Visoka škola strukovnih studija za informacione i komunikacione tehnologije

# Dokumentacija

http://gde-otputovati.000webhostapp.com

Student: Filip Amanović 136/16

# Sadržaj:

1.Uv	vod:	
	1.1 Korišćeni programski jezici	3
	1.2 Opis funkcionalnosti	3
	1.3 Template	
	1.3.1 Html	3
	1.3.2 Css	4
	1.4. Korišćeni CSS	5
2.Or	ganizacija:	
	2.1 Organizaciona šema	6
	2.2 Mapa sajta	
	2.3 Opis sajta	
	2.3.1 Index	8
	2.3.2 Gradovi	9
	2.3.3 Galerija	10
	2.3.4 O autoru	11
	2.3.5 Registracija	11
3.Ko	odovi:	
	3.1 Css	12
	3.2 Html	
,	3.2.1 Index	24
	3.2.2 Gradovi	27
	3.2.3 Galerija	29
	3.2.4 O autoru	31
	3.2.5 Registracija	33
	3.3 JavaScript	
	3.3.1 Js	35
	3.4 Json	
	3.4.1 SadrzajGradovi	39
	3.4.2 Slider	43

# Uvod:

# 1.1 Korišćeni programski jezici :

Za izradu ovog sajta korišćeni su sledeći jezici: html 4, html 5, Css 2, Css 3, JavaScript, JQuery i njegovi pluginovi.

## 1.2 Opis funkcionalnosti:

- Forma za praćenje unos podataka korisnika, čiju ispravnost proverava JavaScript regularnim izrazima.
- Sadržaj stranice sa Gradovi popunjen elementima JSON fajla.
- Drop down meni.
- Smenjivanje slika u index stranici.
- SwipeBox jquery plugin

## 1.3 Template:



# Dobrodošli na Sajt!

Na ovom sajtu upoznaćete se sa nekoliko najma&tovitijih mesta na svetu.

Početna & Gradovi& Galerija& O autoru& Dokumentacija (opyRight 2018

```
<body>
      <header>
         <logo><a></a></logo>
            <h3></h3>
         </div>
             <div>
                <a></a>
            </div>
            <div>
                <a><img></a>
                <a><img></a>
                <a><img></a>
                <a><img></a>
            </div>
         </div>
      </header>
      <nav>
         <l
             <a></a>
            <1i>>
                <a></a>
                <l
                   <a></a>
                   <a></a>
                   <a></a>
                   <a></a>
```

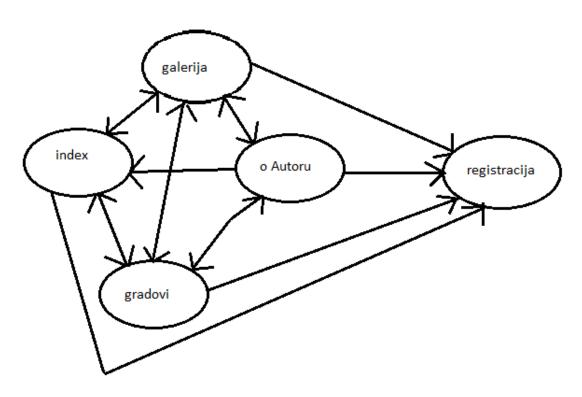
```
<a></a>
           <img/>
       </div>
       <div>
           <div>
              <div>
                  <h1></h1>
                  <h3></h3>
              </div>
              <div>
                      <img/>
                  </div>
                  <div>
                      <img/>
                  </div>
                      <img/>
                  </div>
              </div>
           </div>
       </div>
       <footer>
              <a></a>
              <a></a>
              <a></a>
           </footer>
</body>
```

## 1.4 Korišćeni CSS

Korišćen tuđi Css samo na stranici galerija.html, u cilju izrade iste.

