

بسم الله الرحمن الرحيم

آموزشگاه تحلیل داده

تخصصی ترین مرکز برنامه نویسی و دیتابیس در ایران

ایجاد مولفه های ثابت و استاتیک nav bar

مدرس : مهندس افشین رفوا

در این آموزش فرا خواهید گرفت که چگونه مولفه های ثابت و استاتیک nav bar را با استفاده از توپتر بوت استرپ ایجاد کنید.

ایجاد یک nav bar ساده با توپتر بوت استرپ

توپتر بوت استرپ شما را قادر می کند تا انواع مختلفی از nav bar را به سرعت و بدون نیاز به تلاش زیاد ایجاد کنید. شما nav bar های استاتیک با مسیریابی ساده و همچنین nav bar هایی با منوهای رو به پایین و جعبه های جستجو ایجاد می کنید.

مثال

مثال زیر چگونگی ایجاد nav bar استاتیک با مسیریابی پایه را نشان می دهد.

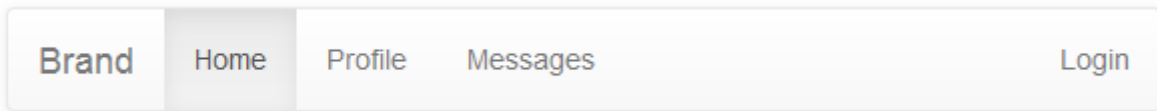
```
<nav role="navigation" class="navbar navbar-default">
  <!-- Brand and toggle get grouped for better mobile display -->
  <div class="navbar-header">
    <button type="button" data-target="#navbarCollapse" data-toggle="collapse" class="navbar-toggle">
      <span class="sr-only">
        Toggle navigation
      </span>
      <span class="icon-bar">
      </span>
      <span class="icon-bar">
      </span>
      <span class="icon-bar">
      </span>
    </button>
    <a href="#" class="navbar-brand">
      Brand
```

```

</a>
</div>
<!-- Collection of nav links and other content for toggling -->
<div id="navbarCollapse" class="collapse navbar-collapse">
  <ul class="nav navbar-nav">
    <li class="active">
      <a href="#">
        Home
      </a>
    </li>
    <li>
      <a href="#">
        Profile
      </a>
    </li>
    <li>
      <a href="#">
        Messages
      </a>
    </li>
  </ul>
  <ul class="nav navbar-nav navbar-right">
    <li>
      <a href="#">Login</a>
    </li>
  </ul>
</div>
</nav>

```

خروجی مثال بالا مانند زیر می باشد.



همچنین می توانید فرم جستجو در داخل **nav** بارها اضافه کنید.

```

<nav role="navigation" class="navbar navbar-default">
  <!-- Brand and toggle get grouped for better mobile display -->
  <div class="navbar-header">
    <button type="button" data-target="#navbarCollapse" data-toggle="collapse" class="navbar-toggle">
      <span class="sr-only">
        Toggle navigation
      </span>
      <span class="icon-bar">
      </span>
      <span class="icon-bar">
      </span>
      <span class="icon-bar">
      </span>
    </button>
  </div>

```

```

    <span class="icon-bar">
  </span>
</button>
<a href="#" class="navbar-brand">
  Brand
</a>
</div>
<!-- Collection of nav links, forms, and other content for toggling -->
<div id="navbarCollapse" class="collapse navbar-collapse">
  <ul class="nav navbar-nav">
    <li class="active">
      <a href="#">
        Home
      </a>
    </li>
    <li>
      <a href="#">
        Profile
      </a>
    </li>
    <li class="dropdown">
      <a data-toggle="dropdown" class="dropdown-toggle" href="#">
        Messages <b class="caret">
      </b>
      </a>
      <ul role="menu" class="dropdown-menu">
        <li>
          <a href="#">
            Inbox
          </a>
        </li>
        <li>
          <a href="#">
            Drafts
          </a>
        </li>
        <li>
          <a href="#">
            Sent Items
          </a>
        </li>
        <li class="divider">
        </li>
        <li>
          <a href="#">
            Trash
          </a>
        </li>
      </ul>
    </li>
  </ul>
  <form role="search" class="navbar-form navbar-left">
    <div class="form-group">
      <input type="text" placeholder="Search" class="form-control">
    </div>
  </form>

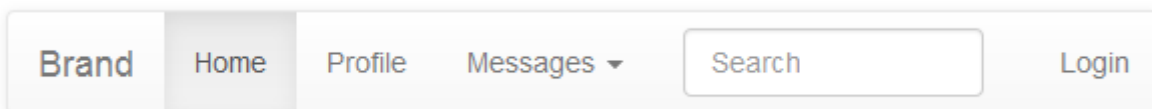
```

```

<ul class="nav navbar-nav navbar-right">
  <li>
    <a href="#">Login</a>
  </li>
</ul>
</div>
</nav>

```

خروجی مثال بالا مانند زیر می باشد.



