

# Чекори при креирање на Персоналниот Веб сајт

Мојот Веб сајт се состои од четири Веб страници, и тоа:

1. Short biography
2. Things I like
3. My faculty
4. Contact

На сите четири страници во Header – от се наоѓа навигациското мени, кое е направено со помош на `<a>` `</a>` тагот, односно со `hyperlink` тагот.

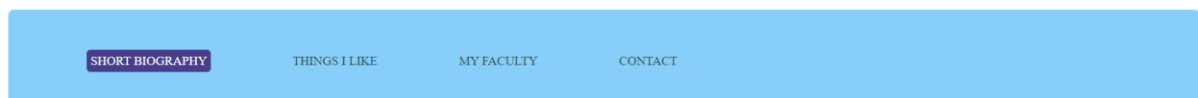
```
<header>
  <a class="navigation current" href="homepage.html">SHORT BIOGRAPHY</a>
  <a class="navigation other" href="about.html">THINGS I LIKE</a>
  <a class="navigation other" href="faculty.html">MY FACULTY</a>
  <a class="navigation other" href="contact.html">CONTACT</a>
</header>
```

Во CSS – от на страницата со помош на класи (class) е променет стилот на навигациското мени, како на пример:

- додадено е `display: inline-block` позиционирање за позиционирање на самата навигација
- додадена е позадинска боја околу текстот на навигацијата, различна за сегашната страница (current)
- додадени се маргини за позиционирање на елементите во навигацијата (`margin-top`, `margin-left`)
- додадено е `border-radius` својството со помош на кое се заоблуваат кошевите

```
.navigation {
  display: inline-block;
  float: none;
  margin-top: 50px;
  margin-left: 100px;
  text-decoration: none;
  color: darkblue;
}
.current {
  background-color: darkslateblue;
  color: white;
  padding: 5px;
  border-radius: 5px;
}
.other {
  color: darkslategray;
}
```

Од горенаведените својства се добива крајниот изглед на навигациското мени:



Исто така, на секоја од четирите страници се појавува и footer – от:

```
<footer><p>PERSONAL WEBSITE</p><a>&copy; 2022. Faculty of Computer Science
and Engineering, Skopje</a></footer>
```

пропратно со CSS стиловите:

```
footer {
  font-size: 10px;
  text-align: center;
}
```

со што се добива крајниот изглед на footer – от на страницата



## 1. SHORT BIOGRAPHY

На првата страница покрај header – от и footer – от се наоѓа кратка биографија за мене, поточно некои информации за моето претходно и моето сегашно образование.

На самиот лев дел на страницата се наоѓа слика од мене, а на десната страна е позициониран краткиот текст, а веднаш под него се наоѓаат и неколку логоа.

HTML кодот е следниот:

```


<div id = "text">
  <p style="font-size: 20px;"><b>SHORT BIOGRAPHY</b> </p><br/><br/>
  <p>My name is Bojan Ristov, born on October 9, 2002.....p>


</div>
```

а соодветно и CSS кодот:

```
#me {
  height: 400px;
  display: flex;
  position: left;
}
#text {
  display: inline-block;
  float: right;
  margin-top: -350px;
  margin-right: 50px;
}
#logo {
  display: inline-block;
  float: right;
  margin-top: 80px;
  margin-right: 10px;
  height: 100px;
}
```

Употребени се <img>, <div></div>, <p></p> таговите, како и #me, #text и #logo ID – ата.

Во оваа страница употребено е Flexbox позиционирање, со помош на својствата:

