

CSS E GİRİŞ

Bir önceki kısımda oluşturduğumuz sitemizdeki style kısmı farklı bir dosya içine taşıyıp stil/şekil verme işlemlerimizi sadece bu dosya içinde yapabiliriz. Böylece kod karmaşasından kurtuluruz; şekillendirmeyi tek yerden kontrol ederiz; sitenin hızını artırırız; tekrarları önleriz; mobil uyumlu tasarımlar yapabiliriz; ayrıca profesyonel ve büyük projeler için css zorunludur.

Not: bir kod bloğunu kopyalayıp Visual Studio Code a yapıştırdınız diyelim ve kodlarda girinti ve çıkıntılar olmadan geldi. Girinti ve çıkıntıları otomatik olarak oluşturmak için tüm kodu (ctrl+a ile) seçip **shift+alt+f** tuş kombinasyonuna basmanız yeterlidir.

Önceki kod bloğumuz şu şekilde idi.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>KOMİSYON EMLAK</title> <!--TARAYICININ BAŞLIK ÇUBUĞUNDA GÖRÜNEN METNİ BELİRTİR-->

<style>
/* HEADER ŞEKİL ÖZELLİKLERİ, STİLLERİ */
header{
  border:2px solid rgb(0, 0, 0);
  background:#f0ebeb; /*ARKA PLAN RENGİNİ BELİRLER */
  padding:1px; /*İÇ BOŞLUK VERİR*/
  text-align:center; /*YAZI HİZALAMA - BURADA ORTALAMA SEÇİLDİ*/
}
header h1{
  font-size: 40px; /*h1 İN YAZI BÜYÜKLÜĞÜNÜ AYARLAR*/
  color:rgb(255, 0, 0); /*YAZI RENGİNİ BELİRLER*/
}

header h2{
  font-size: 30px; /*h2 İN YAZI BÜYÜKLÜĞÜNÜ AYARLAR*/
  color:rgb(247, 0, 255); /*YAZI RENGİNİ BELİRLER*/
}

/* MENU ŞEKİL ÖZELLİKLERİ, STİLLERİ*/
nav ul{
  list-style:none; /*MENÜ SEÇENEKLERİNİN BAŞINDAKİ • NOKTALARI KALDIRIR */
  padding:0; /*TARAYICININ OTOMATİK OLARAK UL'YE VERDİĞİ SOL BOŞLUĞU SIFIRLAR */
}

nav li{
  display:inline; /* LİSTE ELEMANLARINI ALT ALTA DEĞİL YAN YANA DİZER */
  margin:50px; /* MENÜ ELEMANLARI ARASINA DIŞ BOŞLUK EKLER */
}

nav a{
```

```
    color:rgb(0, 46, 250); /* MENÜ LİNK YAZI RENGİNİ BELİRLER */
    text-decoration:none; /* LİNKLERİN ALTINDAKİ ÇİZGİYİ KALDIRIR */
    font-weight:bold; /* YAZIYI KALIN YAPAR */
    font-size: 20px;
}

main{
    margin: 10px; /*dış boşluk*/
    border:2px solid rgb(255,0,0);
    background-color: rgb(163, 255, 163);
    width:50%; /*GENİŞLİK MAIN BÖLMÜNÜN %50 SİNİ KAPLAR*/
    float:left;
    padding:20px;
}

/* EV KARTLARI */
article{
    background:rgb(248, 228, 228); /*ARKA PLAN RENGİ*/
    padding:15px; /*İÇ BOŞLUK*/
    margin-bottom:20px; /*DIŞ BOŞLUK*/
    border:2px solid #043eff; /*KENARLIK*/
}

/* RESİM */
figure img{
    width:50%; /*GENİŞLİK İÇİNDE BULUNDUĞU KUTUNUN %50 Nİ KAPLAR VE SAYFANIN GENİŞLEYİP
DARALMASINA GÖRE DEĞİŞİR*/
}

/* SIDEBAR */
aside{
    margin: 10px; /*dış boşluk*/
    border:2px solid rgb(0, 0, 0);
    width:25%;
    float:right;
    background:#ecf0f1;
    padding:20px;
}

/* FOOTER */
footer{
    clear:both;
    background:rgb(163, 255, 163);
    color:rgb(255, 0, 0);
    text-align:center;
    padding:15px;
}

