

بسم الله الرحمن الرحيم

آموزشگاه تحلیل داده

تخصصی ترین مرکز برنامه نویسی و دیتابیس در ایران

آموزش Autofocus در HTML 5

مدرس : مهندس افشین رفوآ

دوره آموزشی HTML5

آموزش Autofocus

Autofocus یک ویژگی Boolean از فیلد فرم می باشد که مرورگر را به تنظیم تمرکز روی آن، وقتی که یک صفحه بارگذاری می شود، وامی دارد. اگر هنوز متوجه نشدید که چیست، لطفاً به گوگل رفته و بدون اینکه ابتدا روی تکست باکس بزرگ کلیک کنید.

فقط رشته ی جستجوی خود را تایپ کنید. این مسئله به این خاطر است که گوگل به طور خودکار روی آن تکست باکس تمرکز دارد (منظور من این نیست که گوگل از autofocus مربوط به HTML5 استفاده می کند.) و با یک کلیک ذخیره می شود.

در زیر کد انجام این کار را می بینید که خیلی ساده می باشد.

```
<label for="name">Your name goes here :</label><input id="name" type="text" autofocus /><br />
<label for="mothername">Your dog's name goes here :</label><input id="mothername" type="text" />
```

Autofocus یک ویژگی Boolean می باشد و هیچ نیازی به تنظیم مقدار روی آن ندارد.

طبق معمول همه ی مرورگرها autofocus را پشتیبانی نمی کنند.

Browsers	Autofocus Support
IE 10	✓

Firefox 4	✓
Safari 4.0	✓
Chrome 3.0	✓
Opera 10	✓

برای اجرای یک **autofocus** با خطای کمتر باید دوباره از جاوااسکریپت استفاده کنید تا چک کنید آیا مرورگر **autofocus** را پشتیبانی می کند، اگر نه تمرکز را فقط با جاوااسکریپت تنظیم کنید.

در زیر نمایش و همچنین یک تست میبینید. اگر از **autofocus** پشتیبانی کند، متوجه می شود که مکان نما در تکست باکس اول چشمک می زند. و اگر مرورگر شما از آن پشتیبانی نمی کند، تمرکز روی دومین تکست باکس قرار می گیرد.

Support Autofocus :

No Autofocus Support :

```

<script>
function testAttribute(element, attribute) {
    var test = document.createElement(element);
    if (attribute in test) {
        return true;
    }
    else
        return false;
}
window.onload = function() {
    if (!testAttribute('input', 'autofocus'))
        document.getElementById('Text2').focus();
    //for browser has no autofocus support, set focus to Text2.
}
</script>
<label for="Text1">Support Autofocus :</label><input id="Text1" type="text" autofocus /><br />
<label for="Text2">No Autofocus Support :</label><input id="Text2" type="text" />

```