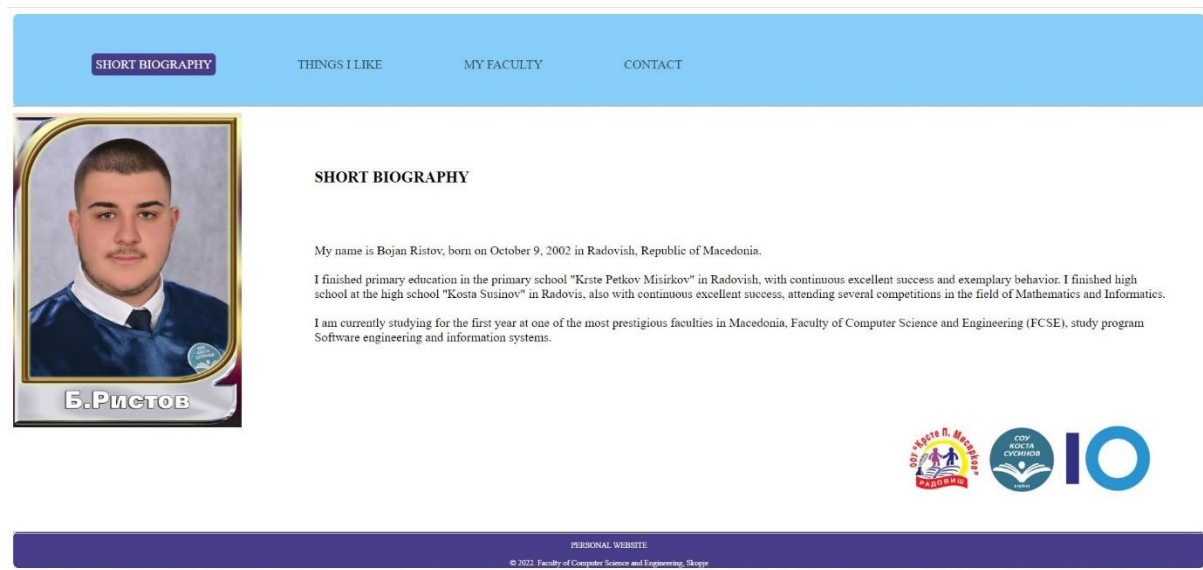
```
display: inline-block;
float: right;
float: left;
```

Со ваквото позиционирање овозможено е сликата да се наоѓа на левиот дел од страницата, а текстот на десниот дел од страницата.

Во однос на останатите CSS својства, овозможено е:

- одредување на висината на сликата со `height`
- одредување на маргините со помош на `margin-top` и `margin-right`

Крајниот изглед е следен:



## 2. THINGS I LIKE

На втората страница освен header – от и footer – от се наоѓа краток текст и повеќе слики за работите кои ги сакам.

Страницата е поделена на два дела и тоа во горниот дел се наоѓа текстот, а на долниот дел се наоѓаат мои слики.

На ова соодветствува следниот HTML код:

```
<div id="text">
    <p style="font-size: 20px; margin-left: 600px;"><b>THINGS I LIKE</b>
</p>
    <p style="margin-left: -50px;">There are many things I like, but here
are just a few.....</p>
</div>
```

```

<div id="pictures">

</div>

```

и CSS кодот:

```

#pictures {
    background: cornflowerblue;
}
#text {
    text-align: left;
    margin-left: 100px;
}
.pictures {
    height: 245px;
}

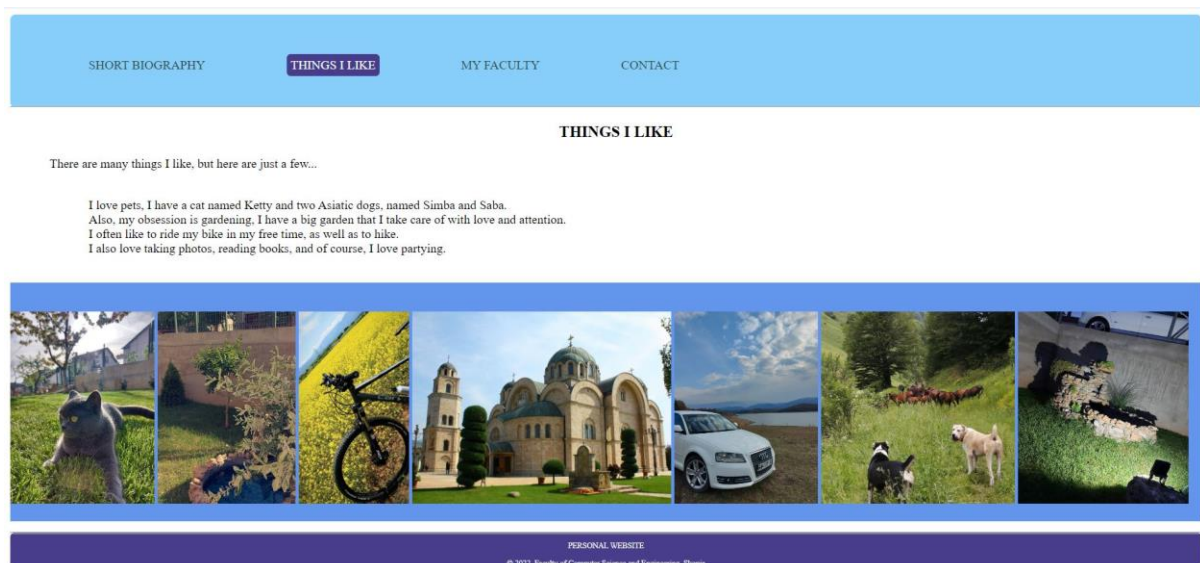
```

