

بسم الله الرحمن الرحيم

## آموزشگاه تحلیل داده

تخصصی ترین مرکز برنامه نویسی و دیتابیس در ایران

### آموزش iframes

مدرس : مهندس افشین رفوآ

### آموزش iframes

شما می توانید یک **frame** درون خطی را با استفاده از برچسب **<iframe>** مربوط به **HTML** تعریف کنید. این برچسب به برچسب **<frameset>** ارتباطی ندارد، در عوض می تواند در هر جایی در داکيومنت شما ظاهر شود. برچسب **<iframe>** یک محدوده ی مستطیلی را در داخل داکيومنت تعریف می کند که در آن مرورگر می تواند یک داکيومنت مجزا را ارائه دهد، مانند نوارهای اسکرول و حاشیه ها.

ویژگی **src** برای مشخص کردن **URL** مربوط به داکيومنتی استفاده می شود که حاوی **frame** درون خطی می باشد.

### مثال

در زیر مثالی را می بینید که چگونگی استفاده از **<iframe>** را توضیح می دهد.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>HTML Iframes</title>
</head>
<body>
  <p>Document content goes here...</p>
  <iframe src="/html/menu.htm" width="555" height="200">
    Sorry your browser does not support inline frames.
  </iframe>
  <p>Document content also go here...</p>
</body>
</html>
```

## ویژگی های برچسب <iframe>

بسیاری از ویژگی های برچسب <iframe> شامل نام، گروه، حاشیه، id، longdesk، طول حاشیه، عرض حاشیه، نام، اسکرول کردن، روش و تیترا، درست مانند ویژگی های متناظر با برچسب <frame> رفتار می کنند.

Attribute	Description
src	این ویژگی برای نام گذاری فایل استفاده می شود که باید در frame بارگذاری شود. مقدار آن می تواند هر URL باشد. برای مثال src="/html/top_frame.htm" فایل HTML موجود در مسیر html را بارگذاری خواهد کرد.
name	این ویژگی به شما اجازه می دهد تا یک frame را نامگذاری کنید. این ویژگی نشان می دهد که یک داکيومنت در کدام frame باید بارگذاری شود. هنگامی که می خواهید لینک هایی را در یک frame ایجاد کنید که صفحاتی را در یک frame دیگر بارگذاری می کند، که در این مورد دومین frame برای تشخیص خود به عنوان هدف لینک به نام نیاز دارد، در اینجا این ویژگی بسیار مهم است.
frameborder	این ویژگی مشخص می کند که آیا حاشیه های frame نشان داده شوند یا خیر. این ویژگی مقدار داده شده به ویژگی frameborder روی برچسب <frameset> را می گیرد، البته اگر مقداری مشخص شده باشد، این مقدار می تواند 1 (بله) و یا 0 (خیر) باشد.
marginwidth	این ویژگی به شما اجازه می دهد تا عرض فضای بین حاشیه های چپ و راست frame و محتوای آن را مشخص کنید. مقدار به پیکسل داده می شود. برای مثال

	<code>.marginwidth="10"</code>
<b>marginheight</b>	این ویژگی به شما اجازه می دهد تا طول فضای بین بالا و پایین حاشیه ی <code>frame</code> و محتوای آن را مشخص کنید. مقدار به پیکسل داده می شود. برای مثال <code>marginheight="10"</code>
<b>noresize</b>	به طور پیش فرض هر <code>frame</code> را با کلیک کردن و درگ کردن روی حاشیه های آن می توانید تغییر اندازه دهید. ویژگی <code>noresize</code> مانع تغییر اندازه ی <code>frame</code> توسط یوزر می شود. برای مثال <code>noresize="noresize"</code> .
<b>scrolling</b>	این ویژگی ظاهر نارهای اسکرول نمایان شده در <code>frame</code> را کنترل می کند. این ویژگی مقادیر <code>"yes"</code> ، <code>"no"</code> یا <code>"auto"</code> را می گیرد. برای مثال <code>scrolling="no"</code> به معنای نبودن نوارهای اسکرول می باشد.
<b>longdesc</b>	این ویژگی به شما اجازه می دهد تا یک لینک به صفحه ای حاوی یک توصیف طولانی از محتوای <code>frame</code> ، ارائه بدهید. برای مثال <code>longdesc="framedescription.htm"</code>