

سلکتهای Attribute

ما در زبان HTML می توانیم عناصر را بر اساس attribute هایی که دارند استایل دهی کنیم. برای این کار از سکلتهور [attribute] استفاده می کنیم و به جای attribute باید attribute واقعی اش را قرار دهیم. مثال زیر تمام تگ های <a> را هدف قرار داده ایم که attribute ای به نام target داشته باشند:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<style>
a[target] {
  background-color: yellow;
}
</style>
</head>
<body>

<p>The links with a target attribute gets a yellow background:</p>

<a href="https://www.roxo.ir/plus">Roxo.ir</a>
<a href="http://www.google.com" target="_blank">google.com</a>
<a href="http://www.wikipedia.org" target="_top">wikipedia.org</a>
</body>
</html>
```

خروجی:

The links with a target attribute gets a yellow background:

[Roxo.ir](https://www.roxo.ir/plus) [google.com](http://www.google.com) [wikipedia.org](http://www.wikipedia.org)

بر اساس مقدار `attribute="value"`

استفاده از حالت `[attribute="value"]` برای مواقعی مناسب است که `attribute` و مقدار خاصی از آن را مد نظر داشته باشیم. به طور مثال در کد زیر تمام تگ های `<a>` با `target` ای را در نظر میگیریم که مقدارشان `_blank` باشد:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<style>
a[target=_blank] {
    background-color: yellow;
}
</style>
</head>
<body>

<p>The link with target="_blank" gets a yellow background:</p>

<a href="https://www.roxo.ir/plus">Roxo.ir</a>
<a href="http://www.google.com" target="_blank">google.com</a>
<a href="http://www.wikipedia.org" target="_top">wikipedia.org</a>
</body>
</html>
```

The link with `target="_blank"` gets a yellow background:

[Roxo.ir](https://www.roxo.ir/plus) [google.com](http://www.google.com) [wikipedia.org](http://www.wikipedia.org)

استفاده از حالت `attribute~="value"`

یکی دیگر از حالات این دستور، `[attribute~="value"]` است. این دستور برای مواقعی خوب است که می خواهید مقدار `attribute` شامل کلمه ی خاصی باشد. به طور مثال در کد زیر گفته ایم تمام عناصری را پیدا کن که `title` آن ها شامل چندین کلمه باشد که با اسپیس از هم جدا شده اند و یکی از آن کلمات هم `flower` (به معنی «گل») باشد:

```

<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<style>
[title~=flower] {
    border: 5px solid yellow;
}
</style>
</head>
<body>

<p>All images with the title attribute containing the word "flower" get a yellow border.</p>





</body>
</html>

```

All images with the title attribute containing the word "flower" get a yellow border.



استفاده از حالت "attribute|="value"

حالت "[attribute|="value"]" برای مواقعی خوب است که می خواهید مقدار attribute با کلمه ای خاص شروع شود. مثال زیر تمام عناصری را انتخاب می کند که مقدار attribute آن با "top" شروع شود:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<style>
[class|=top] {
  background: yellow;
}
</style>
</head>
<body>

<h1 class="top-header">Welcome</h1>
<p class="top-text">Hello world!</p>
<p class="topcontent">Are you learning CSS?</p>

</body>
</html>
```

Welcome

Hello world!

Are you learning CSS?

نکته: مقدار این attribute در این دستور باید یک کلمه ی کامل باشد (نه کاراکتر)؛ حالا چه تنها مانند "class="top و چه جدا شده با خط تیره مانند "class="top-text. بنابراین topper دیگر محسوب نمی شود.

تفاوت این حالت با حالت قبلی در این است که در دستور قبلی نیازی نبود که مقدار Attribute با چیزی شروع شود، بلکه باید تنها شامل کلمه ی مورد نظر ما می شد اما در این دستور باید حتما با آن شروع شود.

استفاده از حالت "attribute^=value"

دستور [attribute^="value"] دقیقا مانند دستور قبلی است با این تفاوت که در این دستور نیازی نیست مقدار attribute یک کلمه ی کامل باشد. به مثال زیر توجه کنید:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<style>
[class^="top"] {
    background: yellow;
}
</style>
</head>
<body>

<h1 class="top-header">Welcome</h1>
<p class="top-text">Hello world!</p>
<p class="topcontent">Are you learning CSS?</p>

</body>
</html>
```

Welcome

Hello world!

Are you learning CSS?

استفاده از حالت "attribute\$="value"

دستور [attribute\$="value"] میگوید attribute ای را پیدا کن که مقدارش با کلمه یا مقدار خاصی تمام شود. مثال زیر تمام عناصری را انتخاب می کند که مقدار attribute آن ها با "test" تمام شود:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<style>
[class$="test"] {
    background: yellow;
}
</style>
</head>
<body>

<div class="first_test">The first div element.</div>
<div class="second">The second div element.</div>
<div class="my-test">The third div element.</div>
<p class="mytest">This is some text in a paragraph.</p>

</body>
</html>
```

The first div element.

The second div element.

The third div element.

This is some text in a paragraph.

نکته: در این دستور نیازی نیست که مقدار attribute حتما کلمه ای کامل باشد، بلکه می تواند توالی خاصی از کاراکتر ها نیز باشد.

استفاده از حالت "attribute*="value"

دستور [attribute*="value"] برای مواقعی مناسب است که می خواهیم مقدار attribute شامل کاراکتر های خاصی باشد. در مثال زیر گفته ایم تمام عناصری را انتخاب کن که مقدار Attribute آن ها شامل "te" باشد:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<style>
[class*="te"] {
    background: yellow;
}
</style>
</head>
<body>

<div class="first_test">The first div element.</div>
<div class="second">The second div element.</div>
<div class="my-test">The third div element.</div>
<p class="mytest">This is some text in a paragraph.</p>

</body>
</html>
```

The first div element.

The second div element.

The third div element.

This is some text in a pa

یکی از استفاده های این نوع سلکتور، استایل دهی فرم هایی است که class یا id خاصی ندارند:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<style>
input[type="text"] {
  width: 150px;
  display: block;
  margin-bottom: 10px;
  background-color: yellow;
}

input[type="button"] {
  width: 120px;
  margin-left: 35px;
  display: block;
}
</style>
</head>
<body>

<form name="input" action="" method="get">
  Firstname:<input type="text" name="Name" value="Peter" size="20">
  Lastname:<input type="text" name="Name" value="Griffin" size="20">
  <input type="button" value="Example Button">
</form>

</body>
</html>
```

Firstname:

Peter

Lastname:

Griffin

Example Button