Употребени се `<img>`, `<div></div>`, `<p></p>` и `<b></b>` таговите, како и `#pictures` и `#text` ID – ата, и `.pictures` класата.

Во однос на CSS својствата, употребено е:

- background за позадинска боја
- text-align за позиционирање на текстот во самиот параграф (порамнувањето)
- маргини и висина

Крајниот изглед е следен:



### 3. MY FACULTY

Како и на останатите страници, покрај header – от и footer – от е претставен краток текст со општи информации за ФИНКИ, линк до Веб сајтот на ФИНКИ, како и мапа на местоположбата на факултетот.

Употребен е следниот извадок од HTML код:

```
<div id = "text">

    <div id = "text2">
    <p>
        The Faculty of Computer Science and Engineering (FCSE) is.....</p>
    <br/>

        <a id="link" target="_blank" href="https://finki.ukim.mk/" >Link to
FINKI Website</a>

    </div>
    <iframe id="map" src="https://www.google.com/maps/.....
style="border:0;" allowfullscreen="" loading="lazy" referrerpolicy="no-
referrer-when-downgrade"></iframe>
</div>
```

и следниот CSS код:

```
#text2{
    display: inline-block;
    flex: left;
    width: 950px;
    margin-top: 100px;
    margin-left: 20px;
    alignment: inherit;
}
#map {
    display: inline-block;
    float: right;
    height: 350px;
    width: 500px;
}
#link {
    text-decoration: none;
}
```

Од HTML тагови употребени се:

<div></div> (целина, дел), <p></p> (параграф), <br/> (нов ред), <a></a> (хиперлинк) и <iframe>.

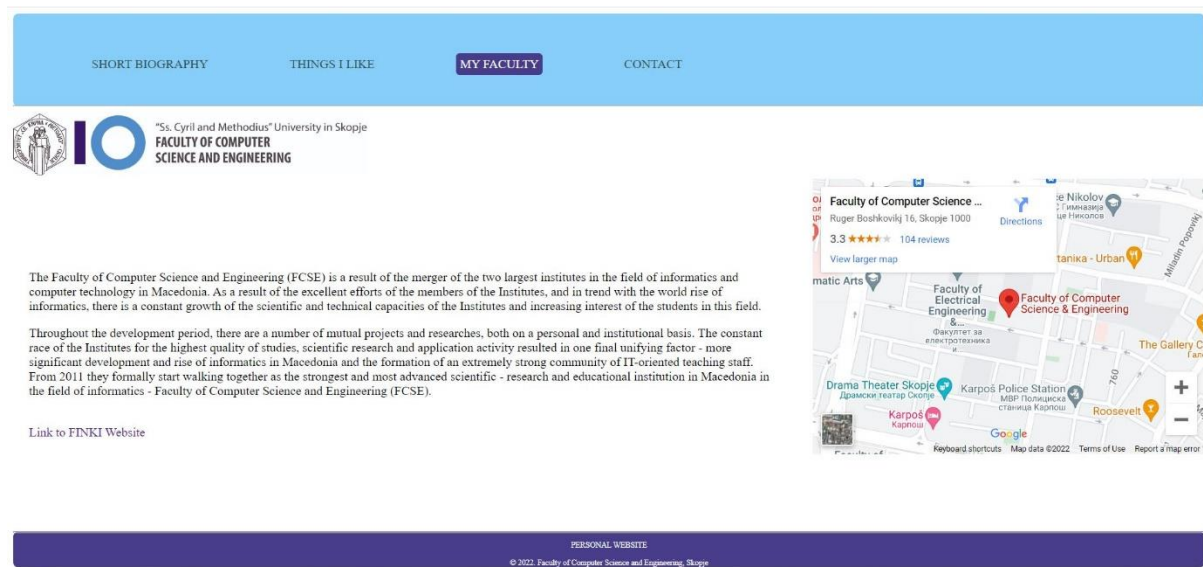
Позиционирањето како и во останатиот дел од Веб сајтот е направено со помош на Flexbox, односно употребено е:

```
display: inline-block;
float: right;
```

