

NATALIA SOKOŁOWSKA

WYZWANIA BEDEPROGRAMISTKA

**Poznam
Bootstrapa 4
ze
Strefą Kursów**

BEDEPROGRAMISTKA.PL

Cytaty

Aby dodać cytat na stronie wystarczy do tagu `<blockquote>` dodać klasę `.blockquote`.

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Officia eius nam ex suscipit nisi pariatur eveniet repudiandae voluptas soluta tempore fugit, est doloreque, hic neque numquam ipsam. Magnam, ad aut.

Zwykły tekst dla porównania.

```
<blockquote class="blockquote">Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Officia eius nam ex suscipit nisi pariatur eveniet repudiandae voluptas soluta tempore fugit, est doloreque, hic neque numquam ipsam. Magnam, ad aut.</blockquote>
<p>Zwykły tekst dla porównania.</p>
```

Gdybyśmy chcieli podpisać cytat wystarczy, że dodamy tag `<footer>` z klasą `.blockquote-footer` i podpisem.

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Officia eius nam ex suscipit nisi pariatur eveniet repudiandae voluptas soluta tempore fugit, est doloreque, hic neque numquam ipsam. Magnam, ad aut.

— Autor cytatu

```
<blockquote class="blockquote">Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Officia eius nam ex suscipit nisi pariatur eveniet repudiandae voluptas soluta tempore fugit, est doloreque, hic neque numquam ipsam. Magnam, ad aut.</blockquote>
<footer class="blockquote-footer">Autor cytatu</footer>
```

Gdybyś chciał wycentrować tekst, to należy zrobić kilka rzeczy:

1. Stworzyć tag `<blockquote>` z klasą `.blockquote` oraz `.text-center`.
2. Stworzyć paragraf `<p>` z cytatem.
3. Opcjonalnie dodać podpis autora cytatu za pomocą tagu `<footer>` i klasy `.blockquote-footer`.

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Officia eius nam ex suscipit nisi pariatur eveniet repudiandae voluptas soluta tempore fugit, est doloreque, hic neque numquam ipsam. Magnam, ad aut.

— Autor cytatu

```
<blockquote class="blockquote text-center">
```

```
<p>Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Officia eius nam ex suscipit nisi pariatur eveniet repudiandae voluptas soluta tempore fugit, est doloreque, hic neque numquam ipsam. Magnam, ad aut.</p>

<footer class="blockquote-footer">Autor cytatu</footer>

</blockquote>
```

W przypadku wyrównania do prawej, robimy dokładnie to samo, tylko zamiast klasy `.text-center` dodajemy klasę `.text-right`.

Listy

Za pomocą Bootstrapa możemy bez problemu stworzyć dwa rodzaje list.

Lista bez punktatorów

Aby stworzyć listę bez punktatorów wystarczy, że do elementu `` dodamy klasę `.list-unstyled`.

- Lista 1
 - Podlista 1
 - Podlista 2

Lista 2

Lista 3

Lista 4

Gdy dziecku listy głównej `` nie dodamy klasy `.list-unstyled` zostaną jego elementy wyświetlone z punktatorami.

```
<ul class="list-unstyled">
  <li>Lista 1</li>
  <ul>
    <li>Podlista 1</li>
    <li>Podlista 2</li>
  </ul>
</ul>
```

```
<li>Lista 2</li>
<li>Lista 3</li>
<li>Lista 4</li>
</ul>
```

Lista w jednej linii – inline

Bardzo często tworzymy takie listy, aby stworzyć menu. Jeśli chcemy stworzyć listę inline, elementowi głównemu `` dodajemy klasę `.list-inline`, a każdemu elementowi – dziecku, dodajemy klasę `.list-inline-item`.

Lista 1 Lista 2 Lista 3 Lista 4

```
<ul class="list-inline">
  <li class="list-inline-item">Lista 1</li>
  <li class="list-inline-item">Lista 2</li>
  <li class="list-inline-item">Lista 3</li>
  <li class="list-inline-item">Lista 4</li>
</ul>
```

Lista z opisem

Do stworzenia listy z opisem potrzebujemy poznać kilka znaczników:

- `<dl></dl>` - description list, czyli znacznik otwierający i zamykający naszą listę z opisem. To taki kontener, w którym ta lista będzie się znajdować.
- `<dt></dt>` - description title, czyli tytuł listy.
- `<dd></dd>` - description definition, czyli opis listy.

Jak stworzyć listę z opisem?

Zaczynamy od znacznika `<dl>` z klasą `.row`. Aby dodać tytuł musimy dodać znacznik `<dt>` z klasą `.col-breakpoint-*`. A następnie, aby dodać opis listy dodajemy znacznik `<dd>` z klasą `.col-breakpoint-*`. Musimy pamiętać, aby ilość kolumn w znaczniku `<dt>` i `<dd>` nie przekraczała 12. Wtedy wszystko ładnie nam się ułoży.

Możemy też zagnieżdżać rzędy w rzędach. Poniżej przykład:

To jest tytuł listy	To jest opis listy		
To jest drugi tytuł listy	To jest drugi opis listy		
	A to jeszcze jeden opis do listy		
Tu będzie zagnieżdżona lista, ale to jest generalnie tytuł	<table><tr><td>A to jest zagnieżdżony wiersz z tytułem</td><td>A to jest zagnieżdżony opis listy</td></tr></table>	A to jest zagnieżdżony wiersz z tytułem	A to jest zagnieżdżony opis listy
A to jest zagnieżdżony wiersz z tytułem	A to jest zagnieżdżony opis listy		

```
<div class="container">
  <dl class="row">
    <dt class="col-sm-3">To jest tytuł listy</dt>
    <dd class="col-sm-9">To jest opis listy</dd>
    <dt class="col-sm-3">To jest drugi tytuł listy</dt>
    <dd class="col-sm-9">
      <p>To jest drugi opis listy</p>
      <p>A to jeszcze jeden opis do listy</p>
    </dd>
    <dt class="col-sm-3">Tu będzie zagnieżdżona lista, ale to jest generalnie tytuł</dt>
    <dd class="col-sm-9">
      <dl class="row">
        <dt class="col-sm-6">A to jest zagnieżdżony wiersz z tytułem</dt>
        <dd class="col-sm-6">A to jest zagnieżdżony opis listy</dd>
      </dl>
    </dd>
  </dl>
</div>
```


