

# HTML5 & CSS3 DERS NOTLARI

## İçindekiler

### HTML-5 & CSS- 3

- 01.HTML ve CSS Dersleri 1 - Giriş
- 02.HTML ve CSS Dersleri 2 - İlk Web Sayfası
- 03.HTML ve CSS Dersleri 3 - Alt Satır, Paragraf ve Başlık Etiketleri
- 04.HTML ve CSS Dersleri 4 - Bold,İtalik ve Yorum Etiketleri
- 05.HTML ve CSS Dersleri 5 - Listeler
- 06.HTML ve CSS Dersleri 6 - Sayfadan Link Verme
- 07.HTML ve CSS Dersleri 7 - Fotoğraf Ekleme ve Link Verme
- 08.HTML ve CSS Dersleri 8 - Klasör Yapıları
- 09.HTML and CSS Dersleri 9 - İçeriğe Ses Ekleme
- 10.HTML ve CSS Dersleri 10 - İçeriğe Video Ekleme
- 11.HTML ve CSS Dersleri 11 - CSS'e Giriş
- 12.HTML ve CSS Dersleri 12 - Css dosyalarını dahil etme( External Style Sheet)
- 13.HTML ve CSS Dersleri 13 – CSS Yazı Tipi Özellikleri (Font Özellikleri)
- 14.HTML5 ve CSS3 Dersleri 14 – CSS Padding Özellikleri
- 15.HTML5 ve CSS3 Dersleri 15 – CSS Sınır Özellikleri ( Border )
- 16.HTML ve CSS Dersleri 16 –CSS Margin Özellikleri
- 17.HTML ve CSS Dersleri 17 - Div ve Span Etiketleri
- 18.HTML ve CSS Dersleri 18 – CSS Renk Kodları ve Farklı Renkler
- 19.HTML ve CSS Dersleri 19 – CSS Arkaplan Resimleri
- 20.HTML ve CSS Dersleri 20 - Classlar ( Sınıflar)
- 21.HTML ve CSS Dersleri 21 - Idler
- 22.HTML ve CSS Dersleri 22 - Child Selector
- 23.HTML ve CSS Dersleri 23 - Pseudo Sınıflar ve Elementler - 1

- 24.HTML ve CSS Dersleri 24 - Pseudo Sınıflar ve Elementler 2
- 25.HTML ve CSS Dersleri 25 - nth Pseudo Sınıfı
- 26.HTML ve CSS Dersleri 26 - Sayfa Linklerinin Özelliklerini Değiştirme
- 27.HTML ve CSS Dersleri 27 - Listelerin Özelliklerini Değiştirme
- 28.HTML ve CSS Dersleri 28 - Yuvarlak Köşeli Blok Hazırlama
- 29.HTML ve CSS Dersleri 29 - Linear Gradient
- 30.HTML ve CSS Dersleri 30 - Float ve Clear - 1
- 31.HTML ve CSS Dersleri 31 - Float ve Clear - 2
- 32.HTML ve CSS Dersleri 32 - Tablolar ve Özellikleri
- 33.HTML ve CSS Dersleri 33 - Formlar,Yazı ve Parola Alanları
- 34.HTML ve CSS Dersleri 34 - Seçme Listeleri
- 35.HTML ve CSS Dersleri 35 - Checkbox ve RadioButton
- 36.HTML ve CSS Dersleri 36 - TextArea
- 37.HTML ve CSS Dersleri 37 - Submit,Reset ve Dosya Butonları
- 38.HTML ve CSS Dersleri 39 - Fieldset ve Label
- 39.HTML ve CSS Dersleri 40 - Formlara Özellik Kazandırmak
- 40.HTML ve CSS Dersleri 38 - Inputlarla örnek bir program

## DERS -1

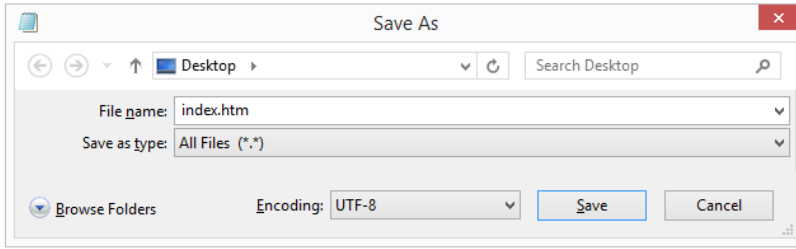
# GİRİŞ ve KURULUM

### Html & Css3 Nedir?

**Editör:** Çalışma ortamı kurulumu(Notepad, Notepad++ kurulumu yapılacak)

Save the file on your computer. Select **File > Save as** in the Notepad menu.

Name the file "**index.htm**" and set the encoding to **UTF-8** (which is the preferred encoding for HTML files).



### HTML5 ve CSS Üzerine Genel Bilgiler

Bir web sayfası oluşturmak için ihtiyacımız olan bileşenlerden ikisi, HTML5 ve CSS'tir. HTML5 ile temel yapıyı tanımlarken, CSS ile kullanıcı ara yüzünü oluşturup, stil, biçim ve sunumları hazırlarsınız. Bu bileşenlerden ilki olan HTML5.

#### HTML5 nedir?

HTML5, bildiğiniz gibi HTML standardının en son sürümüdür ve en az önümüzdeki 10 yıl boyunca bu konuda ağırlığını sürdüreceği öngörülmektedir. Basit bir yazım kuralları (syntax) ve yeni eklenen özelliklerle daha kolay web tasarımı, daha hızlı ve etkili web sayfalarının hazırlanması amaçlanmıştır.

Eski HTML'de kullandığımız etiketlerin hemen hepsini, HTML5'te de kullanabilirsiniz. Ses ve video oynatma özelliği, Geolocation API'ları, Bölgesel Depolama, Sürükle Bırak (Drag & Drop), yeni input etiketi, yeni canvas elemanı, yeni semantik-yapısal elemanlar ve tarayıcı desteği, HTML5 ile gelen temel yeni özelliklerdir. Bu yeni özellikleri bu eğitim içeriğinde bulabilirsiniz.

Bilinmesi gereken önemli nokta, tüm tarayıcı sürümlerinin HTML5'i desteklemediğidir. HTML5 ile çalışmaya başlamadan önce web tarayıcınızı en güncel sürüme güncelleme, size şiddetle tavsiye ediyoruz!

Android, iOS, Windows Phone gibi yaygın mobil platformların web tarayıcıları HTML5'in işlevsetlerini farklı seviyelerde desteklemektedir. Genel bir yaklaşım olarak, açık kaynak kodlu ve özgür tarayıcıların bu yeni standardı daha yüksek bir başarımla desteklediklerini söyleyebiliriz.

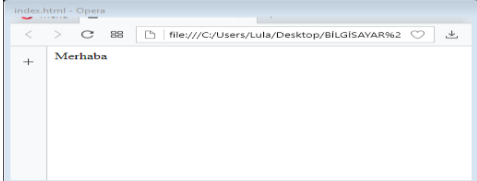
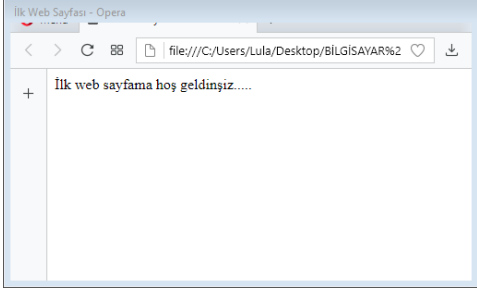
#### CSS nedir?

CSS, Cascading Style Sheets (Basamaklı Biçim Sayfaları) ifadesinden oluşturulmuş bir kısaltmadır. Biçimler (style), HTML elemanlarının nasıl görüntüleneceğini tanımlar. HTML'de, bir belgeyi biçimlendirmek için kullanılacak etiketler mevcut değildir çünkü HTML etiketleri, bir belgenin içeriğini tanımlamak için kullanılır. CSS öğrenmeye başlarken önkoşul, temel düzeyde HTML bilgisine sahip olunmasıdır.