Од CSS елементи употребени се:

Порамнување, висина, ширина, позиционирање, текст декорација и маргини.

Крајниот изглед на страницата е следен:



## 4. CONTACT

Последната страница како и сите останати содржи header и footer. Покрај тоа главен дел на оваа страница е контакт формата.

Контакт формата е направена со следниот HTML код:

```
<section>
  <h2>Contact Form</h2>

<div id="contactform">
  <table>
    <tr>
      <td>First name</td>
      <td>Last name</td>
    </tr>
```

```

        <tr>
            <td><input type="text" placeholder="Your name..."></td>
            <td><input type="text" placeholder="Your last name..."></td>
        </tr>
        <tr>
            <td>Date of birth</td>
            <td>Subject</td>
        </tr>
        <tr>
            <td><input type="date"></td>
            <td><textarea placeholder="Write something..."></textarea></td>
        </tr>
        <tr>
            <td>Country</td>
        </tr>
        <tr><td>
            <label>
                <select>
                    <option value="Macedonia">Macedonia</option>
                    <option value="Serbia">Serbia</option>
                    <option value="Albania">Albania</option>
                    <option value="Greece">Greece</option>
                    <option value="Bulgaria">Bulgaria</option>
                    <option value="Other">Other</option>
                </select>
            </label>
        </td>
        </tr>
        <tr>
            <td>CV <br/><input type="file" style="border:none;"></td>
        </tr>
    </table>

    <input id="submit" type="submit" value="Submit">
</div>
</section>

```

Во кодот се употребени повеќе тагови:

- <table>, <tr> и <td> со помош на кои е направен распоредот на самата контакт форма
- <input type = "date"> со кое се внесува датум
- <textarea placeholder = "Write something..."></textarea> со помош на кое се остава поле за внес на текст
- <select> <option value = "Macedonia"> Macedonia </option> </select> со кое се овозможува еден избор од повеќе можности
- <input type = "file"> со кое се овозможува прикачување на фајлови
- <input id = "submit" type = "submit" value = "Submit"> од што имаме копче за Submit



На горенаведениот HTML код соодветствува следниов CSS код:

```
h2
{
    text-align: center;
    padding-top: 25px;
}
#contactform
{
    background: lightskyblue;
    height: 440px;
    border-radius: 5px;
    width: 90%;
    margin-left: 80px;
}
table
{
    text-align: left;
    padding: 25px 20px 10px 30px;
    border-radius: 4px;
}
textarea, input, select
{
    border: 1px solid darkslategray;
    border-radius: 4px;
    width: 650px;
    height: 50px;
}
#submit
{
    color:white;
    background-color: darkslateblue;
    padding: 10px;
    border-radius: 5px;
    width: 500px;
    margin-left: 460px;
}
section{
    margin-top: 10px;
}
```

Употребени се Type селектори и ID селектори за таговите:

text-align, border-radius, margin-left, margin-top, width, padding, background-color, color, height, border, background.

Крајниот изглед е следниов:

[SHORT BIOGRAPHY](#)[THINGS I LIKE](#)[MY FACULTY](#)[CONTACT](#)

### Contact Form

<b>First name</b>	<b>Last name</b>
<input type="text" value="Your name..."/>	<input type="text" value="Your last name..."/>
<b>Date of birth</b>	<b>Subject</b>
<input type="text" value="mm/dd/yyyy"/>	<input type="text" value="Write something..."/>
<b>Country</b>	
<input type="text" value="Macedonia"/>	
<b>CV</b>	
<input type="button" value="Choose File"/> No file chosen	

Submit

PERSONAL WEBSITE  
© 2022, Faculty of Computer Science and Engineering, Skopje

**Бојан Ристов**  
**(211151)**