</style>

</head>

<body>
    <header> <!--SİTENİN BAŞILK KISMI-->
```

<h1>KOMİSYON EMLAK</h1>

<h2>Hayalinizdeki evi bulun</h2>

<nav>

Ana Sayfa |

Satılık |

Kiralık |

İletişim

</nav>

</header>

<main> <!--SİTENİN ANA İÇERİĞİNİN BULUNDUĞU KISIM-->

<section><!--BİR BÖLÜM TANIMLIYORUZ-->

<h2>SATILIK EVLER</h2>

<article> <!--İÇERİK-->

<h3>3+1 DAİRE - İSTANBUL</h3>

<figure> <!--RESİM BLOĞU-->

 <!--GÖRSEL EKLEMEK İÇİN LİNK

EKLEME-->

<figcaption>BAĞCILAR</figcaption> <!--RESİM İÇİN YAZI-->

</figure>

<p>Fiyat: 3.200.000 TL</p>

<details> <!--AÇILIR KAPANIR KUTU-->

<summary>Detay</summary> <!--AÇILIR KAPANIR KUTU BAŞLIĞI-->

<p>Metroya yakın, otoparklı.</p>

</details>

</article>

<article>

<h3>2+1 DAİRE - ANKARA</h3>

<figure>

<figcaption>ÇANKAYA MERKEZ</figcaption>

</figure>

<p>Fiyat: 1.850.000 TL</p>

<details>

<summary>Detay</summary>

<p>Site içinde, güvenli.</p>

</details>

</article>

</section>

</main>

<aside>

<h3>Hızlı Arama</h3>

<select name="SEÇİNİZ" id="şehir">

<option selected value="none">İL SEÇİNİZ</option>

<optgroup label="DENİZE KIYISI OLANLAR">

<option value="ANTALYA">ANTALYA</option>

<option value="İSTANBUL">İSTANBUL</option>

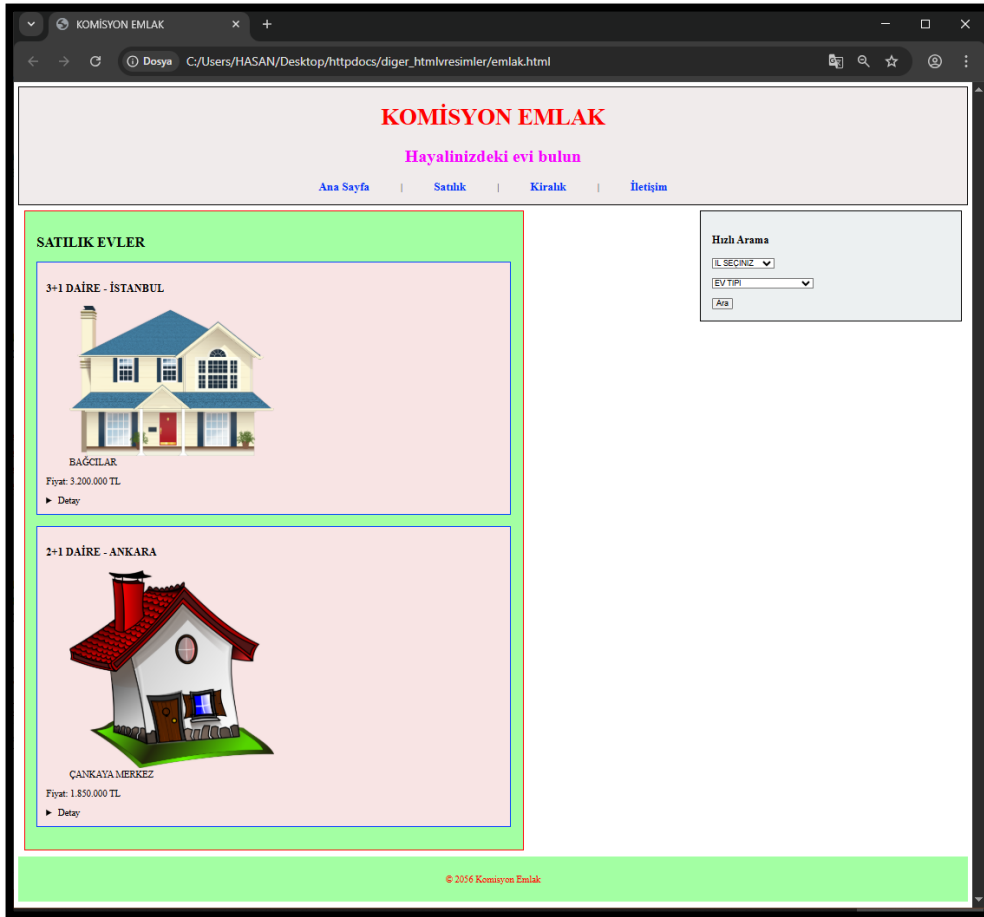
```
</optgroup>
<optgroup label="DENİZE KIYISI OLMAYANLAR">
<option value="ANKARA">ANKARA</option>
<option value="SİVAS">SİVAS</option>
</optgroup>
</select><br><br>