## DERS -2

## HTML 5 İLK WEB SAYFASI

<code>&lt;!DOCTYPE html&gt;</code>	---- >HTML 5 Bildirim
<code>&lt;html&gt;</code>	---- > Kök Etiket
<code>&lt;head&gt;</code>	---- >Bilgi
<code>&lt;meta charset="utf- 8" /&gt;</code>	---- > Karakter seti
<code>&lt;title&gt; ..... &lt;/title&gt;</code>	---- > Başlık
<code>&lt;/head&gt;</code>	
<code>&lt;body&gt;</code>	---- >İçerik, Tasarım ...
.....	
<code>&lt;/body&gt;</code>	
<code>&lt;/html&gt;</code>	

Kaynak Kodu (index.html)	Ekran Görüntüsü
<b>Merhaba</b> --- > index.html	
<code>&lt;!DOCTYPE html&gt;</code> <code>&lt;html&gt;</code> <code>&lt;head&gt;</code> <code>&lt;meta charset="utf- 8" /&gt;</code> <code>&lt;title&gt; İlk Web Sayfası &lt;/title&gt;</code> <code>&lt;/head&gt;</code> <code>&lt;body&gt;</code> İlk web sayfama hoş geldiniz..... <code>&lt;/body&gt;</code> <code>&lt;/html&gt;</code>	

## DERS -3

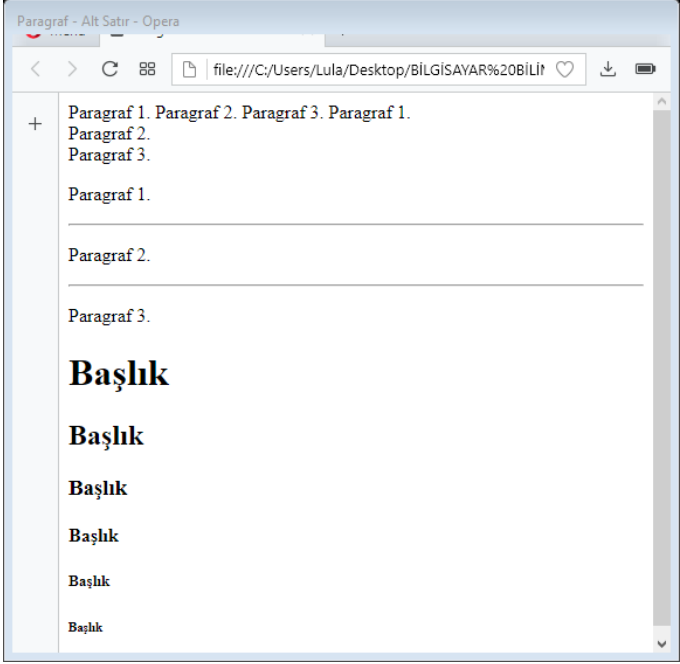
## HTML 5 ALT SATIR, PARAGRAF, BAŞLIK

`<br />`, `<p>.../p>`, `<h1> h1,h2,h3,h4,h5,h6 </h1>`

`<br/>` : Alt satıra geçmek için kullanılır. Açılır, kapatılmaz.

`<p>.../p>`: Paragraf etiketi.

`<h>...</h>` : Başlık etiketleri. 1 den 6'ya kadar olan başlıklar için kullanılır. h1 en büyük başlıktır.

Kaynak Kodu (index.html)	Ekran Görüntüsü
<pre> &lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;     &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;     &lt;title&gt; Paragraf - Alt Satır &lt;/title&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; Paragraf 1. Paragraf 2. Paragraf 3. Paragraf 1.&lt;br /&gt; Paragraf 2.&lt;br /&gt; Paragraf 3.&lt;br /&gt; &lt;p&gt; Paragraf 1.&lt;/p&gt; &lt;hr /&gt; &lt;p&gt; Paragraf 2. &lt;/p&gt; &lt;hr /&gt; &lt;p&gt; Paragraf 3. &lt;/p&gt; &lt;h1&gt; Başlık &lt;/h1&gt; &lt;h2&gt; Başlık &lt;/h2&gt; &lt;h3&gt; Başlık&lt;/h3&gt; &lt;h4&gt; Başlık&lt;/h4&gt; &lt;h5&gt; Başlık&lt;/h5&gt; &lt;h6&gt; Başlık&lt;/h6&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt; </pre>	

## DERS -4 Kalın ve İtalik Yazı ve Yorum Satırı

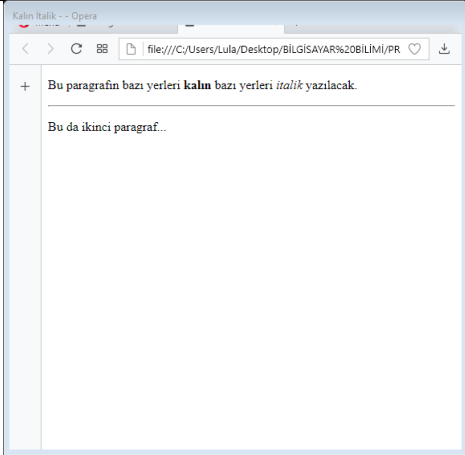
<strong> kalın</strong>, <em> italik </italik>, <!-- Yorum Satırı -->

<strong> : kalın

<em> : italik

<hr /> : Paragraflar arası çizgi ekler

<!-- ..... --> : Yorum Satırı

Kaynak Kodu (index.html)	Ekran Görüntüsü
<pre> &lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;     &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;     &lt;title&gt; Kalın İtalik - &lt;/title&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;p&gt; Bu paragrafın bazı yerleri &lt;strong&gt; <b>kalın</b>&lt;/strong&gt; bazı yerleri &lt;em&gt; <b>italik</b>&lt;/em&gt; yazılacak.&lt;/p&gt; &lt;hr /&gt; &lt;!-- Yorum Satırı --&gt; &lt;p&gt; Bu da ikinci paragraf...&lt;/p&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt; </pre>	

## DERS -5

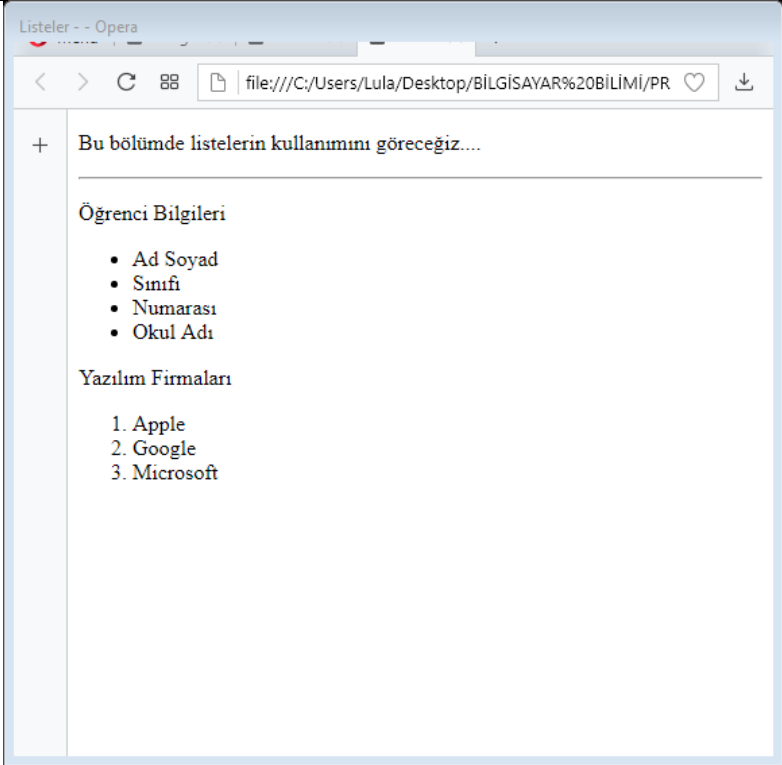
## Listeler

`<ul>` ,`<ol>`, `<li>`

`<ul>` : Sırasız Liste (unorder list)

`<ol>` : Sıralı Liste (order list)

`<li>` :Liste maddeleri için kullanılır.

Kaynak Kodu (index.html)	Ekran Görüntüsü
<pre>&lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;   &lt;title&gt; Listeler - &lt;/title&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;p&gt;Bu bölümde listelerin kullanımını göreceğiz....&lt;/p&gt; &lt;hr /&gt; &lt;!-- Sırasız Listeler --&gt; &lt;p&gt;Öğrenci Bilgileri &lt;/p&gt; &lt;ul&gt;   &lt;li&gt; Ad Soyad&lt;/li&gt;   &lt;li&gt; Sınıfı&lt;/li&gt;   &lt;li&gt;Numarası&lt;/li&gt;   &lt;li&gt;Okul Adı&lt;/li&gt; &lt;/ul&gt; &lt;p&gt; Yazılım Firmaları&lt;/p&gt; &lt;ol&gt;   &lt;li&gt;Apple&lt;/li&gt;   &lt;li&gt;Google&lt;/li&gt;   &lt;li&gt;Microsoft&lt;/li&gt; &lt;/ol&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre>	

# DERS -6 Link Verme/ Sayfalar Arası Bağlantı Oluşturma

<a href="" > Bağlantı oluşturma </a>

Sayfaya Link verme / Siteye Link verme

Kaynak Kodu (index.html)	Ekran Görüntüsü
<pre>&lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;   &lt;title&gt; Link Verme - &lt;/title&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;p&gt;Bu bölümde link verme etiketinin kullanımını göreceğiz...&lt;/p&gt; &lt;hr /&gt; &lt;h2&gt; Ana Sayfa&lt;/h2&gt; &lt;p&gt; ikinci sayfaya girmek için &lt;a href=""ikinciSayfa.html"&gt; tıklayın &lt;/a&gt; &lt;/p&gt; &lt;hr /&gt; &lt;p&gt; Web sayfasına Link verme&lt;/p&gt; Google gitmek için &lt;a href=""https://www.google.com.tr/"&gt;tıklayın.&lt; /a&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre>	

