**HTML-CSS**

CSS, Cascading Style Sheets ---- HTML, Hyper Text Markup Language

Birden fazla CSS kuralı bir HTML elementine uygulanıyorsa, özellik değeri en yüksek olan kural uygulanır.

H1 en büyük. H6’ya kadar gidiyor. En son h6. Heading’den geliyor.

P tagı, paragraftan geliyor.

Br tagı, back breakten geliyor. Bir satır boşluk bırakmak için.

A elementi , link oluşturmak için kullanılır. <a href=””></a>

<!DOCTYPE html>, html5 ten gelen bir özelliktir.

Target, linkin nerede açılacağı ----- target=”\_blank”

<img src=””></img> alt, ile resim yoksa <img alt=”Resim yok” src=””></img>

Width, height kullanılabilir.

<table><th>başlık </th> <tr> <td></td></tr></table> tablo oluşturmak için kullanılır.

<th>başlık </th> td’nin başlığıdır.

<tr> (Table Row), <th> (Table Header Cell), <td> (Table Data Cell)

<caption>PERSONEL</caption> ana başlık’tır.

<b>, kalın formatla yazdırır.

<strong></strong> daha çok kullanılır, kalın format için kullanılır.

<em></em> daha çok kullanılır, italik yazı

<i></i> italik yazı

<small></small> küçük yazı

<sub></sub> metin birazcık daha aşağıda

<sup></sup> metin birazcık daha yukarıda

<ins> </ins> insterted altı çizili

<del> </del> üstünü çizer

<mark></mark> üstünü sarıyla çizer

Layout---- sayfanın yapısıyla ilgilenen ifadedir.

Navigation, sayfanın en üst kısmı <nav></nav>

article, sayfanın orta kısmı <article></article>

footer, sayfanın alt kısmı <footer>Copyright &copy;</footer>

header, sayfanın başlığı gibidir. Mobil cihazlar için önemlidir. <header></header>

Form Tagleri,

<input type=”text” name=”firstName”>

Required, alanın doldurulmasının zorunlu olduğunu belirtir.

<select name=”gender” size=”5” multiple><option>Kadın </option></select> seçim yapmak için kullanılır.

Size, kaç tane seçim gözükeceği

Multiple, çoklu seçim yapılabilir.

<textarea name=”deneme” row=”4” cols”30”></textarea>

<datalist> selecte benzer. Tarayıcı desteği zayıf.

<datalist> <option></option> </datalist>

<output> oninput, Basit js işlemleri yapar form içinde. Tarayıcı desteği zayıf.

CSS; inline, internal(sayfa içinde) , external(başka sayfada)

h1{

color:green;

}

div{

Border:1px solid black; //solid, çerçeve yapar.

margin-top:100px; //üstten //margin, elementin içinde yer alan özelliklerin uzaklığı

margin-left:100px; //soldan

margin-right:100px; //sağdan

margin-bottom:100px; //aşağıdan

padding:25px; //tüm div içinde

padding-top: 25px; //div içinde yukarı taraf için

padding-left: 25px; //div içinde sol taraf için

padding-right: 25px; //div içinde sağ taraf için

padding-bottom: 25px; //div içinde aşağı taraf için

}

td{

text-align:center; //texti ortalamak için

}

td:hover{

color: black; //hover, üstüne geldiğimde olsun.

}

tr:nth-child(even){ //tablodaki çift satırların arka planı kırmızı olsun

background-color:red;

}

tr:nth-child(odd){ //tablodaki tek satırların arka planı gri olsun

background-color:gray;

}

<h1 class=”myClass”>engin </h1>

.myClass{

Color:red;

}

p.someClass yapsaydık p’ler için geçerli olurdu.

id, elementleri özelleştirmek için kullanılır.

#email{

color:black;

}

#, id elementleri için kullanılır.

Bootstrap, css temelli bir frameworktür. Responsive, mobile-first Project

Node, script kodlarının backend kodları gibi çalışmasını sağlayan mimaridir.

"Container", sayfanın içeriğini belirli bir genişlikte ve ortalanmış bir şekilde düzenlemek için kullanılır. Sayfanın genişliği, tarayıcı boyutuna ve cihazın ekran boyutuna göre otomatik olarak ayarlanır.

<div class="container"> "> //sayfayı biraz daha içeriden kullanıyor, kolon biraz daha içerden başlıyor.

<div class=”row”>

<div class=”col”>

<!-- İçerik buraya gelecek -->

</div> </div> </div>

<div class="container-fluid"> //tüm sayfayı kullanıyor.

<!-- İçerik buraya gelecek -->

</div>

!“div" etiketi, genellikle belirli bir HTML elementi veya bir grup HTML elementini içine alarak bir bölge oluşturur.

Dropdown: kullanıcıya birden fazla seçenek arasından birini seçme veya işlem yapma imkanı sağlayan bir arayüz öğesidir.