

## CSS

**\*** => tüm tagler içerisindeki

**#** => id yapısına göre tag bulma

**.** => class yapısına göre tag bulma

**html{**

**font-size:15px;** => yazı boyutunu belirtir.

**}** => uzunluk belirtilen yerlerde rem olarak verildiğinde, html içerisinde verilen font-size'a göre ayarlanır.

**isim:link{}** => Link tıklanmamış durum

**isim:visited{}** => Link tıklanmış durum

**isim:hover{}** => Linkin üzerine gelinmiş durum

**isim:active{}** => Linke basılı olduğu durum

**.clear:before{**

**content: "";**

**clear: both;**

**display: block;**

**}** => Clear both kendisinden bir önceki float parametresini temizler ve kendisinden sonraki gelen nesneyi temiz bir yolda tutar. Yani kısaca clear both komutuna float temizleyici diyebiliriz.

**font-style** => Yazı tipini ayarlar. italic, bold vs.

**text-decoration: underline;** => Altı çizili

**text-decoration: line-through;** => Üzeri çizili

**text-decoration: none;** => Müdahale yok

**text-transform: capitalize;** => Kelimelerin ilk harfleri büyük

**text-indent** => Paragraf boşluğu,

**word-spacing** => Kelimeler arası boşluk

**letter-spacing** => Harfler arası boşluk

**line-height** => Satır yüksekliği

**column-count: 3;** => Sütun sayısı

**column-rule: 10px solid red;** => Sütunlar arası çizgi

**div,p{}** => hem div hem de p taglerini kapsar.

**div p{}** => div'ler altında bulunan bütün p'leri kapsayan selector.

**div>p{}** => sadece div'in altında olan p'leri kapsar (div'in altında başka bir tag içerisinde p tagi olanları kapsamaz.)

**div+p{}** => div'e kardeş olan ilk p tagini kapsar.

**div~p{}** => div'e kardeş olan tüm p taglerini kapsar.

**width** => yazılan tag'in genişliğini belirler.

**height** => yazılan tag'in yüksekliğini belirler.

**max-height** => yazılan tag'in maksimum yüksekliğini belirler.

**min-height** => yazılan tag'in minimum yüksekliğini belirler.

**max-width** => yazılan tag'in maksimum genişliğini belirler.

**min-width** => yazılan tag'in minimum genişliğini belirler.

**margin** => yazılan tag dışından boşluk bırakır.

**margin-top margin-bottom margin-left margin-right**

**padding** => yazılan tag içerisinde boşluk bırakır.

**background-image: url("../picture/resim1.jpg");** => Arka plana resim koyar.

**background, background color** => arka plan rengini belirler.

**background: rgba** => arka plan rengini ve şeffaflığını belirler. En son değer 0 ile 1 arasında değer alır.

**background: rgb** => arka plan rengini belirler.

**background-position:** => arka plan resmimin konumunu ayarlar.

**background-size** => arka plan resmimin boyutunu ayarlar.

**color:** => yazı rengini belirler.

**font-family** => Yazı tipini belirler.

**list-style-type** => Listeleme tipini değiştirir.

**border: 1px solid black** => Çerçeve

**border-radius** => etrafındaki çerçevenin köşelerini yumuşatır.

**display: inline** => div yapılarının aynı satırda olmasını sağlar veya alt alta olan yapıların aynı satırda olmasını sağlar.

**display: inline-block** => Elementler aynı satırda konumlandırır. Yükseklik ve genişlik değerleri değiştirilebilir.

**display: block** => Alabileceği maksimum değeri alır ve satırı kaplar.

**display: none** => Sayfa üzerinde gizliyor (Yer kaplamıyor)

**box-sizing** => Box-sizing bir elementin içeriğinin genişlik ve yükseklik değerlerinin neresi referans alınarak belirlenmesi sağlar.

**box-sizing: border-box;** => Elementin genişlik ve yüksekliğine border ve padding değerleri dahildir.

**box-sizing: content-box;** => Elementin genişlik ve yüksekliğine border ve padding değerleri dahil değildir.

**float:** => Aynı satırın içerisinde konumunu belirler.

**transform:** => İki boyutlu veya üç boyutlu ekseninde döndürme işlemi yapar.

**transitions:** => CSS geçişlerini belli bir süre sonra değiştirir.

**text-align** => Yatay ekseninde konumlandırma

**z-index: -1;** => tag'in arka plana gitmesini sağlar.

**cursor (pointer, none vs.)** => imleci değiştiriyor.

**box-shadow** => Bir öğeye bir veya daha fazla gölge ekler

**text-shadow** => Bir yazıya bir veya daha fazla gölge ekler

**CSS ölçüm birimlerinde px, rem, %, cm, vh kullanılır.**

**VH**

Viewport height. vw biriminde olduğu gibi buda pencerenin yüksekliğini baz alır.

Örneğin 1vh = tarayıcı penceresinin yüksekliğinin yüzde 1'i.

## REM

html etiketinin font-size değeri 12px olsun. h1 etiketine 2rem, h2 etiketine 1.5rem verirsiniz. h1 etiketinin font-size değeri 24px olur, h2 etiketinin ise 18px olur.

## %

Yüzde. Üst elementi baz alır.

**@media screen and (min-width: 100px){}**

**@media screen and (max-width: 100px){}** => pencere genişliği 100 pikselden küçük veya büyük olursa yapılacak olan css değişiklikleri

**position:static** => nesneler varsayılan olarak static biçimde davranış gösterirler. Nesneler birbirlerinden etkilenerek davranış gösterirler. Top bottom right left komutları çalışmaz.

**position:relative** => nesneler birbirlerinden etkilenerek davranış gösterirler ve ekstra olarak top bottom left right komutları kullanılabilir.

**position:absolute** => nesneler normal akış içerisinde çıkar ve sol üst köşe (0,0) olarak kabul edilir. Buna göre değerler verilerek yerleştirilir.

**position:fixed** => nesne, sayfanın viewportu değişse bile konumunun sabit kalması gereken yerlerde kullanılır.

**position:sticky** => nesne, kaydırma çubuğunu takip ederek, istenilen noktada sabit kalır.