## DERS -7 Resim Ekleme ve Alternatif İsim

`<img src >...</img>` : Resim Ekleme

**Alt:** Alternatif isim

**Width:** Genişlik

**Height:** Yükseklik

**jpg, png :** resim dosyaları uzantıları

Kaynak Kodu (index.html)	Ekran Görüntüsü
<pre>&lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;   &lt;title&gt; Resim Ekleme - &lt;/title&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;p&gt;Bu bölümde &lt;img src&gt; etiketinin kullanımını göreceğiz....&lt;/p&gt; &lt;hr /&gt; &lt;h2&gt; Resim Ekleme&lt;/h2&gt;   &lt;img src="urla.jpg" alt = "Urla" width="300" height="300"&gt;   &lt;a href= "https://www.google.com.tr/" &gt; &lt;img src="urla.jpg" alt = "Urla" width="300" height="300"&gt; &lt;/a&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre>	

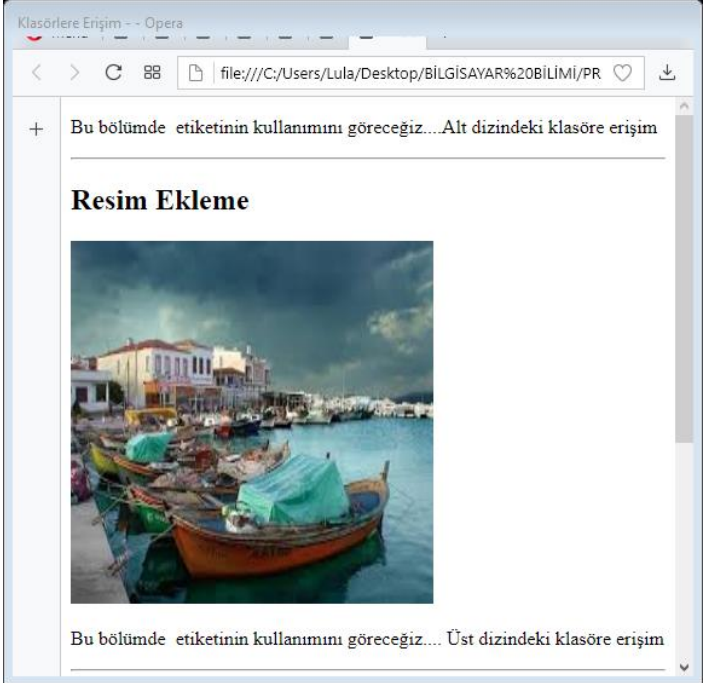


# DERS -8 Klasörler Arası Erişim

.../ : Yol tarifi

Alt Dizin (images/urla.jpg )

Üst Dizine Erişim(..../resim/urla.jpg)

Kaynak Kodu (index.html)	Ekran Görüntüsü
<pre>&lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;   &lt;title&gt; Klasörlere Erişim - &lt;/title&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;p&gt;Bu bölümde &lt;img src&gt; etiketinin kullanımını göreceğiz....Alt dizindeki klasöre erişim&lt;/p&gt; &lt;hr /&gt; &lt;h2&gt; Resim Ekleme&lt;/h2&gt;   &lt;img src="images/urla.jpg" alt = "Urla" width="300" height="300"&gt;    &lt;p&gt;Bu bölümde &lt;img src&gt; etiketinin kullanımını göreceğiz.... Üst dizindeki klasöre erişim&lt;/p&gt;   &lt;hr /&gt;   &lt;a href= "../ders06/ikinciSayfa.html" &gt; &lt;img src="images/urla.jpg" alt = "Urla" width="300" height="300"&gt; &lt;/a&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre>	

## DERS -9

## Ses Dosyaları Mp3 &Wav

<audio> :ses dosyası eklemek için

**Controls:** player ekleme      **Source src :** kaynak      **type: audio/mpeg :** ses dosyası türü

Kaynak Kodu (index.html)	Ekran Görüntüsü
<pre>&lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;     &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;     &lt;title&gt; Ses Dosyası Ekleme - Ders09 &lt;/title&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;p&gt;Bu bölümde Ses Dosyası Ekleme etiketinin kullanımını göreceğiz....Alt dizindeki klasöre erişim&lt;/p&gt; &lt;hr /&gt; &lt;audio controls&gt;     &lt;source src="1.mp3" type="audio/mpeg" /&gt;     Bu ses dosyası desteklenmiyor. &lt;/audio&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre>	

## DERS -10

## Video Dosyaları Mp4

<video> :ses dosyası eklemek için

**Controls:** player ekleme      **Source src :** kaynak      **type= audio/mpe4 :** vide dosyası türü

Kaynak Kodu (index.html)	Ekran Görüntüsü
<pre>&lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;     &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;     &lt;title&gt; Video Ekleme - Ders10 &lt;/title&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;p&gt;Bu bölümde Video Dosyası Ekleme etiketinin kullanımını göreceğiz....Alt dizindeki klasöre erişim&lt;/p&gt; &lt;hr /&gt; &lt;video controls width="640" height=""360&gt;     &lt;source src="1.mp4" type="video/mp4" /&gt;     Bu video/mp4 dosyası desteklenmiyor. &lt;/video&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre>	

## STYLE - STİL OLUŞTURMA

## CSS nedir?

CSS, Cascading Style Sheets (Basamaklı Biçim Sayfaları) ifadesinden oluşturulmuş bir kısaltmadır. **Biçimler (style)**, HTML elemanlarının nasıl görüntüleneceğini tanımlar. HTML'de, bir belgeyi biçimlendirmek için kullanılacak etiketler mevcut değildir çünkü HTML etiketleri, bir belgenin içeriğini tanımlamak için kullanılır.

Kullanım	Örnek
<pre>&lt;style&gt;   Element/etiket{     özellik1: deger1;     özellik2: deger2;     özellik3: deger3;   } &lt;/style&gt;</pre>	<pre>&lt;style&gt;   p{     color:red;   }   h1{     color:white;     background-color:blue;   } &lt;/style&gt;</pre>

## 1. Yol

**<style>**: Css kodunun Head etiketi arasına yazılması ile CSS tanımlanır.

Kaynak Kodu (index.html)	Ekran Görüntüsü
<pre>&lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;   &lt;title&gt; HTML/CSS 3 Giriş - Ders11 &lt;/title&gt;   &lt;style&gt;     p {       color:red;     }     h1{       background-color:blue;       color:white;     }   &lt;/style&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;p&gt;Bu bölümde CSS3 GİRİŞ YAPACAĞIZ &lt;/p&gt; &lt;hr /&gt;  &lt;h1&gt; CSS3 GİRİŞ DERS 1&lt;/h1&gt; &lt;p&gt; Sayfalarımız güzelleşiyor&lt;/p&gt;  &lt;h1&gt; HTML/CSS 5 GİRİŞ DERS 11&lt;/h1&gt; &lt;p&gt; Sayfalarımız güzelleşiyor&lt;/p&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre>	<p>Bu bölümde CSS3 GİRİŞ YAPACAĞIZ</p> <hr/> <p><b>CSS3 GİRİŞ DERS 1</b></p> <p>Sayfalarımız güzelleşiyor</p> <p><b>HTML/CSS 5 GİRİŞ DERS 11</b></p> <p>Sayfalarımız güzelleşiyor</p>

## DERS -12


## CSS 3 Dışardan Css Dosyası Ekleme

### Css Dosyalarını Dahil Etmek (External Style Sheet) (2.Yol)

- o Büyük projelerde CSS özellikleri Head etiketi arasına yazılmaz.
- o CSS özellikleri barındıran bir CSS dosyası oluşturulur. Main.css ..vb

#### 2. Yol

`<link rel="stylesheet" href="main.css"/ >`: Css dosyasının adresinin Head etiketi arasına yazılması ile css çağrılır.

