



Html Temel Etiketleri

Metin ve Görünüm

Etiketleri

DBP104 Web Tasarımı

HTML de Temel Unsurlar

- HTML' DE her şey metin tabanlıdır ve bir HTML dokümanı oluşturmak için ihtiyacınız olan şey bir editördür. Hatta sizde herhangi bir HTML editörü bulunmuyorsa bu işi Windows'un Notepad'i ile dahi halledebilirsiniz.
- **Piyasada iki tip editör bulunuyor :**
 - Birisi metin tabanlı, kod yazmayı gerektiren fakat bunun yanı sıra rutin bazı işlemleri kolaylaştıran editörler (HomeSite, HotDog...)



HTML de Temel Unsurlar

- Piyasada iki tip editör bulunuyor :
 - Diğer **WYSIWYG** (What You See Is What You Get / Ne görürsen onu alırsın) tarzı denen kısaca görsel, kodlamayla uğraştırmayı gerektirmeyen editörler (Atom, Dreamweaver, ...).



HTML Tag (Etiket) Komut Yapısı

- Metinler üzerinde biçimlendirme yapma, resim, tablo ekleme, adreslere link verme işlemlerini yaptığımız HTML bir programlama dili olarak çalışmaz. Etiketler içerisine yazılan metinler direk verinin kendisini oluşturur.
- “<” (küçüktür), “>”(büyüktür) şeklinde görünen komutlara etiket (tag) adı verilir. Kullanılan çoğu etikette başlangıç ve bitiş etiketleri vardır. Örneğin bir yazıyı koyu yazmak için kullanılan komut ****’dir ve sonunda **** etiketinin kullanılması gerekir.
- Kullanılan çoğu etiketin kapatma etiketi bulunduğu gibi sadece başlangıç etiketi olan kodlarda vardır. Örneğin **
** etiketinin **</br>** şeklinde bir sonlandırma etiketi yoktur.



HTML Temel Yapısı

- HTML de kullanılan etiketler belirli bir düzene göre yazılır. Her HTML dokümanı **<HTML>** ile başlar ve **</HTML>** ile biter.
- Bir HTML dokümanı iki ana kısımdan oluşmaktadır:
- <head> . . . </head>** etiketi arasında yer alan **Başlık** bölümü;
<body>. . . </body> etiketleri arasında yer alan **Gövde** Bölümü.
- Başlık** bölümü içine **<title>. . . </title>** etiketi konur. Eğer hazırlanan sayfa Türkçe içerikli ise Türkçe karakterlerin (ç, ğ, ı, , ş, ö, ü) düzgün görünmesi için **Başlık** kısmı içerisine aşağıdaki **meta** etiketi eklenir.
- <meta http-equiv="Content-Type" content="text/HTML; charset=iso-8859-9">**
- Title** etiketi ile başlığı belirttikten sonra **Başlık** bölümü kapatılır ve ana kısım olan **Gövde**'ye geçilir. Sayfamızda görüntülemek istediğimiz bütün bilgileri **Gövde** kısmına koyarız.

HTML Temel Yapısı

- Bir etiket (tag) içerisinde varsayılan olarak gelen değeri değiştirmek için bazı **parametreler** kullanılır. Aşağıdaki örnekte paragraf etiketinin içindeki **align** ifadesi parametredir ve paragraf etiketleri içindeki yazının konumunu ayarlar. Parametreler her zaman başlangıç etiketi içerisinde yazılır ve parametrelerin değerleri “” içerisinde yer almaktadır.
- `<p align="center">Merhaba Dünya</p>`
- Etiketler iç içe geçebilirler ama dikkat edilmesi gereken nokta ilk açılan etiketin en sonda kapatılmasıdır. Aşağıda yanlış ve doğru uygulamaya örneği verilmiştir.
- `<u>Bu örnek yanlıştır </u>`
- `<u>Bu örnek doğrudur </u>`

Temel Etiketler

- HTML de temel etiketler deyince ilk akla gelen tabiki “**html**” etiketi olmalıdır. Ardından başlık ve gerekli ayarlamaların yapıldığı “**head**” etiketi ve son olarak gövde bölümü olarak adlandırılan ve asıl web sayfalarının tasarlandığı bölüm olan “**body**” bölümü gelmektedir.

HTML, HEAD, TITLE Etiketi

- Bu etiketler bir HTML dokümanında olmazsa olmaz diye tabir edilebilecek etiketlerdir. **HEAD** etiketi içerisine yazılan diğer etiketler arasında en bilineni **TITLE** etiketidir. **TITLE** etiketi dışında bazı etiketlerde **HEAD** etiketi altında kullanılmaktadır.

Temel Etiketler

o BODY Etiketi

Web tarayıcısından görüntülenen her türlü bilgi **<body>.....</body>** etiketleri arasına yazılan bilgilerdir. Bu bilgiler düz metin olabileceği gibi, tablo ,resim, video görüntüleri de olabilir. **BODY** etiketinde kullanılan parametreler de vardır. Bu parametreler sayesinde kullanılan sayfanın özellikleri de belirlenmiş olur.

```
<html>
```

```
    <head> ..... </head>
```

```
    <body> ..... </body>
```

```
</html>
```


İlk Sayfamız

- HTML ile ilk sayfamızı oluşturmak için Notepad++ metin editörü programını açıyoruz ve alttaki kodları yazıyoruz.

```
<html>
```

```
    <head>
```

```
        <title> İlk Sayfamız</title>
```

```
    </head>
```

```
    <body>
```

```
        Merhaba Dünya....
```

```
    </body>
```

```
</html>
```

