

المعلم الإلكتروني الشامل- منهاج الأردن ٢٠٢٤ - ٢٠٢٥

الصور

تخيل كتابك يخلو من الصور ، ستكون قرائته ثقيله على نفسك كما وستشعر بالملل، غير أنه قد لا يتكون لديك الفهم الكافي لبعض المفاهيم.

فالصور من العناصر المهم وجودها في أثناء عرض محتوى جديد، أو لجذب الانتباه، **ومن فوائد وجود الصور في صفحات الويب:**

١. توضيح الأفكار.
٢. اضافة نوع من الجمال.
٣. جذب المتصفح.
٤. تساعد في ايصال المعلومات.

وستتعرف في هذا الدرس كيفية ادراج الصور إلى صفحات الويب الخاصة بك.

وسم ادراج صورة ():

هو وسم يساعدك على ادراج الصور، ليس له وسم نهاية، وإنما لا يعمل إلا بوجود خاصية المصدر SRC، الذي يستخدم لتحديد مكان وجود الصورة.

مثال:

```

```

Img: وسم ادراج صورة في صفحات الويب

Src: خاصية مصدر الصورة، وتتبعها إشارة المساواة (=)

"c:/desktop/html.png": مكان وجود الصورة، حيث أن الصورة توجد على مشغل

الأقراص **C**، وعلى مجلد سطح المكتب **desktop**، واسم الصورة هو **html** ونوع

الصورة **.png**.

لاحظ أن مصدر الصورة يتم وضعه بين علامتي تنصيص.

أما إذا كانت الصورة موجودة في نفس المجلد الخاص بصفحات الويب نضع اسمها مع نوعها دون ذكر مكان التخزين الخاص بها.

مثال:

```

```

خصائص الصور:

عند ادراج صورة إلى متصفح الإنترنت فإنك تحتاج لتعديل بعض خصائصها (الطول، العرض، وجود اطار وغيرها) ومن هذه الخصائص:

١. خاصية المصدر **src**:

المعلم الإلكتروني الشامل- منهاج الأردن ٢٠٢٤ - ٢٠٢٥

المعلم الإلكتروني الشامل- منهاج الأردن ٢٠٢٥ - ٢٠٢٤

تحديد مكان الصورة، تستخدم بداخل الوسم `img`، حيث أن الوسم لا يعمل بدونها، ويمكن تحديد المصدر باستخدام عنوان الصورة على شبكة الويب باستخدام رابطها الإلكتروني (URL).

مثال على استخدام رابط الصورة على شبكة الإنترنت:

`img ">`

`<src="http://www.w3.org/html/logo/downloads/HTML5_Logo_512.png`

٢. خاصيتا الارتفاع والعرض:

```
<html>
<head>
  <title>HTML 5</title>
</head>
<body dir="rtl">

<h3>ارتفاع الصورة 200 وعرضها 100 بكسل</h3>



<h3>ارتفاع الصورة 100 وعرضها 200 بكسل</h3>



<h3>ارتفاع الصورة 100 وعرضها 100 بكسل</h3>



</body>
</html>
```



الم

(وهما خاصيتا تحديد ارتفاع وعرض الصورة داخل `width`)، والعرض (`height` الارتفاع) أو بالنسبة المئوية، وفي حالة النسبة المئوية يتغير حجم الصورة `px` الصفحة، وتُعطى قيمهما بالبكسل ، فإن `px` تبعاً لحجم المتصفح، فإذا كانت النسبة المئوية للعرض `10%` وكان عرض المتصفح `200px`، عرض الصورة عندها سيكون `20px`.

وفي حال عدم إدراج هذه الخاصية لوسم الصورة، فإن الصورة ستظهر بأبعادها الأصلية دون تعديل.

مثال على استخدام البكسل `px`: إذا أردنا تغيير عرض الصورة إلى `100px` وارتفاعها إلى `200px`.

``

مثال على استخدام النسبة المئوية:

``

المعلم الإلكتروني الشامل- منهاج الأردن ٢٠٢٥ - ٢٠٢٤

المعلم الإلكتروني الشامل- منهاج الأردن ٢٠٢٥ - ٢٠٢٤

```
<html>
<head>
  <title>HTML 5</title>
</head>
<body dir="rtl">

<h1>عرض الصورة 25.20.15.10.5 بالمخ</h1>






</body>
</html>
```



ملاحظة: في حال تحديد احدى الخاصيتين: الطول أو العرض فقط، ستحدد الخاصية الأخرى تلقائياً بما يتناسب مع أبعادها الأصلية.

مثال: لو كان لدينا صورة بالأبعاد التالية: الطول 100PX، والعرض 200PX،
باسم 1 وذات نوع JPG، وتم تعديلها حسب التالي:

```

```

فإن عرض الصورة سيتغير ويصبح 100PX للحفاظ على تناسق أبعاد الصورة.

المعلم الإلكتروني الشامل

المعلم الإلكتروني الشامل- منهاج الأردن ٢٠٢٥ - ٢٠٢٤