HTML Kodu (index.html)	CSS kodu (main.css)	Ekran Görüntüsü
<pre>&lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;   &lt;title&gt; HTML/CSS 3 CSS dosyası Bağlama - Ders12 &lt;/title&gt;   &lt;link rel="stylesheet" href="main.css" /&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;p&gt;Bu bölümde CSS3 dışardan css dosyası bağlayacağız &lt;/p&gt; &lt;hr /&gt; &lt;h1&gt; CSS3 GİRİŞ DERS 12&lt;/h1&gt; &lt;p&gt; Sayfalarımız güzelleşiyor&lt;/p&gt; &lt;h1&gt; HTML/CSS 5 GİRİŞ DERS 12&lt;/h1&gt; &lt;p&gt; Sayfalarımız güzelleşiyor&lt;/p&gt; &lt;p&gt; HTML/CSS&lt;/p&gt; &lt;p&gt; Java Script&lt;/p&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre>	<pre>p{   color:blue; } h1{   background-color:red;   color:white; }</pre>	

`/* */`

**CSS Yorum Satırı:** `/* .....*/`

## DERS -13

## CSS 3 Yazı Tipi Özellikleri

### Font Özellikleri

**Font :** varsayılan yazıtipi Times New Romandır.

- Arial
- Verdana
- Tahoma

```
p{
    font-family :Tahoma
    font-weight :bold;   (100-900) yazı kalınlığı
    font-style:italic;   normal, (yazı şekli)
    font-size:30px      Büyüklüğü
}   çoklu satır özellik atama;
Tek satırda özellik atama
p{
    font : bold italic 16px Verdana;
}
```

Not: w3School online web Tutorials <https://www.w3schools.com/>

HTML Kodu (index.html)	CSS kodu (main.css)	Ekran Görüntüsü
<pre>&lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;     &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;     &lt;title&gt; HTML/CSS 3 Font Özellikleri- Ders13 &lt;/title&gt;     &lt;link rel="stylesheet" href="main.css" /&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;p&gt; HTML/CSS dersleri font özellikleri ile devam ediyor.....&lt;/p&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre>	<pre>p{     font-family:Tahoma;     font-weight:bold;     font-style:italic;     font-size:18px;     color:red; } /*tek satırda yazmak istersek p{     font: bold italic 16px Verdana } */</pre>	<p><i>HTML/CSS dersleri font özellikleri ile devam ediyor.....</i></p>

## DERS -14

## CSS 3 BORDER Çerçeve Özellikleri

### Padding Özellikleri

**Padding** : Yazının çerçeveden olan boşluklarını ayarlamak için kullanılır

**Padding- top, right, bottom, left**: yukarı, sağ, alt, sol (Saat yönü)

**Padding: 10px 30 px 10 px 40px;**

**Padding: 40px; ----** > Her yönden 40 px boşluk bırakır

HTML Kodu (index.html)	CSS kodu (main.css)	Ekran Görüntüsü
<pre>&lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;   &lt;title&gt; HTML/CSS 3 Border   Özellikleri- Ders15 &lt;/title&gt;   &lt;link rel="stylesheet" href="main.css" /&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;h1&gt; HTML/CSS dersleri Border - Çerçeve özellikleri ile devam ediyor.....&lt;/h1&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre>	<pre>h1 {   background-color:blue;   padding-top:10px;   padding-bottom:10px;   padding-left:60px;   padding-right:30px; } /* tek satırda yazmak istersek */</pre>	

## DERS -15

## CSS 3 BORDER Çerçeve Özellikleri

### Border Özellikleri

**Border** : Çerçeve yapımı için kullanılır

**border- style: solid**(düz), **dashed**(kesikli çizgi), **dotted**(noktalı), **ridge**(dolgun) , **Groove**

(5 tane özellik)

**border- width:8px ----** >Çerçeve Kalınlığı

**border-color** : red ----- > Çerçeve rengi

**Tek Satırda Border Biçimlendirme:**

Border : 8px ridge blue;

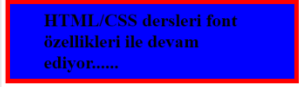
**Çerçeveyi ayrı ayrı özelliklendirme**

Border- top: 10px dotted yellow;

Border- right: 10px dashed green;

Border- bottom : 10 px Groove;

border- left : 10px solid;

HTML Kodu (index.html)	CSS kodu (main.css)	Ekran Görüntüsü
<pre>&lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;   &lt;title&gt; HTML/CSS 3   Border Özellikleri- Ders15 &lt;/title&gt;   &lt;link rel="stylesheet"   href="main.css" /&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;h1&gt; HTML/CSS dersleri Border - Çerçeve özellikleri ile devam ediyor.....&lt;/h1&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre>	<pre>h1 {   background-color:blue;    padding-top:10px;   padding-bottom:10px;   padding-left:60px;   padding-right:30px;    border-style:solid;   border-width:8px;   border-color:red; }</pre>	

## DERS -16 CSS 3 MARGIN Çerçeve Özellikleri

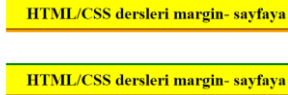
### Margin Özellikleri

**Margin :** Etiketın sayfaya göre konumunu ayarlamak için kullanılır . Padding, Border ve Margin benzer özellik taşır.

**margin- top, right, bottom, left:** yukarı, sağ, alt, sol (Saat yönü)

**margin: 10px 30 px 10 px 40px;**

**margin: 40px; ---- >** Etikete her yönden 40 px boşluk bırakır

HTML Kodu (index.html)	CSS kodu (main.css)	Ekran Görüntüsü
<pre>&lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;   &lt;title&gt; HTML/CSS 3   Margin Özellikleri- Ders16 &lt;/title&gt;   &lt;link rel="stylesheet"   href="main.css" /&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;h1&gt; HTML/CSS dersleri margin- sayfaya göre boşluk özellikleri ile devam ediyor.....&lt;/h1&gt; &lt;h1&gt; HTML/CSS dersleri margin- sayfaya göre boşluk özellikleri ile devam ediyor.....&lt;/h1&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre>	<pre>h1 {   background-color: yellow;   padding: 10px 40px;   border-top: 4px solid green;   border-bottom: 8px groove orange;   /* tek özellik atama   margin: 0px;   */   /* tek satırda özellik atama   margin: 10px 30px 60px 30px   */   margin-top:10px;   margin-right:30px;   margin-bottom:60px;   margin-left:30px; } /* body varsayılan margin ve padding özellikleri 0 yapıldığında sayfaya tam bitişik olur. body{   margin:0px; padding:0px; }*/</pre>	

## DERS -17

## CSS 3 DIV ve SPAN Özellikleri

### Div Özellikleri

Blok oluşturur.(HTML)

### Span Özellikleri:

Satır içi(Inline) bir etikettir.  
CSS dosyası ile ilişkilendirerek  
Yazılarımızı güzelleştirmeyi sağlar.



HTML Kodu (index.html)	CSS kodu (main.css)	Ekran Görüntüsü
<b>Div (Blok Kullanımı)</b>		
<pre>&lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;   &lt;title&gt; HTML/CSS 3 Div-   Span Özellikleri- Ders17 &lt;/title&gt;   &lt;link rel="stylesheet"   href="main.css" /&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;div&gt; HTML/CSS dersleri &lt;span&gt; Div- Span &lt;/span&gt; özellikleri ile devam ediyor.....&lt;/div&gt; &lt;div&gt; HTML/CSS dersleri Div- Span özellikleri ile devam ediyor.....&lt;/div&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre>	<pre>div{   border:2px groove red;   background-color: yellow;   width:150px;   height:150px;   padding:75px 75px 75px 75px;   margin: 10px; } span{   text-decoration:underline; } /*span yazılara ayrıca özellik vermek istediğimizde kullanılır.*/</pre>	
<b>Span (Satır içi Etiket)</b>		

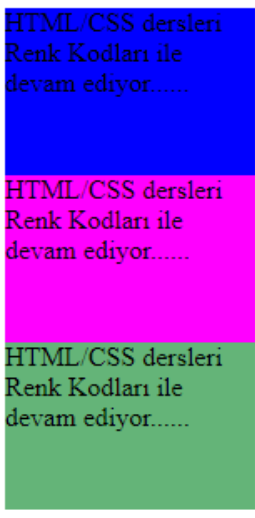


## DERS -18

## CSS 3- Renk Kodları ve Farklı Renkler

- 1- Renk Adı: red, blue, green,....
- 2- Hexadesimal Renk kodları: #FF00FF
- 3- rgb() colors: Renk oranları ile rgb (red, green, blue)

Renk Kodları için siteler: <http://www.color-hex.com/>  
[https://www.w3schools.com/cssref/css\\_colors.asp](https://www.w3schools.com/cssref/css_colors.asp)  
[https://www.w3schools.com/colors/colors\\_rgb.asp](https://www.w3schools.com/colors/colors_rgb.asp)

HTML Kodu (index.html)	CSS kodu (main.css)	Ekran Görüntüsü
<pre>&lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;   &lt;title&gt; HTML/CSS 3 RENK kODLARI VE FARKLI RENKLER- Ders18 &lt;/title&gt;   &lt;link rel="stylesheet" href="main.css" /&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;div id="renkadi" &gt;HTML/CSS dersleri Renk Kodları ile devam ediyor.....&lt;/div&gt; &lt;div id="hexadecimal" &gt;HTML/CSS dersleri Renk Kodları ile devam ediyor.....&lt;/div&gt; &lt;div id="rgb"&gt; HTML/CSS dersleri Renk Kodları ile devam ediyor.....&lt;/div&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre>	<pre>div{   background-color: yellow;   width:150px;   height:100px; } #renkadi{   background-color: blue;   width:150px;   height:100px; } #hexadecimal{   background-color: #FF00FF;   width:150px;   height:100px; } #rgb{   background- color:rgb(100,180,120);   width:150px;   height:100px; }</pre>	