نکته

برای ایجاد **navbar** هایی که در بالا ثابت نیستند، آن را در هر جایی در داخل **container**. قرار دهید که عرض سایت و محتوای شما را تنظیم می کند.

**Nav bar ثابت توپتر بوت استرپ**

توپتریوت استرپ مکانیزی برای ایجاد **nav bar** ارائه می دهد که در بالا یا پایین **ViewPort** ثابت است و با محتوای روی صفحه اسکرول می کند.

**ایجاد nav bar ثابت در بالا**

برای ایجاد **nav bar** هایی که در بالا ثابت هستند، به علاوه ی گروه پایه ی **nav bar** and **nav bar**. **default** یک گروه **nav bar-fixed-top**. نیز اضافه کنید.

مثال

```

<nav role="navigation" class="navbar navbar-default navbar-fixed-top">
  <div class="container-fluid">
    <!-- Brand and toggle get grouped for better mobile display -->
    <div class="navbar-header">
      <button type="button" data-target="#navbarCollapse" data-toggle="collapse" class="navbar-toggle">
        <span class="sr-only">

```

```

Toggle navigation
</span>
<span class="icon-bar">
</span>
<span class="icon-bar">
</span>
<span class="icon-bar">
</span>
</button>
<a href="#" class="navbar-brand">
Brand
</a>
</div>
<!-- Collection of nav links and other content for toggling -->
<div id="navbarCollapse" class="collapse navbar-collapse">
<ul class="nav navbar-nav">
<li class="active">
<a href="#">
Home
</a>
</li>
<li>
<a href="#">
Profile
</a>
</li>
<li>
<a href="#">
Messages
</a>
</li>
</ul>
<ul class="nav navbar-nav navbar-right">
<li><a href="#">Login</a></li>
</ul>
</div>
</div>
</nav>

```

نکته

برای لایه گذاری درست و تنظیم با بقیه ی محتوا، محتوای **Navbar** ثابت را در داخل **container**.

یا **container-fluid**. قرار دهید.

ایجاد **nav bar** ثابت در پایین

به طور مشابه برای ایجاد یک **nav bar** ثابت در پایین گروه **nav bar-fixed-bottom**. را اضافه کنید.

مثال

```

<nav role="navigation" class="navbar navbar-default navbar-fixed-bottom">
  <div class="container-fluid">
    <!-- Brand and toggle get grouped for better mobile display -->
    <div class="navbar-header">
      <button type="button" data-target="#navbarCollapse" data-toggle="collapse" class="navbar-toggle">
        <span class="sr-only">
          Toggle navigation
        </span>
        <span class="icon-bar">
        </span>
        <span class="icon-bar">
        </span>
        <span class="icon-bar">
        </span>
      </button>
      <a href="#" class="navbar-brand">
        Brand
      </a>
    </div>
    <!-- Collection of nav links and other content for toggling -->
    <div id="navbarCollapse" class="collapse navbar-collapse">
      <ul class="nav navbar-nav">
        <li class="active">
          <a href="#">
            Home
          </a>
        </li>
        <li>
          <a href="#">
            Profile
          </a>
        </li>
        <li>
          <a href="#">
            Messages
          </a>
        </li>
      </ul>
      <ul class="nav navbar-nav navbar-right">
        <li>
          <a href="#">Login</a>
        </li>
      </ul>
    </div>
  </div>
</nav>

```

نکته

به یاد داشته باشید لایه ای به بالا یا پایین عنصر **<body>** اضافه کنید تا از رفتن محتوا به زیر **navbar** در هنگام اجرای **navbar** ثابت جلوگیری کنید.

## Nav bar استاتیک توپتربوت استرپ در بالا

شما می توانید **nav bar** تمام عرض ایجاد کنید که در بالا ظاهر می شود اما با اضافه کردن گروه **navbar**.  
**static-top** از فهرست صفحه دور می شود. برخلاف گروه **navbar-fixed-top**. لازم نیست هیچ لایه ای را در **body** تغییر دهید.