<select name="SEÇİNİZ" id="tip">
<option selected value="none">EV TİPİ</option>
<option value="APARTMAN DAİRELERİ">APARTMAN DAİRELERİ</option>
<option value="MÜSTAKİL EVLER">MÜSTAKİL EVLER</option>
<option value="PREFABRİK YAPILAR">PREFABRİK YAPILAR</option>
</optgroup>
</select><br><br>
<button>Ara</button>
</aside>

<footer>
<p>© 2056 Komisyon Emlak</p>
</footer>

</html>
```

Görünümü ise şöyleydi:



Şimdi html dosyamızın olduğu yerde/klasörde bir css dosyası açalım. Örneğin stil.css isminde olsun.

Style kısmını kesip stil.css dosyasının içine kopyalayalım. Stil seçeneklerinin başlarına nokta koyarak aşağıdaki şekilde css dosyamızı oluşturalım:

```
/* HEADER ŞEKİL ÖZELLİKLERİ, STİLLERİ */
.header{
  border:2px solid rgb(0, 0, 0);
  background:#f0ebeb; /*ARKA PLAN RENGİNİ BELİRLER */
  padding:1px; /*İÇ BOŞLUK VERİR*/
  text-align:center; /*YAZI HİZALAMA - BURADA ORTALAMA SEÇİLDİ*/
}
.header h1{
  font-size: 40px; /*h1 İN YAZI BÜYÜKLÜĞÜNÜ AYARLAR*/
  color:rgb(255, 0, 0); /*YAZI RENGİNİ BELİRLER*/
}

.header h2{
  font-size: 30px; /*h2 İN YAZI BÜYÜKLÜĞÜNÜ AYARLAR*/
  color:rgb(247, 0, 255); /*YAZI RENGİNİ BELİRLER*/
}

/* MENU ŞEKİL ÖZELLİKLERİ, STİLLERİ*/
.nav ul{
  list-style:none; /*MENÜ SEÇENEKLERİNİN BAŞINDAKİ • NOKTALARI KALDIRIR */
  padding:0; /*TARAYICININ OTOMATİK OLARAK UL'YE VERDİĞİ SOL BOŞLUĞU SIFIRLAR */
}

.nav li{
  display:inline; /* LİSTE ELEMANLARINI ALT ALTA DEĞİL YAN YANA DİZER */
  margin:50px; /* MENÜ ELEMANLARI ARASINA DIŞ BOŞLUK EKLER */
}

.nav a{
  color:rgb(0, 46, 250); /* MENÜ LİNK YAZI RENGİNİ BELİRLER */
  text-decoration:none; /* LİNKLERİN ALTINDAKİ ÇİZGİYİ KALDIRIR */
  font-weight:bold; /* YAZIYI KALIN YAPAR */
  font-size: 20px;
}

.main{
  margin: 10px; /*dış boşluk*/
  border:2px solid rgb(255,0,0);
  background-color: rgb(163, 255, 163);
  width:50%; /*GENİŞLİK MAIN BÖLMÜNÜN %50 SİNİ KAPLAR*/
  float:left;
  padding:20px;
}

/* EV KARTLARI */
.article{
  background:rgb(248, 228, 228); /*ARKA PLAN RENGİ*/
  padding:15px; /*İÇ BOŞLUK*/
  margin-bottom:20px; /*DIŞ BOŞLUK*/
  border:2px solid #043eff; /*KENARLIK*/
}
```

```
}

/* RESİM */
.figure img{
  width:50%; /*GENİŞLİK İÇİNDE BULUNDUĞU KUTUNUN %50 Nİ KAPLAR VE SAYFANIN GENİŞLEYİP
DARALMASINA GÖRE DEĞİŞİR*/
}

/* SIDEBAR */
.aside{
  margin: 10px; /*dış boşluk*/
  border:2px solid rgb(0, 0, 0);
  width:25%;
  float:right;
  background:#ecf0f1;
  padding:20px;
}