## DERS -19

## CSS 3- Arkaplan Resimleri

**background-image:**url(yol.jpg/png) ---- > resmin yerini gösteririz

**background-repeat:** no-repeat; repeat-x; repeat-y ---- > yatay da veya dikeyde tekrar

**background-position:** center, right, left top;left;right;bottom;---- > resmin konumunu

**background-attachment:** fixed; ---- >resmin hareketini engeller

HTML Kodu (index.html)	CSS kodu (main.css)	Ekran Görüntüsü
<pre>&lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;   &lt;title&gt; HTML/CSS 3 ARKA   PLAN RESİMLERİ- Ders19   &lt;/title&gt;   &lt;link rel="stylesheet"   href="main.css" /&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;div&gt; HTML/CSS dersleri ARKA PLAN RESİMLERİ ile devam ediyor.....&lt;/div&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre>	<pre>div{   width:100%;   height:1024px; } body{   background-image:url(urla.png);   background-repeat:no-repeat;   background-position:center top;   background-attachment: fixed;   background-color:rgb(120, 133, 113); }</pre>	

## DERS -20

## CSS 3- Class- Sınıflar

**Class:** Etiketlere farklı özellik atamak için class' lar kullanılır.

**Tanımlama:** . classAdı{ } nokta sınıf adı şeklinde tanımlanır.

**Çağırılması :** Etiket içerisinde class= "classAdı" Kullanımı :<p class= "mavi"> .... </p>

HTML Kodu (index.html)	CSS kodu (main.css)	Ekran Görüntüsü
<pre>&lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;   &lt;title&gt; HTML/CSS 3 Class-   Sınıflar Ders- 20 &lt;/title&gt;   &lt;link rel="stylesheet"   href="main.css" /&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;div&gt; HTML/CSS dersleri Class Sınıflar özelliği ile devam ediyor.....&lt;/div&gt; &lt;h1 class="blue"&gt; Başlık 1 &lt;/h1&gt; &lt;p class="red"&gt; Paragraf 1&lt;/p&gt; &lt;p class="blue"&gt; Paragraf 2&lt;/p&gt; &lt;p class="yellow"&gt; Paragraf 3&lt;/p&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre>	<pre>.blue{   color:blue;   background-color:black;   text-decoration:underline; } .red{   color:red;   background-color:yellow; } .yellow{   color:yellow;   background-color:green; }</pre>	

## DERS -21

## CSS 3- ID (Özel tanımlı sınıflar)

**Class:** Etiketlere farklı özellik atamak için class' lar kullanılır. İstenilen sayıda kullanılırlar.

Çoklu kullanımı destekler. **Nokta** ile tanımlanır.

**Id :** Özel olarak tanımlanan özelliklerdir. **1 kere kullanılırlar.** **#(Diyez)** ile tanımlanırlar.

**Tanımlama:** **# IDAdı{ }** # sınıf adı şeklinde tanımlanır.

**Çağırılması :** Etiket içerisinde **id= "idAdı"** **Kullanım:** `<p id= "header"> .... </p>`

HTML Kodu (index.html)	CSS kodu (main.css)	Ekran Görüntüsü
<pre>&lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;   &lt;title&gt; HTML/CSS 3 ID ler Ders- 21&lt;/title&gt;   &lt;link rel="stylesheet" href="main.css" /&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;div&gt; HTML/CSS dersleri ID özelliği ile devam ediyor.....&lt;/div&gt; &lt;p id="red"&gt; Paragraf 1&lt;/p&gt; &lt;p id="blue"&gt; Paragraf 2&lt;/p&gt; &lt;p id="yellow"&gt; Paragraf 3&lt;/p&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre>	<pre>#blue{   color:blue;   background-color:black;   text-decoration:underline; } #red{   color:red;   background-color:yellow; } #yellow{   color:yellow;   background-color:green; }</pre>	

## DERS -22

## CSS 3- Child Selector

Etiketinin alt etiket olma özelliğidir.

HTML Kodu (index.html)	CSS kodu (main.css)	Ekran Görüntüsü
<pre>&lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;   &lt;title&gt; HTML/CSS 3 ID ler Ders- 22 &lt;/title&gt;   &lt;link rel="stylesheet" href="main.css" /&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;div&gt; HTML/CSS dersleri Child Selector özelliği ile devam ediyor.....&lt;/div&gt; &lt;div class="red"&gt; &lt;p&gt;Paragraf 1&lt;/p&gt;&lt;/div&gt; &lt;div id="blue"&gt; &lt;p&gt;Paragraf 2&lt;/p&gt; &lt;/div&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre>	<pre>#blue{   color:blue;   background-color:black;   text-decoration:underline; } .red{   color:red;   background-color:yellow; }</pre>	

## DERS -23

## CSS 3- Pseudo Sınıflar ve Elementler -1

Etikete alt özellik atama yapılımasıdır.

**Kullanım:** **p:first-letter**, **p:first-line**..... p etiketinin ilk harfini veya ilk satırına özellik atanabilir.

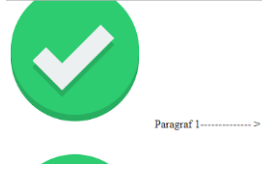
HTML Kodu (index.html)	CSS kodu (main.css)	Ekran Görüntüsü
<pre>&lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;   &lt;title&gt; HTML/CSS 3 Class- Pseudo Sınıflar ve Elementler Ders- 23 &lt;/title&gt;   &lt;link rel="stylesheet" href="main.css" /&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;div&gt; HTML/CSS dersleri Pseudo Sınıflar özelligi ile devam ediyor.....&lt;/div&gt;  &lt;p&gt;Paragraf1&lt;br/&gt;Merhabaaa&lt;br/&gt;Merhabaaa &lt;br/&gt;Merhabaaa&lt;br/&gt;Merhabaaa&lt;/p&gt; &lt;p&gt;Paragraf2&lt;/p&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre>	<pre><b>p:first-letter</b>{   color:blue;   background-color:yellow;   font-size:20px; } <b>p:first-line</b>{   color:red;   background-color:yellow;   font-size:18px; }</pre>	<p>HTML/CSS dersleri Pseudo Sınıflar ediyor.....</p> <p><b>Paragraf1</b> Merhabaaa Merhabaaa Merhabaaa Merhabaaa</p> <p><b>Paragraf2</b></p>

## DERS -24

## CSS 3- Pseudo Sınıflar ve Elementler -2

Etiketin alt etiket olma özelliğidir. Etiketin önüne ve sonuna özellik katar.

**p: after/before {}** content özelliği.

HTML Kodu (index.html)	CSS kodu (main.css)	Ekran Görüntüsü
<pre>&lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;   &lt;title&gt; HTML/CSS 3 Class- Pseudo Sınıflar 2 Ders- 24 &lt;/title&gt;   &lt;link rel="stylesheet" href="main.css" /&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;div&gt; HTML/CSS dersleri Class Pseudo Sınıflar 2 Elementlere ile devam ediyor.....&lt;/div&gt; &lt;div&gt;   &lt;p&gt; Paragraf 1&lt;/p&gt;   &lt;p&gt; Paragraf 2&lt;/p&gt;   &lt;p&gt; Paragraf 3&lt;/p&gt; &lt;/div&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre>	<pre><b>p:last-child</b>{   color:blue;   background-color:black; } /* Paragraftan önce*/ <b>p:before</b>{   content:url("icon.png") } /* paragrafan sonra */ <b>p:after</b>{   content:"----- &gt;" }</pre>	 <p>Paragraf 1-----&gt;</p>

## DERS -25

## CSS 3- Pseudo Sınıflar ve Elementler -3

Etiketin alt etiket olma özelliğidir.

İstenilen sıradaki çocuğa erişim için nth-child özelliği kullanılır.

p:nth-child( even){ } even,odd, 2n... sıradaki değerlere erişim yapılabilir.

