

## درس بیست و چهارم: ورودی های فرم Bootstrap (۲)

### کنترل استاتیک (Static Control)

اگر در صدد باشید که درون یک فرم افقی (Horizontal Form)، یک متن ساده (Plain Text) را در کنار یک Lable (برچسب) قرار دهید، از کلاس `.form-control-static` در عنصر `<p>` استفاده کنید:

```
<form class="form-horizontal">
  <div class="form-group">
    <label class="control-label col-sm-2" for="email">Email:</label>
    <div class="col-sm-10">
      <p class="form-control-static">someone@example.com</p>
    </div>
  </div>
</form>
```

### گروه های Input در Bootstrap

کلاس `.input-group` یک ظرف (container) برای بالا بردن یک `input` با افزودن یک آیکون، متن، یا یک دکمه در جلو یا پشت آن و تحت عنوان "help text" می باشد.

کلاس `.input-group-addon` موجب ضمیمه شدن یک آیکون یا help text به `input field` می شود.

	Email
	Password
Text	Additional Info

مثال:

```
<form>
  <div class="input-group">
    <span class="input-group-addon"><i class="glyphicon glyphicon-user"></i></span>
    <input id="email" type="text" class="form-control" name="email" placeholder="Email">
  </div>
  <div class="input-group">
    <span class="input-group-addon"><i class="glyphicon glyphicon-lock"></i></span>
    <input id="password" type="password" class="form-control" name="password"
placeholder="Password">
  </div>
  <div class="input-group">
    <span class="input-group-addon">Text</span>
    <input id="msg" type="text" class="form-control" name="msg" placeholder="Additional
Info">
  </div>
</form>
```

کلاس موجب افزودن یک دکمه در نزدیکی `input` می شود. در کنار آن، از یک ستون جستجو نیز استفاده می گردد:

مثال:

```

<form>
  <div class="input-group">
    <input type="text" class="form-control" placeholder="Search">
    <div class="input-group-btn">
      <button class="btn btn-default" type="submit">
        <i class="glyphicon glyphicon-search"></i>
      </button>
    </div>
  </div>
</form>

```

### حالت های کنترل فرم در Bootstrap

- **Input Focus** (تمرکز بر روی مقادیر ورودی): خطوط بیرونی (Outline) ورودی (Input) حذف شده، و ویژگی Box-Shadow بر روی فوکوس (Focus) به کار گرفته شده است.
- ورودی های غیر فعال (**Disabled Inputs**): برای ایجاد حالت غیرفعال ورودی ها، خصوصیت **disabled** را اضافه کنید.
- **Fieldset** های غیر فعال: برای غیر فعال نمودن تمامی کنترل های موجود در یک Fieldset، خصوصیت **disabled** را اضافه کنید.
- ورودی های تنها خواندنی (**Read-Only Inputs**): برای جلوگیری از ورود input هایی که توسط کاربران ایجاد شده اند، خصوصیت **disabled** را به یک input اضافه کنید.
- حالت های معتبرسازی یا ارزیابی (**Validation States**): Bootstrap دارای استایل های ارزیابی برای پیام های error، warning، و success می باشد. به منظور به کارگیری این حالات، کلاس های **.has-error**، **.has-warning**، و **.has-success** را به عنصر والد اضافه کنید.
- آیکن ها (**Icons**): آیکن های فیدبک (Feedback) را می توان با استفاده از کلاس **.has-feedback** به همراه یک آیکن، اضافه نمود.
- برجسب های مخفی (**Hidden Labels**): کلاس **.sr-only** را بر روی label های مخفی اضافه کنید.

مثال پایین، برخی از حالات کنترل فرم (Form Control States) را که در بالا به آنها اشاره شد، در یک فرم افقی (Horizontal Form) نشان می دهد:

```

<form class="form-horizontal">
  <div class="form-group">
    <label class="col-sm-2 control-label">Focused</label>
    <div class="col-sm-10">
      <input class="form-control" id="focusedInput" type="text" value="Click to focus">
    </div>
  </div>
</form>

```

```

<label for="inputPassword" class="col-sm-2 control-label">Disabled</label>
<div class="col-sm-10">
  <input class="form-control" id="disabledInput" type="text" disabled>
</div>
</div>
<fieldset disabled>
  <div class="form-group">
    <label for="disabledTextInput" class="col-sm-2 control-label">Fieldset
disabled</label>
    <div class="col-sm-10">
      <input type="text" id="disabledTextInput" class="form-control">
    </div>
  </div>
  <div class="form-group">
    <label for="disabledSelect" class="col-sm-2 control-label"></label>
    <div class="col-sm-10">
      <select id="disabledSelect" class="form-control">
        <option>Disabled select</option>
      </select>
    </div>
  </div>
</fieldset>
<div class="form-group has-success has-feedback">
  <label class="col-sm-2 control-label" for="inputSuccess">
Input with success and icon</label>
  <div class="col-sm-10">
    <input type="text" class="form-control" id="inputSuccess">
    <span class="glyphicon glyphicon-ok form-control-feedback"></span>
  </div>
</div>
<div class="form-group has-warning has-feedback">
  <label class="col-sm-2 control-label" for="inputWarning">
Input with warning and icon</label>
  <div class="col-sm-10">
    <input type="text" class="form-control" id="inputWarning">
    <span class="glyphicon glyphicon-warning-sign form-control-feedback"></span>
  </div>
</div>
<div class="form-group has-error has-feedback">
  <label class="col-sm-2 control-label" for="inputError">
Input with error and icon</label>
  <div class="col-sm-10">
    <input type="text" class="form-control" id="inputError">
    <span class="glyphicon glyphicon-remove form-control-feedback"></span>
  </div>
</div>
</form>

```

مثال پایین نیز برخی از این حالات را به صورت فرم درون خطی (Inline Form) نشان می دهد:

```
<form class="form-inline">
  <div class="form-group">
    <label for="focusedInput">Focused</label>
    <input class="form-control" id="focusedInput" type="text">
  </div>
  <div class="form-group">
    <label for="inputPassword">Disabled</label>
    <input class="form-control" id="disabledInput" type="text" disabled>
  </div>
  <div class="form-group has-success has-feedback">
    <label for="inputSuccess2">Input with success</label>
    <input type="text" class="form-control" id="inputSuccess2">
    <span class="glyphicon glyphicon-ok form-control-feedback"></span>
  </div>
  <div class="form-group has-warning has-feedback">
    <label for="inputWarning2">Input with warning</label>
    <input type="text" class="form-control" id="inputWarning2">
    <span class="glyphicon glyphicon-warning-sign form-control-feedback"></span>
  </div>
  <div class="form-group has-error has-feedback">
    <label for="inputError2">Input with error</label>
    <input type="text" class="form-control" id="inputError2">
    <span class="glyphicon glyphicon-remove form-control-feedback"></span>
  </div>
</form>
```