

بسم الله الرحمن الرحيم

آموزشگاه تحلیل داده

تخصصی ترین مرکز برنامه نویسی و دیتابیس در ایران

آموزش کار با عکس و تصویر در Bootstrap 4

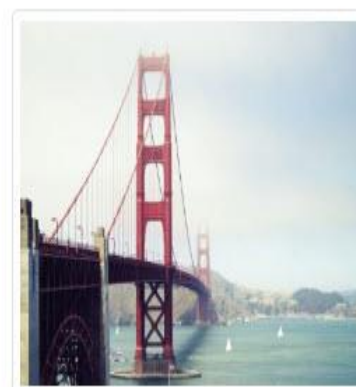
مدرس : افشین رفوآ

[دوره آموزش : آموزش گام به گام بوت استریپ 4 Bootstrap](#)

آموزش کار با عکس و تصویر در: Bootstrap 4

عکس و تصویر در Bootstrap 4 به 3 حالت کلی زیر نشان داده می شود:

- عکس با گوشه های گرد
- عکس کاملاً گرد
- عکس با حالت نمایش کوچک thumbnail



آموزش ایجاد تصویر با گوشه های گرد در: Bootstrap 4

به کار بردن کلاس rounded در تگ باعث می شود عکس با گوشه های گرد نمایش داده شود، همانند کد و مثال عملی زیر:
انواع نمایش عکس در بوت استرپ 4

```
1 <p></p>
```

آموزش نمایش عکس به صورت گرد در: Bootstrap 4

کلاس rounded-circle در Bootstrap 4 باعث می شود تا عکس در تصویر (تگ به صورت تمام گرد و دایره نمایش داده شود. همانند کد مثال عملی زیر:
مثال حالت Circle

```
1 <p></p>
```

آموزش نمایش عکس به صورت بند انگشتی یا: thumbnail

به کار بردن کلاس img-thumbnail در تگ ، باعث می شود تا عکس به صورت پیش نمایش، کوچکتر و بند انگشتی همراه با خطوط حاشیه ای باریک نمایش داده شود. همانند کد مثال عملی زیر:
مثال حالت Thumbnail

```
1 <p></p>
```

آموزش تنظیم موقعیت قرارگیری عکس در: Bootstrap 4

به وسیله کلاس float-right. می توانید عکس را راست چین کرده و با کلاس float-left. ، تصویر را در صفحه چپ چین کنید.

در کد مثال عملی زیر، عکس اول را راست چین و عکس دوم را چپ چین کرده ایم:
مثال تراز کردن عکس در بوت استرپ

```
1 <p> </p>
```

از طرف دیگر، با به کار بردن کلاس های) `mx-auto` معادل حالت `margin:auto` و کلاس `d-block` معادل (خاصیت `display : block`، می توان یک عکس را در وسط صفحه یا عنصر مادر قرار داد، همانند کد مثال عملی زیر:
مثال حالت Center

```
1 <p></p>
```

عکس ها دارای سایزهای مختلفی هستند و صفحه نمایش ها هم عرض و طول های گوناگونی دارند. عکس های واکنش گرا یا Responsive Image به طور خودکار اندازه خود را برای بهترین حالت نمایش در صفحه، بزرگ و کوچک کرده و تنظیم می کنند. با اضافه کردن کلاس `img-fluid` در Bootstrap به تگ ``، یک عکس را واکنش گرا می کنید. عکس هدف اندازه خود را بر حسب اندازه عنصر دربرگیرنده اش تنظیم کرده و نمایش می دهد.
به کار بردن کلاس `img-fluid` برای یک عکس، خواص `max-width:100%` و `height:auto` را به آن می دهد.
در کد مثال عملی زیر، از کلاس `img-fluid` برای Responsive کردن عکس استفاده کرده ایم. همانطور که در خروجی مشاهده می کنید، با بزرگ و کوچک کردن صفحه، عکس نیز تغییر کرده و بزرگ و کوچک می شود.
مثال ریسپانسیو کردن عکس

```
1 
```