HTML Kodu (index.html)	CSS kodu (main.css)	Ekran Görüntüsü
<pre>&lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;   &lt;title&gt; HTML/CSS 3 Class- Pseudo Sınıflar 3 Ders- 25 &lt;/title&gt;   &lt;link rel="stylesheet" href="main.css" /&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;div&gt; HTML/CSS dersleri Class Pseudo Sınıflar 3 Elementlere ile devam ediyor.....&lt;/div&gt; &lt;div&gt;   &lt;p&gt; Paragraf &lt;/p&gt;   &lt;p&gt; Paragraf &lt;/p&gt;   &lt;p&gt; Paragraf &lt;/p&gt;   &lt;p&gt; Paragraf &lt;/p&gt;   &lt;p&gt; Paragraf &lt;/p&gt;   &lt;p&gt; Paragraf &lt;/p&gt;   &lt;p&gt; Paragraf &lt;/p&gt;   &lt;p&gt; Paragraf &lt;/p&gt;   &lt;p&gt; Paragraf &lt;/p&gt; &lt;/div&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre>	<pre>p{   font-size:20px; } /* even tek sayılı Odd çift sayılı çocukları kapsar*/  p:nth-child(2n+1){   background-color:green;   color:yellow; }</pre>	<p>HTML/CSS dersleri Class Pseudo Sınıflar 3 : devam ediyor.....</p> <p>Paragraf</p> <p>Paragraf</p> <p>Paragraf</p> <p>Paragraf</p>

## DERS -26

## CSS 3- Sayfa Linlerinin Özellikleri

a , a:hover, a:active, a:visited Üzerinde, Aktif, Ziyaret edilmiş

HTML Kodu (index.html)	CSS kodu (main.css)	Ekran Görüntüsü
<pre>&lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;   &lt;title&gt; HTML/CSS 3 Class- Sayfa Linklerinin Özellikleri Ders- 26 &lt;/title&gt;   &lt;link rel="stylesheet" href="main.css" /&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;div&gt; HTML/CSS dersleri Bağlantı(Link) özelliği ile devam ediyor.....&lt;/div&gt;  &lt;a href="http://www.google.com"&gt; Google gitmek için tıklayın&lt;/a&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre>	<pre>a{   color:red; } a:hover{   color:yellow; } a:active{   color:green; } a:visited{   color:pink; }</pre>	<p>HTML/CSS dersleri Bağlantı(Link) özelliği ile devam ediyor.....</p> <p>Google gitmek için tıklayın</p>

## DERS -27

## Listelerin Özelliklerini Değiştirme

**ul ve ol etiketlerine sınıf tanımlayarak özellik atama:**

**ul. a{} ul.b{} ol.c{} ol.d{}**

**list-style-type:** circle, square, upper-roman, lower-greek;

**list-style-image:** url(...jpg) ;

**list-style-position:** inside;

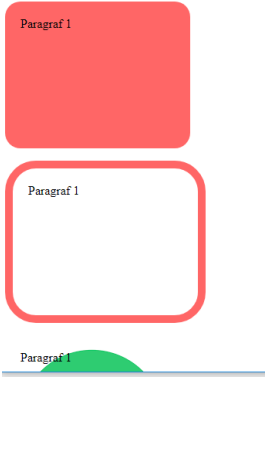
HTML Kodu (index.html)	CSS kodu (main.css)	Ekran Görüntüsü
<pre>&lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf-8" /&gt;   &lt;title&gt; HTML/CSS 3 Liste Özellikleri Ders- 27&lt;/title&gt;   &lt;link rel="stylesheet" href="main.css" /&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;div&gt; HTML/CSS dersleri Liste Özellikleri özelliği ile devam ediyor.....&lt;/div&gt; &lt;ul&gt;   &lt;li&gt;Kahve&lt;/li&gt;   &lt;li&gt;Çay   &lt;/li&gt;   &lt;li&gt;Süt&lt;/li&gt; &lt;/ul&gt; &lt;ol&gt;   &lt;li&gt;Kahve&lt;/li&gt;   &lt;li&gt;Çay&lt;/li&gt;   &lt;li&gt;Süt&lt;/li&gt; &lt;/ol&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre>	<pre>/* Listenin Başına Resim ekleme ul{   margin:250px;   list-style-image:url(icon.png) } Listenin içerde başlamasını sağlamak ol{   list-style-position:inside; } */ ul{   background-color:#ff9999;   padding:20px; } ol{   background-color:#aabb00;   padding:20px; } ul li{   background-color:#ff0009;   padding:20px;   border:1px;   margin:5px; } ol li{   background-color:#229999;   padding:20px;   border:1px;   margin:35px; }</pre>	

## DERS -28

## Yuvarlak Köşeli Blok Hazırlama

**Border-radius:**Köşeleri yuvarlatılmış blok oluşturur.

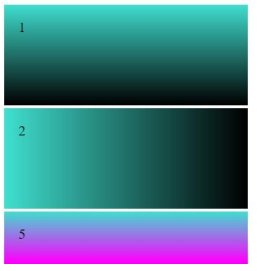
HTML Kodu (index.html)	CSS kodu (main.css)	Ekran Görüntüsü
---------------------------	------------------------	-----------------

<pre> &lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;   &lt;title&gt; HTML/CSS 3 Class- Sınıflar Ders- 28&lt;/title&gt;   &lt;link rel="stylesheet" href="main.css" /&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;div&gt; HTML/CSS dersleri border- radius özelliği ile devam ediyor.....&lt;/div&gt; &lt;p class="kose1"&gt; Paragraf 1&lt;/p&gt; &lt;p class="kose2"&gt; Paragraf 1&lt;/p&gt; &lt;p class="kose3"&gt; Paragraf 1&lt;/p&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt; </pre>	<pre> .kose1 {   border-radius:20px;   padding:20px;   width:200px;   height:150px;   background:#ff6666; } /*İçi boş çerçeve*/ .kose2{   border-radius:40px;   border:solid 10px;   border-color:#ff6666;   padding:20px;   width:200px;   height:150px; } /*Arkaplan olan blok*/ .kose3{   border-radius:40px;   background- image:url(arkaplan.png);   padding:20px;   width:200px;   height:150px; } </pre>	<p>HTML CSS dersleri border- radius özelliği ile devam</p> 
--	---	--

## DERS -29

## Linear Gradient Renkler(Gradyan Etki)

-webkit-linear-gradient: (renk yönü,renk1,renk2)


HTML Kodu (index.html)	CSS kodu (main.css)	Ekran Görüntüsü
<pre> &lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;   &lt;title&gt; HTML/CSS 3 Class- Linear Gradient Ders- 29      &lt;/title&gt;   &lt;link rel="stylesheet" href="main.css" /&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;div&gt; HTML/CSS dersleri Linear Gradient(Gradyan renklendirme) özelliği ile devam ediyor.....&lt;/div&gt; &lt;div class="gradient1"&gt;1&lt;/div&gt; &lt;div class="gradient2"&gt;2&lt;/div&gt; &lt;div class="gradient5"&gt;5&lt;/div&gt; &lt;div class="gradient3"&gt;3&lt;/div&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt; </pre>	<pre> div{   width:300px;   height:100px;   margin:4px;   font-size:20px;   padding:20px; } div.gradient1 {   background:-webkit-linear- gradient(turquoise, black); } div.gradient2{   background:-webkit-linear- gradient(left,turquoise, black); } div.gradient3 {   background:-webkit-linear- gradient(top left,turquoise, black); } div.gradient5 {   background:-webkit-linear- gradient(turquoise,magenta, black); } </pre>	<p>HTML/CSS dersleri Linear Gradient(Gradyan renklendirme) özelliği ile devam ediyor.....</p> 

## DERS -30

## Float- Clear Özellikle

**float:** left, right, none; ---- > etiketin ne tarafa konumlanacağını belirtir.

**clear:** left, right, both; ----- > float ile konumlandırılan etiketin yönünü temizler.

HTML Kodu (index.html)	CSS kodu (main.css)	Ekran Görüntüsü
<pre>&lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf-8" /&gt;   &lt;title&gt; HTML/CSS 3 Class- Float- Clear -1 Ders- 30&lt;/title&gt;   &lt;link rel="stylesheet" href="main.css" /&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;div&gt; HTML/CSS dersleri Float -Clear özelliği ile devam ediyor.....&lt;/div&gt; &lt;img src="foto.jpg" width="200" height="200" class="foto" /&gt; &lt;p&gt;HTML5'te, Geolocation API'ları sayesinde, sayfanızı ziyaret edenler, kendi fiziksel konumlarını sizin web uygulamanızla gösterebilir, belli bir adresi arayabilirsiniz. Aşağıdaki kod parçasında bir örneğini bulabilirsiniz.&lt;/p&gt; &lt;p class="temizle"&gt;..... &lt;/p&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre>	<pre>.foto{     float:left; } .temizle{     clear:left; }</pre>	

## DERS -31


## Float- Clear Özellikle (Div yerleşimi)-2

**float:** left, right, none; ---- > etiketin ne tarafa konumlanacağını belirtir.

**clear:** left, right, both; ----- > float ile konumlandırılan etiketin yönünü temizler.

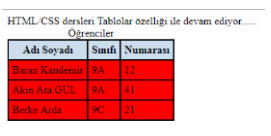
HTML Kodu (index.html)	CSS kodu (main.css)	Ekran Görüntüsü
---------------------------	------------------------	-----------------



