

СИЈАЛИЦА

Креирати веб апликацију под називом “Сијалица” која се састоји од једне странице: Почетна.

На страници Почетна поставити наслов, два дугмета и слику искључене сијалице као на слици испод.

Функционалност веб апликације: Притиском на дугме (Sijalica ON) укључује се сијалица тј. поставља се слика **sijalicaon.gif**, односно када притиснемо на дугме (Sijalica OFF) искључује се сијалица тј. поставља се слика **sijalicaoff.gif**.

Слике и датотеке (за стилизовање и функционални код) треба да се налазе у посебним фолдерима. Извршни код и код за стилизовање поставити у посебне датотеке.



РЕШЕЊЕ:

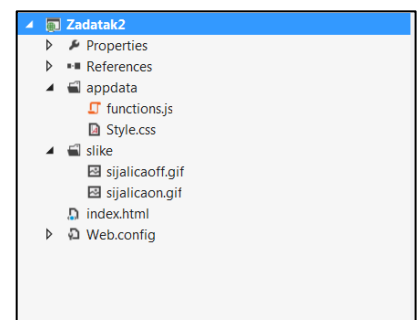
1. Покренути **Visual Studio**, креирати веб апликацију (**ASP.NET Empty Web Application**)

Name: **Zadatak2**

Location: **Desktop**

2. Solution Explorer :

- Креирати HTML страницу: **index.html**
- Креирати фолдере: **appdata** и **slike**
- Креирати фајлове за стилизовање и функционалност апликације и поставити их у фолдер appdata: **Style.css** и **functions.js**
- Преузети слике и поставити у фолдер slike



3. index.html

```
<html>
<head>
  <title>Sijalica</title>
  <link href="appdata/Style.css" rel="stylesheet" />
</head>
<body>
  <div id="naslov">Zadatak: ON/OFF sijalicu</div>
  <table>
    <tr>
      <td><input id="son" type="button" value="Sijalica ON"
        onclick="fun(1);"/></td>
      <td></td>
      <td><input id="soff" type="button" value="Sijalica OFF"
        onclick="fun(2);"/></td>
    </tr>
  </table>
  <script src="appdata/functions.js"></script>
</body>
</html>
```

4. Style.css

```
#naslov {
  font-family:Arial;
  font-size:xx-large;
  color:blue;
  text-align:center;
  margin-top:50px;
  margin-bottom:50px;
  font-weight:bold;
}
table {
  width:100%;
  text-align:center;
}
#son {
  padding:15px 25px;
  background-color:green;
  color:white;
  border-radius:10px;
  cursor:pointer;
}
#soff {
  padding:15px 25px;
  background-color:red;
  color:white;
  border-radius:10px;
  cursor:pointer;
}
```

5. functions.js

```
function fun(n) {  
  switch (n) {  
    case 1: document.getElementById("slika").src = "slike/sijalicaon.gif";  
            break;  
    case 2: document.getElementById("slika").src = "slike/sijalicaoff.gif";  
            break;  
  }  
}
```