/* FOOTER */
.footer{
  clear:both;
  background:rgb(163, 255, 163);
  color:rgb(255, 0, 0);
  text-align:center;
  padding:15px;
}
}
```

Daha sonra emlak.html dosyamızda şekillendirmek istediğimiz etiketlerin içine şekil klasımızı ekliyelim.

Ör: <header class="header">

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>KOMİSYON EMLAK</title> <!--TARAYICININ BAŞLIK ÇUBUĞUNDA GÖRÜNEN METNİ BELİRTİR-->
  <link rel="stylesheet" href="stil.css" /> <!-- Harici CSS dosyasını sayfaya bağlar -->
</head>

<body>
  <header class="header"> <!--SİTENİN BAŞILK KISMI-->
  <h1>KOMİSYON EMLAK</h1>
  <h2>Hayalinizdeki evi bulun</h2>

  <nav class="nav">
  <ul>
    <li><a href="#">Ana Sayfa</a></li> |
    <li><a href="#">Satılık</a></li> |
    <li><a href="#">Kiralık</a></li> |
    <li><a href="#">İletişim</a></li>
```

```
</ul>
</nav>

</header>

<main class="main"> <!--SİTENİN ANA İÇERİĞİNİN BULUNDUĞU KISIM-->
  <section><!--BİR BÖLÜM TANIMLIYORUZ-->
    <h2>SATILIK EVLER</h2>

    <article class="article"> <!--İÇERİK-->
      <h3>3+1 DAİRE - İSTANBUL</h3>
      <figure class="figure"> <!--RESİM BLOĞU-->
         <!--GÖRSEL EKLEMEK İÇİN LINK
EKLEME-->
        <figcaption>BAĞCILAR</figcaption> <!--RESİM İÇİN YAZI-->
      </figure>
      <p>Fiyat: 3.200.000 TL</p>
      <details> <!--AÇILIR KAPANIR KUTU-->
        <summary>Detay</summary> <!--AÇILIR KAPANIR KUTU BAŞLIĞI-->
        <p>Metroya yakın, otoparklı.</p>
      </details>
    </article>

    <article class="article">
      <h3>2+1 DAİRE - ANKARA</h3>
      <figure class="figure">
        
        <figcaption>ÇANKAYA MERKEZ</figcaption>
      </figure>
      <p>Fiyat: 1.850.000 TL</p>
      <details>
        <summary>Detay</summary>
        <p>Site içinde, güvenli.</p>
      </details>
    </article>

  </section>
</main>

<aside class="aside">
  <h3>Hızlı Arama</h3>
  <select name="SEÇİNİZ" id="şehir">
    <option selected value="none">İL SEÇİNİZ</option>
    <optgroup label="DENİZE KIYISI OLANLAR">
      <option value="ANTALYA">ANTALYA</option>
      <option value="İSTANBUL">İSTANBUL</option>
    </optgroup>
    <optgroup label="DENİZE KIYISI OLMAYANLAR">
      <option value="ANKARA">ANKARA</option>
      <option value="SİVAS">SİVAS</option>
    </optgroup>
  </select><br><br>

  <select name="SEÇİNİZ" id="tip">
    <option selected value="none">EV TİPİ</option>
```

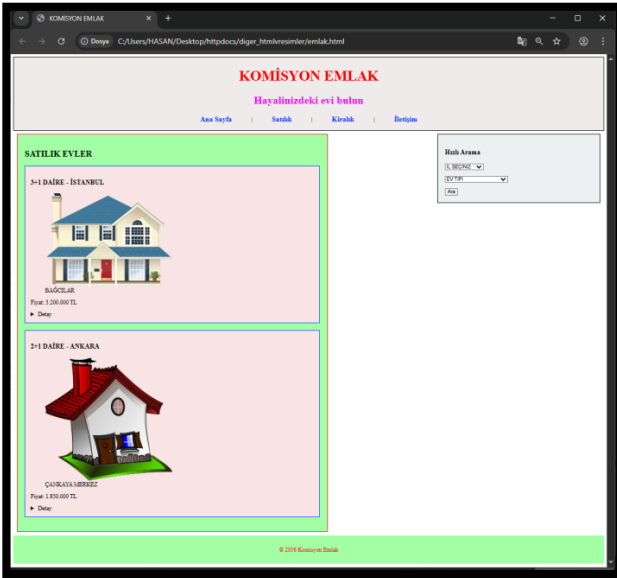
```
<option value="APARTMAN DAİRELERİ">APARTMAN DAİRELERİ</option>
<option value="MÜSTAKİL EVLER">MÜSTAKİL EVLER</option>
<option value="PREFABRİK YAPILAR">PREFABRİK YAPILAR</option>
</optgroup>
</select><br><br>
<button>Ara</button>
</aside>

<footer class="footer">
  <p>© 2016 Komisyon Emlak</p>
</footer>

</html>
```

Sonuç olarak aynı görünümü elde ederiz.

Önceki:



Sonraki:

