



BİTET



Bilişim ve Teknoloji Topluluğu

<http://bitet.gen.tr>

Web Tasarıma Giriş Dersleri

A. Utku Sipahioğlu

<http://teorikdeli.com>

11-18-25 Aralık 2010

HTML

4.01 - 5

Hyper Text Markup Language

Zengin Metin Biçimlendirme Dili

`<html>`, `<head>`, `<div>`, ``, ``, vs.

CSS

2.1 - 3

Cascading Style Sheets

Basamaklı Stil Şablonu

`html{ }`, `a:link{ }`, `#tus:hover{ }`, `.baslik_kutusu{ }`, vs.

Web Tarayıcıları



Tarayıcı Motorları

- Gecko (Firefox)
- WebKit (Chrome)
- Trident (I.E.)
- Presto (Opera)
- WebKit(Safari)
- KHTML (Konqueror)

Web Sitesi

Statik Site

- HTML – CSS – JavaScript
- Ziyaretçi etkileşimi yok
- İçerik değişmez
- Site üzerinden güncellenemez
- Dosya -> Tarayıcı
- .html – .htm

Dinamik Site

- HTML – CSS – JavaScript – AJAX
- PHP – ASP – Perl
- Ziyaretçi ile etkileşimli
- İçerik sürekli değişir, artar
- Site üzerinden güncellenebilir
- Dosya -> Sunucu -> HTML -> Tarayıcı
- .php – .asp – .pl

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <meta charset="utf-8" />
    <title>Web Tasarıma Giriş Dersleri</title>
  </head>
  <body>
    <p>Bilişim ve Teknoloji Topluluğu'nun hazırladığı Web Tasarıma Giriş
    Dersleri 11-18-25 Aralık 2010 tarihlerinde, Ankara Üniversitesi Tandoğan
    Yerleşkesi Fen Fakültesi B Blok Akıllı Sınıf'ında. Ayrıntılı bilgi ve sınırlı
    kontenjan başvurusu <a href="http://bitet.gen.tr" title="BİTET"
    target="_blank">bitet.gen.tr</a> adresinde. </p>
  </body>
</html>
```

Etiketler

<code><!DOCTYPE html></code>	Dosyanın tipini belirler
<code><html> ... </html></code>	Web Sayfasını tanımlar
<code><head> ... </head></code>	Dosyayla ilgili bazı bilgileri tanımlar
<code> <meta /></code>	Dosyanın meta bilgilerini tanımlar
<code> <title> ... </title></code>	Web Sayfasının başlığını tanımlar
<code><body> ... </body></code>	Web Sayfasının içeriğini tanımlar
<code> <p> ... </p></code>	Paragraf tanımlar
<code> <a> ... </code>	Bağlantı (link) tanımlar
href	Hedef sayfa ya da site adresini tanımlar
title	Bağlantının başlığını tanımlar

"Merhaba Dünya! " Örneği

HTML

`Kalın` **Kalın**

`<i>Yatık</i>` *Yatık*

`<u>Altı çizili</u>` Altı çizili

`Link` [Link](#)

`Paragraf` • Liste

`<h1>En büyük başlık</h1>` En büyük başlık

`<h6>En küçük başlık</h6>` En küçük başlık

`_{Alt yazı}` Alt yazı

`^{Üst yazı}` Üst yazı

`
` *Satır Geçer*

``  *Resim Ekler*

`<hr />` *Çizgi Çeker*

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>
```

```
  <head>
```

```
    <meta charset="utf-8" />
```

```
    <title>Web Tasarıma Giriş Dersleri</title>
```

```
    <style type="text/css">
```

```
      body{ background-color: #ffffff; margin: 10px; font-size: 10px;}
```

```
      a:link, a:visited{ color: #993300; }
```

```
      a:hover{ color: #cc6600; text-decoration: underline; }
```

```
      #yazi_kutusu{ color: #333333; font-size: 12px; border: 1px solid #666666; }
```

```
      .onemli { color: #000000; font-size: 14px; font-weight: bold; }
```

```
    </style>
```

```
  </head>
```

```
  <body><div id="yazi_kutusu"><span class="onemli">Bilişim ve Teknoloji Topluluğu
```

```
</span> <a href="http://bitet.gen.tr" title="BİTET" target="_blank">bitet.gen.tr</a>
```

```
adresinde.</div>
```

```
  </body>
```

```
</html>
```

Seçiciler, 'Sözde' Seçiciler, Özellikler

`body { }` Sayfanın genelini, yani '`<body>`' elementini seçer

`a { }` Linkleri, yani '`<a>`' elementlerini seçer

`#yazi_kutusu { }` 'yazi_kutusu' kimliğine sahip elementi seçer

`.onemli { }` 'onemli' sınıfındaki tüm elementleri seçer

`:link` Seçili elementin link durumunu belirtir

`:hover` Seçili elementin üzerine gelindiğindeki durumu belirtir

`:visited` Seçili linke ziyaret yapıldığı durumu belirtir

`margin` Elementin dışarıdan boşluğu

`border` Elementin çerçeve özellikleri

`text-decoration` Yazının alt, üst çizgi gibi özellikleri

"Merhaba Dünya! - 2 " Örneği

HTML + CSS

BİTET



Kimlik (id) seçici

. Sınıf (Class) seçici

:link Link durumu

:hover Üstüne gelme durumu

:visited Ziyaret edilmiş link durumu

:active Tıklama durumu

background-color Arkaplan rengi

color Yazı rengi

font-size Yazı tipi büyüklüğü

margin Dış boşluk büyüklüğü

padding İç boşluk büyüklüğü

text-decoration Yazı üzerindeki çizgiler

font-weight Yazı tipi kalınlığı

Bazı Faydalı Linkler

w3.org

W3 Komisyonunun Resmi Web Sitesi

w3schools.com

Web Tasarımı ve Programlamasıyla ilgili Web Sitesi

tr.wikipedia.org

Vikipedi

google.com.tr

Google

developer.apple.com

Apple Geliştiriciler Merkezi



Teşekkürler...

A. Utku Sipahioğlu

<http://teorikdeli.com>