

SEMANTIC HTML TAGS



HEADINGS

- + Heading tag'leri html dökümanı içerisindeki içerik (content) hakkında bilgi vermektedir.
- + En önemlisi ➡ `<h1>`, en düşük önem ➡ `<h6>`
- + Bu element'ler yalnızca içeriğin yapısını belirtmek için kullanılmalıdır.
 - + Anlamsallık esastır.
 - + Styling için kullanılmamalıdır.
 - + `<h1>` yüksek öneme sahip olup SEO için kullanılmaktadır.

HEADING'LER İÇİN ÖRNEK HTML DOSYASI

```
1 <!doctype html>
2 <html>
3 <head>
4   <meta charset="utf-8">
5   <title>Heading Elements</title>
6 </head>
7 <body>
8   <h1>This is the Main Heading</h1>
9   <h2>Subheading 2</h2>
10  <h3>Subheading 3</h3>
11  <h4>Subheading 4</h4>
12  <h5>Subheading 5</h5>
13  <h6>Subheading 6</h6>
14 </body>
15 </html>
```

ÖRNEK HTML DOSYASININ GÖRÜNÜMÜ

This is the Main Heading

Subheading 2

Subheading 3

Subheading 4

Subheading 5

Subheading 6



SEMANTIC ELEMENT ÖRNEKLERİ

- + **<header>** → Sayfayla ilgili üst bilgi; Şirket logosu, slogan, yönlendirme vb.
 - + **<nav>** Sayfa içinde belirli bir öneme sahip içeriği belirterek bu içeriğe yönlendirme sağlar
- + **<h1>** → Sayfanın ana başlığı
- + **<section>** → İçeriği belirli anlamsal bölümlere ayırmak için kullanılır

SEMANTIC ELEMENT ÖRNEKLERİ

- + `<article>` → Bağımsız içerik sunmak için kullanılır
- + `<div>` → HTML içerisinde belirli bir bölüm tanımlamak için kullanılır
- + `<aside>` → Yakınında yer alan içeriğe ek bilgi vermek için kullanılır
- + `<footer>` → İçerikle ilgili; telif, yazarlık, iletişim vb. Bilgileri vermek için kullanılır

SEMANTIC ELEMENT ÖRNEK HTML DOSYASI

```
1 <!doctype html>
2 <html>
3 <head>
4   <meta charset="utf-8">
5   <title>Heading Elements</title>
6 </head>
7 <body>
8   <header>
9     header element - Some header information goes here. Usually consists of company logo, some tag line, etc. Sometimes, navigation is contained in the header as well.
10    <nav>nav (short for navigation) element - Usually contains links to different parts of the web site.</nav>
11  </header>
12  <h1>Main Heading of the Page (hard not to have it)</h1>
13  <section>
14    Section 1
15    <article>Article 1</article>
16    <article>Article 2</article>
17    <article>Article 3</article>
18  </section>
19  <section>
20    Section 2
21    <article>Article 4</article>
22    <article>Article 5</article>
23    <article>Article 6</article>
24    <div>Regular DIV element</div>
25  </section>
26  <aside>
27    ASIDE - Some information that relates to the main topic, i.e., related posts.
28  </aside>
29
30  <footer>
31    Ege University Copyright 2017
32  </footer>
33 </body>
34 </html>
```

ÖRNEK HTML DOSYASININ GÖRÜNTÜLENMESİ

header element - Some header information goes here. Usually consists of company logo, some tag line, etc. Sometimes, navigation is contained in the header as well.
nav (short for navigation) element - Usually contains links to different parts of the web site.

Main Heading of the Page (hard not to have it)

Section 1

Article 1

Article 2

Article 3

Section 2

Article 4

Article 5

Article 6

Regular DIV element

ASIDE - Some information that relates to the main topic, i.e., related posts.

Ege University Copyright 2017

SONUÇ

- + Semantic HTML tag'leri yalnızca browser'da görüntülenen içeriğe anlam katmakla kalmaz, aynı zamanda html dökümanının içerisinde de bir düzen ve anlamsallık oluşturur.
- + Hem HTML kodunu yazan kişi hem de kodu inceleyecek başkası da içeriği rahatlıkla anlamlandırabilir.

