

ТВ програм РТС и Б92

Креирати веб сајт “ТВ програм : РТС и Б92” која приказује дневну програмску шему за наведене телевизијске станице при чему су подаци учитавају из текстуалних фајлова и приказани су у падајућим менијима . Веб апликација састоји се од три странице: почетна, о аутору и упутство.

Дат је фолдер са текстуалним датотекама **RTS.txt** и **B92.txt** при чему се у свакој од датотека чувају подаци о дневној програмској шеми телевизијске станице.

Датотека **RTS.txt** садржи податке о дневној програмској шеми у следећем облику:

Време емитовања | Назив емисије | Тип емисије

Датотека **B92.txt** садржи податке о дневној програмској шеми у следећем облику:

Време емитовања Назив емисије Тип емисије

Време емитовања – памти се као алфанумерички податак у сваком реду текстуалне датотеке на позицији индекса од 0 до 7

Назив емисије – памти се као алфанумерички податак у сваком реду текстуалне датотеке на позицији индекса од 8 до 30

Време емитовања – памти се као алфанумерички податак у сваком реду текстуалне датотеке на позицији индекса од 31 до 50

Креирати веб апликацију под називом **ТВ програм РТС и Б92** која се састоји од три странице: **почетна, о аутору и упутство**.

На страници **Почетна** поставити падајуће листе са одговарајућом лабелом и предефинисаним вредностима са свим различитим вредностима који се јављају у текстуалној датотеци са подацима, за телевизијске станице РТС и Б92. Текстуалне датотеке дате су у прилогу тј. фолдеру : **Прилог_4ЕИТ_3**.

Задатак 4	ТВ програми : РТС и Б92
<div><h3>ТВ програм : РТС</h3><div>Назив емисије : <input type="text"/></div><div>Тип емисије : <input type="text"/></div></div> <div><h3>ТВ програм : Б92</h3><div>Назив емисије : <input type="text"/></div><div>Тип емисије : <input type="text"/></div></div>	
Техничка школа Младеновац	О аутору Упутство

РЕШЕЊЕ:

1. На десктопу рачунара креирати фолдер: **Име_Презиме**
2. Покренути **Visual Studio**, креирати веб апликацију (**ASP.NET Empty Web Application**)
Name: **4ЕИТ_4**
Location: **Desktop\Име_Презиме**
3. Solution Explorer :
 - Креирати веб форму: **index.aspx**
 - Креирати две HTML странице: **uputstvo.html** и **oautoru.html**
 - Креирати фолдере: **appdata**
 - Креирати фајл за стилизовање и поставити у фолдер **appdata** : **Style.css**
 - Преузети текстуалне датотеке из прилога (**Прилог_4ЕИТ_4**) и поставити у фолдер **appdata**: **RTS.txt** и **B92.txt**
4. **index.aspx**

```
<%@ Page Language="C#" AutoEventWireup="true" CodeBehind="index.aspx.cs"
Inherits="_4ЕИТ_4.index" %>
<html>
<head runat="server">
  <title>Почетна | ТВ програми</title>
  <meta charset="utf-8" />
  <link href="appdata/Style.css" rel="stylesheet" />
</head>
<body>
  <form id="form1" runat="server">
    <div id="container">
      <table id="header">
        <tr>
          <td id="zadatak">Задатак 4</td>
          <td id="naslov">ТВ програми : РТС и Б92</td>
        </tr>
      </table>
      <div id="sredina">
        <table class="tabela">
          <tr>
            <td colspan="2"><asp:Label ID="Label3" runat="server"
              Text="ТВ програм : РТС"></asp:Label></td>
          </tr>
          <tr>
            <td><asp:Label ID="Label1" runat="server"
              Text="Назив емисије : "></asp:Label></td>
            <td><asp:Label ID="Label2" runat="server"
              Text="Тип емисије : "></asp:Label></td>
          </tr>
          <tr>
            <td><asp:DropDownList ID="DropDownList1" runat="server">
              </asp:DropDownList></td>
            <td><asp:DropDownList ID="DropDownList2" runat="server">
              </asp:DropDownList></td>
          </tr>
        </table>
        <table class="tabela">
```

```

        <tr>
            <td colspan="2"><asp:Label ID="Label4" runat="server"
                Text="ТВ програм : Б92"></asp:Label></td>
        </tr>
        <tr>
            <td><asp:Label ID="Label5" runat="server"
                Text="Назив емисије : "></asp:Label></td>
            <td><asp:Label ID="Label6" runat="server"
                Text="Тип емисије : "></asp:Label></td>
        </tr>
        <tr>
            <td><asp:DropDownList ID="DropDownList3" runat="server">
</asp:DropDownList></td>
            <td><asp:DropDownList ID="DropDownList4" runat="server">
</asp:DropDownList></td>
        </tr>
    </table>
</div>
<table id="footer">
    <tr>
        <td id="skola">Техничка школа Младеновац</td>
        <td><a href="oautoru.html">О аутору</a></td>
        <td><a href="uputstvo.html">Упутство</a></td>
    </tr>
</table>
</div>
</form>
</body>
</html>

