Linkler





LINKLER

@Kullanıcıdan veri almak için

Linkler

Formlar

Cerezler

Öğretim Görevlisi Naciye Macit Sezikli

LINKLER

Sayfa1.php

```
<body>
BİRİNCİ SAYFA
<br />
İKİNCİ SAYFAYA GİTMEK
İÇİN
<a
href="sayfa2.php">Tıklayınız</
a>
</body>
```

Sayfa2.php

```
<body>
İKİNCİ SAYFA
</body>
```



LINKLER İLE VERİ AKTARMA

Sayfa1.php

```
<body>
BİRİNCİ SAYFA
<br />
İKİNCİ SAYFAYA GİTMEK İÇİN
<a href="sayfa2.php?id=1">Tıklayınız</a>
</body>
```

İd içerisindeki 1 verisini diğer sayfada alabilmek için...

Sayfa2.php

```
<body>
İKİNCİ SAYFA
<?php
$gelen=$_GET["id"];
echo $gelen;
?>
</body>
```



BİRDEN FAZLA VERİ AKTARMA

Sayfa1.php

```
<body>
BİRİNCİ SAYFA
<br />
İKİNCİ SAYFAYA GİTMEK
İÇİN
<a href="sayfa2.php?id=1
&
sayfa=10">Tıklayınız</a>
</body>
```

Sayfa2.php

İKİNCİ SAYFA

```
<?php
$gelen=$_GET["id"];
$no=$_GET["sayfa"];
echo $gelen;
echo $no;
?>
```

URLENCODE-URLDECODE

Türkçe karakterler ve bazı karakterler aktarılırken bozulmalar yaşanabilir. Bu bozulmaları engellemek için Urlencode ve Urldecode komutlarını kullanırız.

Sayfa1.php

BİRİNCİ SAYFA

İKİNCİ SAYFAYA GİTMEK İÇİN

```
<a href="sayfa2.php?ad=<?php  
echo urlencode("ugur") ?>  
"> Tıklayınız</a>
```

Sayfa2.php

İKİNCİ SAYFA

```
<?php  
$gelen=$_GET["ad"];  
echo $gelen;
```



FORMLARIN ÇALIŞMASI

- € Kullanıcı ile etkileşime geçmemizi sağlayan araçlardır.
- € Kullanıcının site ile ilgili düşünceleri, anket değerlendirmeleri, kullanıcı bilgileri gibi uygulamalar kayıt altına alınabilir.
- € Genellikle veri tabanları ile birlikte çalışırlar. Veri tabanından bilgi almak ya da bilgi çekmek gibi işlemler gerçekleştirilebilir.
- € Form u alanı eklemek için <form></form> eklenir



FORMLAR

- ⌚ Form' a isim vermek için **FORM NAME**
- ⌚ Form'da herhangi bir işlem yapıldığında yönlendirelecek sayfa için **ACTION** ,
- ⌚ Bu işlemde kullanılacak metot için **METHOD**
- ⌚ **GET** metodu ile yapılan işlemlerde veriler url sonuna eklenir. Url 92 karakter ile sınırlandığı için bu yöntem tercih edilmez.
- ⌚ **POST** metotunda ise gönderilen veriler html isteği'ne eklenir. Bu yöntemde url sonuna form verileri eklenmez.
- ⌚ Açılanın açılma kısmını **TARGET** kısmında belirleyebilirsiniz.



FORM ÖGELERİNİ GRUPLAMA

- © Bir form içerisinde ziyaretçilere istenebilecek bilgileri
- içerik benzerliklerine göre gruplayabilirsiniz. Bu işlem formun
- anlaşılmasını kolaylaştırır. **FIELDSET**

```
<form id="form1" name="form1" action="sayfa2.php" method="post" >  
<fieldset>  
  <legend>Kullanıcı Giriş</legend>  
  
</fieldset>  
</form>
```

Kullanıcı Giriş

Adınız:

Şifreniz:



METİN ALANI

Kullanıcı Girişİ

Adınız:

Şifreniz:

```
<form id="form1" name="form1" action="sayfa2.php" method="post" >
<fieldset>
<legend>Kullanıcı Girişİ</legend>
<p><label>
Adınız: <input type="text" name="k_ad" value="" />
</label> </p>
<p> <label>
Şifreniz:<input type="text" name="sifre" value="" />
</label> </p>
</fieldset>
</form>
```



BUTON EKLEMEMEK İÇİN

Kullanıcı Girişİ

Adınız:

Şifreniz:

```
<form id="form1" name="form1" action="sayfa2.php" method="post" >
<fieldset>
<legend>Kullanıcı Girişİ</legend>
<p><label>Adınız:<br/>
<input type="text" name="k_ad" value="" />
</label> </p>
<p> <label>Şifreniz:<br/>
<input type="text" name="sifre" value="" />
</label> </p>
<p><label>
<input type="submit" name="gonder" value="GÖNDER" />
</label> </p>
</fieldset>
</form>
```



PASSWORD EKLEMEK

```
<form id="form1" name="form1" action="sayfa2.php" method="post" >
<fieldset>
<legend>Kullanıcı Girişisi</legend>
<p><label>Adınız:<br/>
<input type="text" name="k_ad" value="" />
</label> </p>
<p> <label>Şifreniz:<br/>
<input type="password" name="sifre" value="" />
</label> </p>
<p><label>
<input type="submit" name="gonder" value="GÖNDER" />
</label> </p>
</fieldset>
</form>
```



TEMİZLE BUTONU EKLEMEK

```
<form>
<form id="form1" name="form1" action="sayfa2.php" method="post" >
<fieldset>
<legend>Kullanıcı Girişisi</legend>
<p><label>Adınız:<br/>
<input type="text" name="k_ad" value="" />
</label> </p>
<p> <label>Şifreniz:<br/>
<input type="password" name="sifre" value="" />
</label> </p>
<p><label>
<input type="submit" name="gonder" value="GÖNDER" />
</label> </p>
<p><label>
<input type="reset" name="gonder" value="TEMİZLE" />
</label> </p>
</fieldset>
</form>
```



FORMLAR

Formlar ile gönderilen verileri daha güvenli bir şekilde göndermek için POST metodu kullanılır.

Sayfa1.php

```
<body>
<p>BİRİNCİ SAYFA</p>
<form name="form1" method="post" action="sayfa2.php">
    <label> Adınız:
    <input type="text" name="k_ad" value="" />
    </label> <p>
    <label> Şifreniz:
    <input type="text" name="sifre" value="" />
    </label>
    </p> <p>
    <label>
        <input type="submit" name="gonder" value="GÖNDER" />
    </label> </p>
</form>
</body>
```



FORMLAR

```
<body>  
    burası ikinci sayfa  
    <?php  
        $gelenad=$_POST["k_ad"];  
        $gelensifre=$_POST["sifre"];  
        echo $gelenad."<br>";  
        echo $gelensifre;  
    ?>  
</body>
```



POST GET FARKI

- Formlar ile gönderilen verileri daha güvenli bir şekilde göndermek için POST metodu kullanılır.

```
<body> <p>BİRİNCİ SAYFA</p>
<form id="form1" name="form1" method="post" action="sayfa2.php">
  <label> Adınız:
  <input type="text" name="k_ad" value="" />
  </label> <p>
  <label> Şifreniz:
  <input type="text" name="sifre" value="" />
  </label> </p> <p>
  <label>
    <input type="submit" name="gonder" value="GÖNDER" />
  </label> </p>
</form>
<p><br />
  İKİNCİ SAYFAYA GİTRMEK İÇİN TIKLAYIN <a
  href="sayfa3.php?id=uğur">Tıklayınız</a></p>
</body>
```



GET VE POST

ÖZELLİK	GET	POST
VERİ GÖNDERİM YÖNTEMİ	URL üzerinden (sorgu parametresi olarak)	HTTP gövdesi üzerinden
URL'DE GÖRÜNÜRLÜK	Evet, parametreler URL'de görünür (example.com?ad=Ali&yas=25)	Hayır, URL'de görünmez
VERİ LİMİTİ	Genellikle 2000 karakter civarı (tarayıcıya bağlı)	Çok daha fazla veri gönderebilir
GÜVENLİK	Daha az güvenli, hassas veriler için uygun değil	Daha güvenli, form verisi gizli kalır (ama HTTPS kullanılmalı)
İŞLEM TİPİ	Genellikle veri okuma işlemleri için	Genellikle veri gönderme / değiştirme işlemleri için
PHP'DE ERIŞİM	<code>\$_GET['parametre']</code>	<code>\$_POST['parametre']</code>
ÖRNEK KULLANIM	<code><form method="get"></code>	<code><form method="post"></code>

💡 Özette:

- GET → URL'ye ekler, küçük veri, okunabilir, veri değiştirme için uygun değil.
- POST → Form gövdesine ekler, büyük veri, gizli, veri ekleme/değiştirme için uygun.



Form Örneği

Adınız:

TC Kimlik No:

12345678963

Şifreniz:

.....

GÖNDER

Hoşgeldiniz Naciye 😊

Yanlış TC veya Şifre 😞



SORU

- Bir sayfa oluşturun kullanıcı ay numarasını girsın girilen ayın ismi ekranda yazılsın.

Sayfa1.php

Bir sayfa oluşturun kullanıcı ay numarasını girsın

Ay no: 5

Sayfa2.php

Girilen ayın ismi ekranda yazılsın

Mayıs



💻 Soru: PHP Form İşlemleri

Görev: Bir sayfa oluşturun kullanıcı ay numarasını girsın girilen ayın ismi ekranda yazılsın.

Sayfa 1 (sayfa1.php):

1- 12 arası bir sayı girmeli.