- Sayfamızı html uzantılı olarak kaydedip deneyelim

Metin İşlemleri

- Bu bölümde öğreneceğimiz etiketler :
- Başlık etiketleri: <h1>,<h2>...<h6>
- Paragraf etiketi: <p>...</p>
- Ortalama: <center>...</center>
- Çizgi: <hr/>
- Alt satıra geçme

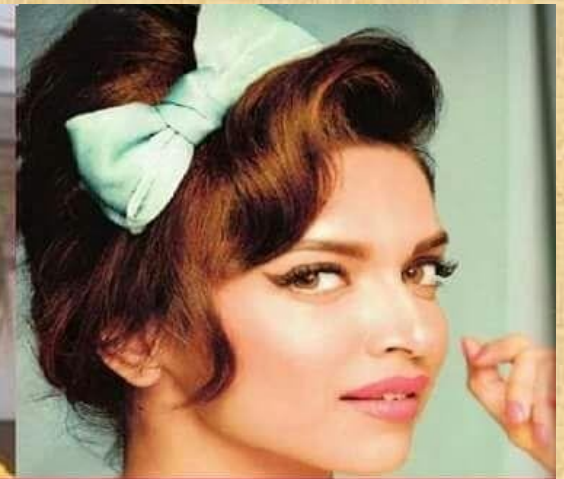
- Arasındaki veriyi aynen yazan <pre>...</pre>(den sonra...)
 - Diğer etiketler: <s> ...</s>,...,<i>..</i>,..,<u>...</u>,....
- Parametreler:

Align,width,height,color,bgcolor, text

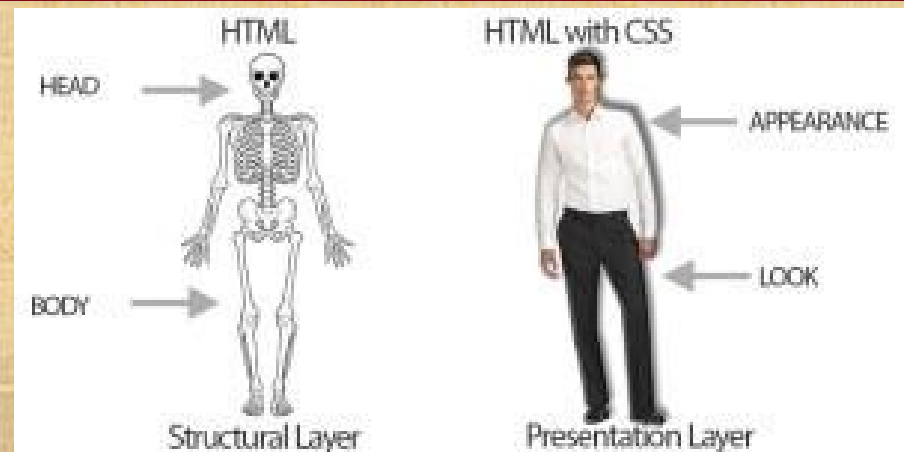
CSS İşlemleri



HTML



HTML+CSS



Metin İşlemleri

Özel Karakterler

quotes			
"	"	"	double quotation mark
&	&	&	ampersand
«	«	«	The left-hand printing quote (quote-Tree)
»	»	»	The right printing quote (quote-Tree)
'		′	bar (minutes, feet)
•		″	dvoynoy bar (seconds in)
“		“	quote-left foot
”		”	quote-foot upper right
„		„	quote-foot right lower
‹		‹	single angle quotation mark opening
›		›	single angle quotation mark closes
‘		‘	upper left single quotation mark
’		’	upper right single quotation mark
‚		‚	lower right single quotation mark
Arrow			
←		←	Left Arrow
↑		↑	up arrow
→		→	right arrow
↓		↓	arrow down
↔		↔	Arrow left and right

image	symbol	code	description
	 	 	nonbreaking space
	 	 	a narrow gap (EN-wide letter n)
	 	 	a wide gap (em-wide letter m)
—	–	–	narrow dash (en-dash)
—	—	—	broad dashes (em-dash)
	­	­	smooth transfer of
©	©	©	copyright
®	®	®	Zodiac (R) - registered
♂	º	º	Spear of Mars
♀	ª	ª	Mirror of Venus
‰	‰	‰	ppm
π	π	π	pi
	¦		The vertical line
§	§	§	Section-mark
°	°		The sign of degrees
μ	µ	µ	The "micro"
¶	¶	¶	Paragraph mark
·	·		Point-to-handle
°		°	degree
...		…	three dots
—		‾	overline
˘		´	accent
		¦	vertical dotted line

Metin İşlemleri

Özel Karakterler

≈		≈	equal)
≠		≠	not equal
≡		≡	coincides with
√		√	the square root (radical)
∞		∞	sign of infinity
Σ		∑	the summation sign
Π		∏	sign of the product
∂		∂	partial differential
∫		∫	integral
Currency signs			
€	€	€	Euro
¢	¢	¢	Cent
£	£	£	Pound
¤	¤t;	¤	The sign of the currency
¥	¥	¥	The sign of the yen and the yuan
f		ƒ	The sign of florins
Markers			
•		•	a simple marker
.		·	midpoint
†		†	X
‡		‡	double-cross
♠		♠	spades
♣		♣	clubs
♥		♥	hearts
♦		♦	diamonds
◇		◊	rhombus

Metin İşlemleri

• Bu bölümde öğreneceğimiz etiketler :

- yazı fontu: `...`

ana font: `<basefont>...</basefont>` h 'leri etkilemez

- Parametreler:

Face, size ,color,

KAYNAKLAR

- <http://www.w3schools.com>
- HTML5, ibrahim ÇELİKBİLEK
- YAPICI, M. Ders Notları