Forms Buttons and Examples

Sudhakar Sharma

•

Feb 22

Buttons in HTML  
                =============  
- Buttons are used to confirm user actions.  
- It includes  
        Record Actions          
        - Insert, Update, Delete, View, Edit  
        Record Navigations  
        - Prev, Next, First, Last  
        Miscellaneous Actions  
        - Print, Save, Open, Close, Register, Login etc..  
  
- Button are classified into 2 types  
        a) Generic Buttons  
        b) Non-Generic Buttons  
  
- Generic buttons have pre-defined functionality  
        HTML 4  
        <input type="submit">        : It can submit form  
        <input type="reset">                : It will reset form  
  
Syntax:  
 <form>  
           <fieldset>  
               <legend>User Name</legend>  
               <input type="text" value="john" name="UserName">  
               <input type="submit" value="Register">  
               <input type="reset" value="Cancel">  
           </fieldset>  
        </form>  
  
        HTML 5  
        <button type="submit"> Text | Picture | Icons </button>  
        <button type="reset"> </button>  
        <button>  = submit  
  
Syntax:  
  <form>  
           <fieldset>  
               <legend>User Name</legend>  
               <input type="text"  name="UserName">  
               <button type="submit"> <span class="bi bi-person-fill"></span> Register</button>  
               <button type="reset"> <img src="../assets/shoe.jpg" width="20" height="20"> </button>  
           </fieldset>  
        </form>  
  
- Non-Generic buttons are the buttons without any functionality.  
  
        HTML 4  
        <input type="button">  
        HTML 5  
        <button type="button">  
  
Syntax:  
 <form>  
           <fieldset>  
               <legend>User Name</legend>  
               <input type="text"  name="UserName">  
               <input type="button" value="Print">  
               <button type="button"><span class="bi bi-printer-fill"></span> Print</button>  
           </fieldset>  
 </form>  
  
Summary:  
- Form  
- Form Elements  
        TextBox  
        Password  
        Number  
        Range  
        Email  
        Date  
        Time  
        Color  
        URL  
- Radio Button  
- Check Box  
- List Box  
- Dropdown Menu  
- Meter  
- Progress  
- TextArea  
- Buttons          
  
                Install Bootstrap  
  
> npm install bootstrap --save  
  
                Link to Page  
  
<link rel="stylesheet" href="../node\_modules/bootstrap/dist/css/bootstrap.css">  
  
                Set Container  
<body class="container-fluid">  
  
Bootstrap Form Classes:  
  
.form-control        : textbox, password, number, email, date  
                  url, textarea  
  
.form-select        : dropdown  
  
.btn                : buttons  
.btn-{color}        : primary, success, danger, warning etc..  
                  dark, light, info  
  
.input-group        : It is used to display all inline.  
.input-group-text        : It is used for prefix and suffix  
.input-group-lg        : large  
.input-group-sm        : small  
  
  
  
Ex:  
<!DOCTYPE html>  
<html>  
    <head>  
        <title>Register</title>  
        <link rel="stylesheet" href="../node\_modules/bootstrap-icons/font/bootstrap-icons.css">  
        <link rel="stylesheet" href="../node\_modules/bootstrap/dist/css/bootstrap.css">  
        <style>  
            #box {  
                display: flex;  
                justify-content: center;  
                align-items: center;  
                height: 500px;  
            }  
            body {  
                background-color: black;  
                color:white;  
            }  
        </style>  
    </head>  
    <body class="container-fluid">  
       <div id="box">  
          <div>  
            <div class="input-group">  
                <select class="input-group-text">  
                    <option>All</option>  
                    <option>Electronics</option>  
                    <option>Footwear</option>  
                    <option>Fashion</option>  
                </select>  
                <input type="text" placeholder="amazon search" class="form-control">  
                <button class="btn btn-warning">  
                    <span class="bi bi-search"></span>  
                </button>  
            </div>  
            <br><br>  
            <p>Ready to watch? Enter your email to create or restart your membership.</p>  
            <div class="input-group input-group-lg">  
                <input type="email" placeholder="Your email address" class="form-control">  
                <button class="btn btn-danger">  
                    Get Started  
                    <span class="bi bi-chevron-right"></span>  
                </button>  
            </div>  
             
          </div>  
       </div>  
    </body>  
</html>  
  
                Traditional Form Elements  
1. Container  
        <div>  
2. Label  
        <label>  
  
3. Elements  
        Textbox, CheckBox, Button, Radio  
  
  
mt-1 to 4                margin-top  
mb                bottom  
ms                left  
me                right  
  
form-label                label  
  
  
Ex:  
<!DOCTYPE html>  
<html>  
    <head>  
        <title>Amazon Signin</title>  
        <link rel="stylesheet" href="../node\_modules/bootstrap/dist/css/bootstrap.css">  
        <link rel="stylesheet" href="../node\_modules/bootstrap-icons/font/bootstrap-icons.css">  
        <style>  
            #box {  
                display: flex;  
                justify-content: center;  
                align-items: center;  
                height: 400px;  
            }  
            form {  
                width: 350px;  
                border:1px solid gray;  
                padding: 30px;  
                border-radius: 10px;  
            }  
        </style>  
    </head>  
    <body class="container-fluid">  
        <div id="box">  
            <form>  
                <h2>Sign-In</h2>  
                <div class="mb-4">  
                    <label class="form-label"><b>Email or mobile phone number</b></label>  
                    <div>  
                        <input type="email" class="form-control">  
                    </div>  
                </div>  
                <div class="mb-4">  
                    <button class="btn btn-warning w-100">Continue</button>  
                </div>  
                <div class="mb-4">  
                    <p>By continuing, you agree to Amazon's Conditions of Use and Privacy Notice.</p>  
                </div>  
                <div class="mb-4">  
                    <details>  
                        <summary><a href="#">Need Help?</a></summary>  
                        <dd><a href="#">Forgot Password</a></dd>  
                        <dd><a href="#">Other Issues with signin</a></dd>  
                    </details>  
                </div>  
                <div>  
                    <hr>  
                </div>  
                <div class="mb-4">  
                    <button class="btn btn-dark w-100">  
                        Create your Amazon account  
                    </button>  
                </div>  
            </form>  
        </div>  
    </body>  
</html>  
  
                   Multi Media