Örnek Kayıt:

Ay: 3

Sayfa 2 (sayfa2.php):

Mart

Girilen ay: Temmuz

Form Örneği

Ay:

GÖSTER

Öğretmen Görevlisi Naciye Macit Sezikli

LIST MENU

- Açıılır menü eklemek

```
<form id="form1" name="form1" action="sayfa2.php" method="post" >
<fieldset>
<legend>üye kayıt</legend>
<p><label> Ülke
<select name="ulke" id="select">
<option>Türkiye</option>
<option>Amerika</option>
<option>Güney Kore</option>
</select>
</label></p>
<p>
<label>
<input type="submit" name="gonder" value="GÖNDER" />
</label> </p>
</fieldset>
</form>
```

```
<?php
echo $ulke=$_POST["ulke"];
?>
```

Üye Kayıt Formu

Üye Kayıt

Ülke Seçiniz:

Türkiye

GÖNDER

Amerika



ONAY KUTUSU- CHECKBOX

- ☞ Tıklandığında başka sayfalara gidecek bir atlama menüsü oluştura bilirsiniz. Hızlı erişim menüsü olarak kullanabilirsiniz.

```
<input type="checkbox" name="kutu1" checked="on">  
Etkinliklerden haberdar olmak istermisiniz?
```

— üye kayıt —————

Ülke Etkinliklerden haberdar olmak istermisiniz?

GÖNDER

```
<?php  
if(isset($_POST["kutu1"])) { //  
checkbox seçilmişse "on" değeri  
gonderiliyor  
echo 'Onayladiniz!';  
} else { // seçilmemişse bu değer  
sayfaya hiç gönderilmiyor  
echo 'Onaylamadiniz.';  
}  
?>
```

Tercihler

Etkinliklerden haberdar olmak ister misiniz?

GÖNDER

Onayladınız!



CHECKBOX ÇOKLU SEÇİM

```
<form id="form1" name="form1" action="sayfa2.php" method="post" >
<fieldset>
<label><input type="checkbox" name="meyveler" value="elma"/> Elma</label><br/>
<label><input type="checkbox" name="meyveler" value="armut"/> Armut</label><br/>
<label><input type="checkbox" name="meyveler" value="cilek"/> Çilek</label><br/>
<label><input type="checkbox" name="meyveler" value="muz"/> Muz</label><br/>
<label><input type="submit" name="gonder" value="GÖNDER" /></label> </p>
</fieldset>
</form>
```

```
<?php
if(isset($_POST['meyveler']))
{
    $meyveler = $_POST['meyveler'];
    echo 'Seçtiğiniz meyveler: <br/>';
    foreach($meyveler as $meyve) {
        echo ' * ' . $meyve . ' <br/>';
    }
} else {
    echo 'Hiç meyve seçmediniz.';
}
?>
```



Meyve Seçimi

- Elma
- Armut
- Çilek
- Muz

GÖNDER

Seçtiğiniz meyveler:
* cilek
* muz



siteye ait görüşleriniz iyi orta kötü

GÖNDER

RADIO BUTON

```
<form id="form1" name="form1" action="sayfa2.php" method="post" >
<fieldset>
<legend>üye kayıt</legend>
<p><label>siteye ait görüşleriniz
    <input type="radio" name="gorus" value="iyi"> iyi
    <input type="radio" name="gorus" value="orta"> orta
    <input type="radio" name="gorus" value="kötü"> kötü
</label></p>
<label>
    <input type="submit" name="gonder" value="GÖNDER" />
</label> </p>
</fieldset>
</form>
```



siteye ait görüşleriniz iyi orta kötü

GÖNDER

RADIO BUTON

```
<?php
if(empty($_POST["gorus"])){
    echo "lütfen bir alan seçiniz";
}
elseif(isset($_POST["gorus"])){
    $g = $_POST["gorus"];
    echo $g." seçildi";

}
?>
```



Üye Kayıt

Siteye ait görüşleriniz:

- İyi
- Orta
- Kötü

GÖNDER

kotu seçildi



SORU

Sayfa1.php

Kullanıcı, bir filmin **başlama saati** ve **bitiş saatini** saat:dakika formatında gırsın.

Örnek: Başlama: 14:30, Bitiş: 16:15

Sayfa2.php

Girilen saatlere göre filmin **kaç saat kaç dakika sürdüğünü** hesaplasın ve ekranda gösterilsin.

Örnek çıktı:

Film 1 saat 45 dakika sürdü.



Film Süresi Hesaplama

Başlama Saati:

13 : 00



Bitiş Saati:

17 : 00



HESAPLA

Film 4 saat 0 dakika sürdü.



SORU

- Vize notu
- Final notu
- Proje notunu alsın

- Diğer sayfada vize notunun %50 si , final notunun %25 i, projenin de %25 ini alıp, ortalamasını bulan sayfayı tasarlaymentınız



Not Ortalaması Hesaplama

Vize Notu (%50):

87

Final Notu (%25):

56

Proje Notu (%25):

23

Hesapla

Not Ortalamanız: 63.25



Adı ve Soyadı

Email

Siteye ilişkin genel görüşünüz iyi orta kötü

Bilgiye erişim kolaylığı iyi orta kötü

Bilgilerin yeterliliği iyi orta kötü



Sitemize ulaşma yönteminiz Google

Etkinliklerden haberdar olmak istermisiniz?

Önerileriniz :





HAZIRLAYAN
ÖĞRETİM GÖREVLİSİ
NACİYE
MACİT SEZİKLİ