<pre> &lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf-8" /&gt;   &lt;title&gt; HTML/CSS 3 Float- Clear   Özellikli (Div yerleşimi)-2 Ders- 31   &lt;/title&gt;   &lt;link rel="stylesheet" href="main.css" /&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt;   HTML/CSS dersleri Float- Clear Özellikli   (Div yerleşimi)-2 özelliği ile devam ediyor.....   &lt;div class="sol_sutun"&gt;Blok1 &lt;/div&gt;   &lt;div class="orta_sutun"&gt;Blok2 &lt;/div&gt;   &lt;div class="sag_sutun"&gt;Blok3 &lt;/div&gt;   &lt;div class="footer"&gt;Alt   Bloooooooooooooooooooooook &lt;/div&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt; </pre>	<pre> div.sol_sutun{   background-color:turquoise;   width:200px;   height:200px;   margin:10px;   text-align:center;   float:left; } div.orta_sutun{   background-color:pink;   width:200px;   height:200px;   margin:10px;   text-align:center;   float:left; } div.sag_sutun{   background-color:turquoise;   width:200px;   height:200px;   margin:10px;   text-align:center;   float:left; } div.footer{   background-color:red;   width:1000px;   height:200px;   margin:10px;   text-align:center;   clear:both; } </pre>	
---	--	---

## DERS -32

## Tablolar Özellikleri

HTML Kodu (index.html)	CSS kodu (main.css)	Ekran Görüntüsü
<pre> &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf-8" /&gt;   &lt;title&gt; HTML/CSS 3 Class- Tablolar   ve Özellikleri Ders- 32 &lt;/title&gt;   &lt;link rel="stylesheet" href="main.css" /&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt;   &lt;div&gt; HTML/CSS dersleri Tablolar özelliği   ile devam ediyor.....&lt;/div&gt;   &lt;table&gt;   &lt;caption&gt;Öğrenciler   &lt;tr&gt;   &lt;th&gt;Adı Soyadı&lt;/th&gt;   &lt;th&gt;Sınıf&lt;/th&gt;   &lt;th&gt;Numarası&lt;/th&gt;   &lt;/tr&gt;   &lt;tr&gt;   &lt;td&gt;Baran Kademir&lt;/td&gt;   &lt;td&gt;9A&lt;/td&gt;   &lt;td&gt;12&lt;/td&gt;   &lt;/tr&gt;   &lt;tr&gt;   &lt;td&gt;Mim. Atı GÜL&lt;/td&gt;   &lt;td&gt;9A&lt;/td&gt;   &lt;td&gt;11&lt;/td&gt;   &lt;/tr&gt;   &lt;tr&gt;   &lt;td&gt;Berke Aytıl&lt;/td&gt;   &lt;td&gt;9C&lt;/td&gt;   &lt;td&gt;21&lt;/td&gt;   &lt;/tr&gt;   &lt;/table&gt; </pre>	<pre> table{   border: solid 2px black;   border-collapse:collapse; } th{   border:solid 2px black;   padding:5px;   background-color:#ccddee; } td{   border:solid 2px black;   padding:5px;   background-color:red; } </pre>	

<pre> &lt;td&gt;Baran Kandemir&lt;/td&gt; &lt;td&gt;9A&lt;/td&gt; &lt;td&gt;12&lt;/td&gt; &lt;/tr&gt; &lt;tr&gt; &lt;td&gt;Akın Ata GÜL&lt;/td&gt; &lt;td&gt;9A&lt;/td&gt; &lt;td&gt;41&lt;/td&gt; &lt;/tr&gt; &lt;tr&gt; &lt;td&gt;Berke Arda&lt;/td&gt; &lt;td&gt;9C&lt;/td&gt; &lt;td&gt;21&lt;/td&gt; &lt;/tr&gt; &lt;/table&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt; </pre>		
---	--	--

## DERS -33 Formlar ,Yazı ve Parola Alanı

**<form>**.....**</form>**---- > Form elmanları açmak için

**<input type="text, password, checkbox, radio.."** >---- >İnputbox ile girişleri belirler

**maxlength** -- >Giriş uzunluğunu karakter olarak sınırlar

**size** ----- > Giriş boyutunu ayarlarlar

HTML Kodu (index.html)	CSS kodu (main.css)	Ekran Görüntüsü
<pre> &lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt; &lt;meta charset="utf- 8" /&gt; &lt;title&gt; HTML/CSS 3 Formlar- Text ve Parola Ders- 33 &lt;/title&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;div&gt; HTML/CSS dersleri Form- Text ve Parola özelliği ile devam ediyor.....&lt;/div&gt; &lt;form action="" method="post"&gt; Kullanıcı Adı:&lt;input type="text" name="kullaniciAdi" maxlength="10" size="20"/&gt; &lt;br/&gt; Parola :&lt;input type="password" name="parola" maxlength="5" size="20"/&gt; &lt;br/&gt; &lt;/form&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt; </pre>	Yok	

## DERS -34

## Formlar- Seçme Listeleri(Select)


<select name= "Öğe Adı">.....</select>

<option value = "Değeri">.....</option>

**Selected:** Varsayılan seçim

**Multiple:** Çoklu Seçim

<optgroup label= "Bölümleme">....</optgroup> --- > Bölüm Oluşturmak İçin

HTML Kodu (index.html)	CSS kodu (main.css)	Ekran Görüntüsü
<pre>&lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;   &lt;title&gt; HTML/CSS 3 Formlar- Seçme Listeleri- Select Ders- 34 &lt;/title&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;div&gt; HTML/CSS dersleri Formlar- Seçme Listeleri- Select özelliği ile devam ediyor.....&lt;/div&gt; &lt;form action="" method="post"&gt;   &lt;p&gt; Yemek Listesi&lt;/p&gt;   &lt;select name="yemek" multiple&gt;     &lt;optgroup label="Ana Yemek"&gt;       &lt;option value="yemek1"&gt; İskender&lt;/option&gt;       &lt;option value="yemek2"&gt; Tas Kebap&lt;/option&gt;       &lt;option value="yemek3"&gt; Tokat Kebap&lt;/option&gt;     &lt;/optgroup&gt;     &lt;optgroup label="Tatlılar"&gt;       &lt;option value="yemek4"&gt; Künefe&lt;/option&gt;       &lt;option value="yemek5"&gt; Trilçe&lt;/option&gt;     &lt;/optgroup&gt;   &lt;/select&gt; &lt;/form&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre>	Yok	

## DERS -35

## Formlar- TextArea

Checkbox: Çoklu Seçim Tik atarak

Radio: Tek seçim (Yalnızca bir seçenek)

Checked: --- > İşaretli

name: Aynı adı vermeliyiz. Value: Değerleri Farklı olmalı

HTML Kodu (index.html)	CSS kodu (main.c	Ekran Görüntüsü
---------------------------	------------------------	-----------------

	ss)	
<pre> &lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;   &lt;title&gt; HTML/CSS 3 Formlar- CheckBox ve RadioButton - Select Ders- 35  &lt;/title&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;div&gt; HTML/CSS dersleri Formlar- CheckBox ve RadioButton - özelliği ile devam ediyor.....&lt;/div&gt; &lt;form action="" method="post"&gt;   &lt;p&gt; Hobilerini&lt;/p&gt;   Basketbol : &lt;input type="checkbox" name="hobiler" valu="basket" checked/&gt;   Resim : &lt;input type="checkbox" name="hobiler" valu="resim" /&gt;   Gitar : &lt;input type="checkbox" name="hobiler" valu="gitar" checked/&gt;   &lt;p&gt; Tiyatroya Gidermisiniz&lt;/p&gt;   Evet: &lt;input type="radio" name="tiyatro" valu="Evet" /&gt;   Hayır: &lt;input type="radio" name="tiyatro" valu="Hayır" /&gt;  &lt;/form&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt; </pre>	Yok	<p>HTML/CSS dersleri Formlar- CheckBox ve RadioBt ile devam ediyor.....</p> <p>Hobilerini</p> <p>Basketbol : <input checked="" type="checkbox"/> Resim : <input type="checkbox"/> Gitar : <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Tiyatroya Gidermisiniz</p> <p>Evet: <input type="radio"/> Hayır: <input type="radio"/></p>

## DERS -36 Formlar- TextArea

Textarea: Çoklu satır oluşturur. Mesaj Gönderir.

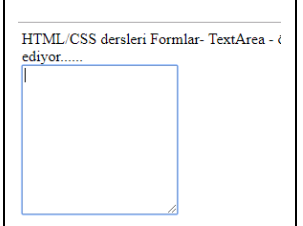
Cols: sütun rows:satır genişliği

Placeholder: Varsayılan yazı özelliği

Maxlength: en fazla girilecek karakter

Autofocus: İmleci odaklar.