# Organizacija:

## 2.1 Organizaciona šema:

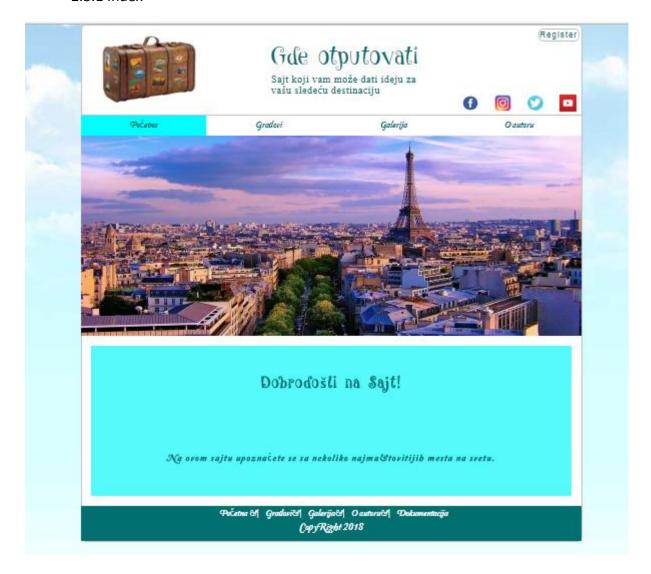


#### 2.2 Mapa sajta:

```
</url>
<url>
  <loc>http://gde-otputovati.000webhostapp.com/register.html</loc>
  <lastmod>2018-03-14T11:31:13+00:00</lastmod>
  <priority>0.80</priority>
</url>
<url>
  <loc>http://gde-otputovati.000webhostapp.com/gradovi.html</loc>
  <lastmod>2018-03-14T11:31:13+00:00</lastmod>
  <priority>0.80</priority>
</url>
<url>
  <loc>http://gde-otputovati.000webhostapp.com/galerija.html</loc>
  <lastmod>2018-03-14T11:31:13+00:00</lastmod>
  <priority>0.80</priority>
</url>
<url>
  <loc>http://gde-otputovati.000webhostapp.com/oAutoru.html</loc>
  <lastmod>2018-03-14T11:31:13+00:00</lastmod>
  <priority>0.80</priority>
</url>
<url>
  <loc>http://gde-otputovati.000webhostapp.com/Dokumentacija.pdf</loc>
  <lastmod>2018-03-14T10:28:23+00:00</lastmod>
  <priority>0.80</priority>
</url>
</urlset>
```

# 2.3 Opis sajta:

#### 2.3.1 Index



Na index strani kao I na svakoj drugoj nalazi se header sa logo slikom, h1 naslov, h3 podnaslov, linkovi ka društvenim mrežama. Ispod je drop down meni, pa pokušaj slidera(dovršiću), neki sadržaj i footer.

#### 2.3.2 Gradovi



Na ovoj strani nalaze se opisi gradova sa slikama, koji se dinamički učitavaju iz json fajla.

# 2.3.3 Galerija



Na ovoj stranici je galerija slika realizovana pomoću swipe boxa.

#### 2.3.4 O autoru



Stranica sa podacima o autoru.

# 2.3.5 Registracija

me i prezime:	Žika Pavlović
mail adresa:	zika@gmail.com
Broj telefona:	065/555-333
Pol:	OMuški OŽenski
Korisničko ime:	zika123_
Password:	
Taster:	Potvrdi

Forma za registraciju.