### مثال

```
<nav role="navigation" class="navbar navbar-default navbar-static-top">
  <div class="container-fluid">
    <!-- Brand and toggle get grouped for better mobile display -->
    <div class="navbar-header">
      <button type="button" data-target="#navbarCollapse" data-toggle="collapse" class="navbar-toggle">
        <span class="sr-only">
          Toggle navigation
        </span>
        <span class="icon-bar">
        </span>
        <span class="icon-bar">
        </span>
        <span class="icon-bar">
        </span>
      </button>
      <a href="#" class="navbar-brand">
        Brand
      </a>
    </div>
    <!-- Collection of nav links and other content for toggling -->
    <div id="navbarCollapse" class="collapse navbar-collapse">
      <ul class="nav navbar-nav">
        <li class="active">
          <a href="#">
            Home
          </a>
        </li>
        <li>
          <a href="#">
            Profile
          </a>
        </li>
        <li>
          <a href="#">
            Messages
          </a>
        </li>
      </ul>
      <ul class="nav navbar-nav navbar-right">
        <li>
          <a href="#">Login</a>
        </li>
      </ul>
    </div>
  </div>
</nav>
```

```
</ul>
</div>
</div>
</nav>
```

## تویتر بوت استرپ با فرم جستجو Nav bar

فرم جستجو یک مولفه ی متداول بر روی **navbar** ها می باشد و شما آن ها را روی وب سایت های متفاوت دیده اید. فرم جستجو با استفاده از گروه **navbar-form**. روی عنصر **<form>** می تواند در داخل **navbar** قرار بگیرد.

### مثال

```
<nav role="navigation" class="navbar navbar-default">
  <div class="navbar-header">
    <button type="button" data-target="#navbarCollapse" data-toggle="collapse" class="navbar-toggle">
      <span class="sr-only">
        Toggle navigation
      </span>
      <span class="icon-bar">
      </span>
      <span class="icon-bar">
      </span>
      <span class="icon-bar">
      </span>
    </button>
    <a href="#" class="navbar-brand">
      Brand
    </a>
  </div>
  <div id="navbarCollapse" class="collapse navbar-collapse">
    <form role="search" class="navbar-form navbar-left">
      <div class="form-group">
        <input type="text" placeholder="Search" class="form-control">
      </div>
      <button type="submit" class="btn btn-default">
        Submit
      </button>
    </form>
  </div>
</nav>
```

## ایجاد گونه ی معکوس یک nav bar

شما می توانید با اضافه کردن گروه **navbar-inverse**. به گروه پایه ی **navbar**. یک گونه ی معکوس از **navbar** بوت استرپ ایجاد کنید که به تغییر در مارک آپ هم احتیاجی نیست.



```

<nav role="navigation" class="navbar navbar-inverse">
  <!-- Brand and toggle get grouped for better mobile display -->
  <div class="navbar-header">
    <button type="button" data-target="#navbarCollapse" data-toggle="collapse" class="navbar-toggle">
      <span class="sr-only">
        Toggle navigation
      </span>
      <span class="icon-bar">
      </span>
      <span class="icon-bar">
      </span>
      <span class="icon-bar">
      </span>
    </button>
    <a href="#" class="navbar-brand">
      Brand
    </a>
  </div>
  <!-- Collection of nav links, forms, and other content for toggling -->
  <div id="navbarCollapse" class="collapse navbar-collapse">
    <ul class="nav navbar-nav">
      <li class="active">
        <a href="#">
          Home
        </a>
      </li>
      <li>
        <a href="#">
          Profile
        </a>
      </li>
      <li class="dropdown">
        <a data-toggle="dropdown" class="dropdown-toggle" href="#">
          Messages <b class="caret">
        </b>
        </a>
        <ul role="menu" class="dropdown-menu">
          <li>
            <a href="#">
              Inbox
            </a>
          </li>
          <li>
            <a href="#">
              Drafts
            </a>
          </li>
          <li>
            <a href="#">
              Sent Items
            </a>
          </li>
          <li class="divider">

```

```
</li>
<li>
  <a href="#">
    Trash
  </a>
</li>
</ul>
</li>
</ul>
<form role="search" class="navbar-form navbar-left">
  <div class="form-group">
    <input type="text" placeholder="Search" class="form-control">
  </div>
</form>
<ul class="nav navbar-nav navbar-right">
  <li>
    <a href="#">Login</a>
  </li>
</ul>
</div>
</nav>
```

خروجی مثال بالا مانند زیر می باشد.