<b>HTML Kodu</b> (index.html)	<b>CSS kodu</b> (main.css)	<b>Ekran Görüntüsü</b>
----------------------------------	-------------------------------	------------------------

<pre> &lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;   &lt;title&gt; HTML/CSS 3 Formlar- TextArea - Ders- 36 &lt;/title&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;div&gt; HTML/CSS dersleri Formlar- TextArea - özelliği ile devam ediyor.....&lt;/div&gt; &lt;form action="" method="post"&gt;   &lt;textarea name="mesaj" rows="20" cols="20" maxlength="50" placeholder="Mesajınızı buraya yazınız..." autofocus&gt;    &lt;/textarea&gt; &lt;/form&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt; </pre>	Yok	
---	-----	---

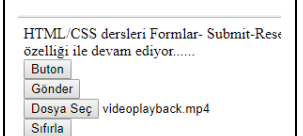
## DERS -37 Formlar- Submit-Reset-Dosya Gönderme

**Button:** Normal buton

**Submit:** form elemanlarını gönderme

**File :** Dosya ekleme

**Reset :** Form elemanlarını silme.Temizleme

HTML Kodu (index.html)	CSS kodu (main.css)	Ekran Görüntüsü
<pre> &lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;   &lt;title&gt; HTML/CSS 3 Formlar- Submit-Reset-Dosya Butonu Ders- 37 &lt;/title&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;div&gt; HTML/CSS dersleri Formlar- Submit-Reset-Dosya Butonu - özelliği ile devam ediyor.....&lt;/div&gt; &lt;form action="gonder.php" method="post"&gt;    &lt;input type="button" value="Buton" /&gt;&lt;br/&gt;   &lt;input type="submit" value="Gönder" /&gt;&lt;br/&gt;   &lt;input type="file" value="Buton" /&gt;&lt;br/&gt;   &lt;input type="reset" valu="Temizle" /&gt; &lt;/form&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt; </pre>	Yok	

## DERS -38

## Formlar- İntputlara Örnek bir Form

HTML Kodu (index.html)	CSS kodu (main.css)	Ekran Görüntüsü
<pre>&lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;   &lt;title&gt; HTML/CSS 3 Formlar- İntputlara Örnek Form Ders- 38 &lt;/title&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;div&gt; HTML/CSS dersleri Formlar- İntputlara Örnek Form - özelliği ile devam ediyor.....&lt;/div&gt; &lt;form action="gonder.php" method="post"&gt;   Kullanıcı Adı:&lt;input type="text" name="kullaniciAdi" /&gt; &lt;br/&gt;   Şifre:&lt;input type="password" name="parola" /&gt; &lt;br/&gt;    1 &lt;input type="checkbox" name="check" value="1" /&gt; &lt;br/&gt;   2 &lt;input type="checkbox" name="check" value="2" /&gt; &lt;br/&gt;   3 &lt;input type="checkbox" name="check" value="3" /&gt; &lt;br/&gt;    &lt;textarea name="mesaj" rows="10" cols="20" &gt; &lt;/textarea&gt;&lt;br/&gt;    &lt;input type="button" value="Buton" /&gt;&lt;br/&gt;   &lt;input type="submit" value="Gönder" /&gt;&lt;br/&gt;   &lt;input type="file" value="Buton" /&gt;&lt;br/&gt;   &lt;input type="reset" value="Temizle" /&gt; &lt;/form&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre>		

## DERS -39

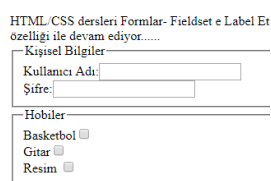
## Formlar- Fieldset ve Label

Fieldset: İlişkisel elemanları gruplandırır ve çerçeve lendirip sınıf çizgisi çizer.

Label: Seçim yaparken elementi harekete geçirir.

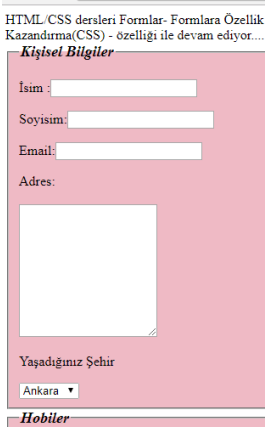
```
<label for="idAdi"> .....</label>
```

HTML Kodu (index.html)	CSS kodu (main.css)	Ekran Görüntüsü

<pre> &lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;   &lt;title&gt; HTML/CSS 3 Formlar- Fieldset e Label Etiketleri Ders- 39 &lt;/title&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;div&gt; HTML/CSS dersleri Formlar- Fieldset e Label Etiketleri Ders - özelliği ile devam ediyor.....&lt;/div&gt; &lt;form action="gonder.php" method="post"&gt; &lt;fieldset&gt; &lt;legend&gt; Kişisel Bilgiler&lt;/legend&gt;   &lt;label for="isim"&gt;Kullanıcı Adı:&lt;/label&gt;&lt;input type="text" name="kullaniciAdi" id="isim"/&gt; &lt;br/&gt;   &lt;label for="soyisim"&gt;Şifre:&lt;/label&gt;&lt;input type="password" name="parola" id="soyisim"/&gt; &lt;br/&gt; &lt;/fieldset&gt; &lt;fieldset&gt; &lt;legend&gt;Hobiler&lt;/legend&gt;   &lt;label for="basket"&gt;Basketbol&lt;/label&gt;&lt;input type="checkbox" name="check" value="basket" id="basket" /&gt; &lt;br/&gt;   &lt;label for="gitar"&gt;Gitar&lt;/label&gt;&lt;input type="checkbox" name="check" value="gitar" id="gitar" /&gt; &lt;br/&gt;   &lt;label for="resim"&gt;Resim &lt;/label&gt;&lt;input type="checkbox" name="check" value="resim" id="resim" /&gt; &lt;br/&gt; &lt;/fieldset&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt; </pre>	yok	
---	-----	---

## DERS -40

## Formlar- Formlara Özellik Kazandırma

HTML Kodu (index.html)	CSS kodu (main.css)	Ekran Görüntüsü
<pre> &lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;   &lt;meta charset="utf- 8" /&gt;   &lt;title&gt; HTML/CSS 3 Formlar- Formlara Özellik Kazandırma(CSS) Ders- 40 &lt;/title&gt;   &lt;link rel="stylesheet" href="main.css"/&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;div&gt; HTML/CSS dersleri Formlar- Formlara Özellik Kazandırma(CSS) - özelliği ile devam ediyor.....&lt;/div&gt; &lt;form action="gonder.php" method="post"&gt; &lt;fieldset&gt; &lt;legend&gt; Kişisel Bilgiler&lt;/legend&gt;   &lt;p&gt;&lt;label for="isim"&gt;İsim :&lt;/label&gt;&lt;input type="text" name="isim" id="isim"/&gt; &lt;/p&gt;   &lt;p&gt;&lt;label for="soyisim"&gt;Soyisim:&lt;/label&gt;&lt;input </pre>	<pre> fieldset{   width:400px;   background-color:#efbac5; } fieldset legend{   font-size:18px;   font-style:italic;   font-weight:bold; } input [type-text]{   background-color:black;   color:white;   width:100px; } </pre>	

```

type="text" name="soyisim" id="soyisim"/>
</p>
    <p><label
for="email">Email:</label><input type="text"
name="email" id="email"/> </p>
    <p><label
for="adres">Adres:</label><br/><br/>
    <textarea name="adres" id="adres"
rows="10" cols="20" placeholder="Adresinizi
Giriniz....."> </textarea></p>
    <p> <label for="sehir">Yaşadığımız
Şehir</p></label>
    <select name="sehir">
    <option
value="izmir">İzmir</option>
    <option value="ankara"
selected>Ankara</option>
    <option
value="istanbul">İstanbul</option>
    </select>

</fieldset>
<fieldset>
<legend>Hobiler</legend>
    <label
for="basket">Basketbol</label><input
type="checkbox" name="check"
value="basket" id="basket" /> <br/>
    <label
for="gitar">Gitar</label><input
type="checkbox" name="check"
value="gitar" id="gitar" /> <br/>
    <label for="resim">Resim
</label><input type="checkbox" fieldset{
    width:400px;
    background-color:#efbac5;
}
fieldset legend{
    font-size:18px;
    font-style:italic;
    font-weight:bold;
}
input [type-text]{
    background-color:black;
    color:white;
    width:100px;
}name="check" value="resim" id="resim" />
<br/>
</fieldset>

<fieldset>
<legend>Bildirim almak istiyor
musunuz?</legend>

<p><label for="evet">Evet :</label><input
type="checkbox" name="tercih"
value="evet" id="evet"/> </p>
<p><label for="hayır">Hayır :</label><input
type="checkbox" name="tercih"
value="hayır" id="hayır"/> </p>

```



<pre>&lt;/fieldset&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre>		
--	--	--

Not : Bu ders notları HTML 5 ve CSS3 için hazırlanmıştır.

Notları youtube Mustafa Murat oşkun'un Html ve Css derslerinden hazırlanmıştır.

Serkan KULAKSIZ  
Bilişim Teknolojileri Öğretmeni