```

5. Style.css

```

body {
    font-family:Arial;
}
#container {
    width:100%;
    height:100%;
    border:solid 1px #1f4b71;
}
#header, #footer {
    width:100%;
    height:10%;
    background-color:#1f4b71;
    color:white;
    border-collapse:collapse;
}
#zadatak {
    padding-left:20px;
    border-right:solid 2px white;
    width:15%;
}
#naslov {
    padding-left:20px;
}
#skola {
    padding-left:20px;
    width:80%;
}
a {
    text-decoration:none;
    color:white;
}

```

```

#sredina {
    width:100%;
    height:80%;
    background-color:white;
}
.tabela {
    padding-top:50px;
    margin-left:auto;
    margin-right:auto;
    text-align:center;
}
.tabela tr {
    height:40px;
}
#DropDownList1, #DropDownList2, #DropDownList3, #DropDownList4 {
    width:200px;
    padding:10px;
    margin:0px 20px;
    border-radius:10px;
    text-align:center;
}
#Label3, #Label4 {
    font-size:xx-large;
    color:#1f4b71;
}

```

6. index.aspx.cs

```

using System;
using System.IO;
namespace _4ENT_4
{
    public partial class index : System.Web.UI.Page
    {
        protected void Page_Load(object sender, EventArgs e)
        {
            DropDownList1.Items.Add("");
            DropDownList2.Items.Add("");
            string putanja1 = Server.MapPath("~/appdata/RTS.txt");
            StreamReader sr1 = new StreamReader(putanja1);
            while (!sr1.EndOfStream)
            {
                string linija = sr1.ReadLine();
                string[] niz = linija.Split('|');

                if(DropDownList1.Items.FindByValue(niz[1]) == null)
                    DropDownList1.Items.Add(niz[1]);
                if (DropDownList2.Items.FindByValue(niz[2]) == null)
                    DropDownList2.Items.Add(niz[2]);
            }
            DropDownList3.Items.Add("");
            DropDownList4.Items.Add("");
            string putanja2 = Server.MapPath("~/appdata/B92.txt");
            StreamReader sr2 = new StreamReader(putanja2);
            while (!sr2.EndOfStream)
            {
                string linija = sr2.ReadLine();
                if(DropDownList3.Items.FindByValue(linija.Substring(8,23).TrimEnd())== null)
                    DropDownList3.Items.Add(linija.Substring(8, 23).TrimEnd());
                if (DropDownList4.Items.FindByValue(linija.Substring(31, 22).TrimEnd()) == null)
                    DropDownList4.Items.Add(linija.Substring(31, 22).TrimEnd());
            }
        }
    }
}

```