#### Kodovi

3.1 Css – style.css moj css fajl, koristi se na svakoj strani sajta.

```
margin: 0px; padding: 0px; font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;
    color: #007070; text-decoration: none; list-style: none;
@font-face {
    font-family: amp; src: url('../Fonts/Amperzand.ttf');
@font-face{
    font-family: gss; src: url('../Fonts/givmsomsu.ttf');
body{
    background-image: url(../Slike/slikaPozadina2.jpg);
    background-repeat: no-repeat; background-size: 100%;
#okvir{
    width:1000px; min-height: 400px; border: 1px solid silver;
    margin: 0px auto;border-radius: 10px; background-color: white;
header{
    width: 1000px; height: 180px; border-bottom: 1px solid silver;
header img{
    margin: 20px 0 0 30px; width:200px; height: 140px; float: left;
#naslov{
    width:300px; margin: 30px 0 0 150px; float: left;
#naslov h1{
    font-family: gss; font-size: 50px; font-weight: 200; letter-spacing: 2px;
#naslov h3{
   font-family: apm; font-size: 20px; font-weight: 200; letter-spacing: 1px;
```

```
#reg{
    width: 270px; height: 170px; float: right; text-align: right;
    margin-top: 10px;
#top a{
    border: 1px solid silver; border-radius: 10px;
    margin: 0 5px 0 0; padding: 3px; font-weight: 400; letter-spacing: 2px;
#top a:hover{
   background-color: aqua;
#bot{
    margin-top: 90px;
#bot a img{
   width: 35px; height: 35px;
nav{
   width: 1000px; height: 40px;
.aktivan{
    background-color: aqua;
nav ul li{
    float: left; width:250px; height: 40px; background-color: white;
    text-align: center; line-height: 40px;
nav ul li a{
    display: block; font-family: amp; font-size: 17px; border-bottom: 1px solid
silver;
nav ul li a:hover{
    background-color: aqua;
```

```
nav ul li ul li{
    display: none; position: relative;
#slider{
   width: 1000px; height: 400px;
footer{
    width: 1000px; height: 70px; background-color: #007070;
    text-align: center; margin-top: 10px;
footer p{
    color: white; font-family: amp; font-size: 20px; padding: 3px;
footer p a{
    color: white; font-family: amp; font-size: 17px; margin-left: 10px;
footer p a:hover{
    color: yellow;
.register{
    width: 390px; height: 330; background-color: aqua;
    margin: 100px 0 0 30%; border-radius: 10px; opacity: 0.6;
    transition: 0.5s ease-in-out; padding: 20px; position: relative;
.register:hover{
    opacity: 1;
.register table td{
    padding: 5px;
input[type="text"]{
    width:220px;
   height:30px;
```

```
#taster{
    padding:5px; background:palevioletred;
    width:40%;height:30px; font-weight:bold;
#greske{
   width: 390px; min-height: 40px; background-color: aqua;
    margin: 100px 0 0 30%; border-radius: 10px; opacity: 0.6;
    transition: 0.5s ease-in-out; padding: 20px; position: relative;
    display: none;
#greske:hover{
    opacity: 1;
#sadrzajGradovi fieldset{
    min-height: 300px; width: 980px; margin: 10px auto;
#sadrzajGradovi fieldset legend{
    /* border: 1px solid silver; */
    font-size: 25px; font-family: amp;
.deloviGrada{
    background-color:rgb(208, 241, 253); margin: 4px;
    width: 317px; min-height: 260px; float: left;
    /* opacity: 0.8;transition: 0.5s ease-in-out; */
/* .deloviGrada:hover{
   opacity: 1;
.naslov{
   font-family: amp; font-size: 20px; display: inline-block; margin: 5px 0 0
30px;
.opis, .dodatak{
    display: block; margin: 8px; text-align: justify;
```

```
.procitajteVise{
    display: inline-block; float: right; margin: 0 15px 5px 0;
.dodatak{
    display: none;
#oAutoru{
    width: 700px; min-height: 320px; background-color: cadetblue;
    margin: 0px auto; margin-top: 15px; padding: 15px; border-radius: 5px;
#autorSlika{
    width: 320px; min-height:320px; float: left;
    margin-right: 18px;
#tabPodaci{
   width: 320px; min-height: 280px; background-color: rgb(250, 245, 182); float:
left;
    padding: 20px;
.gallery{
    width: 990px; margin: 15px 0px 15px 22px;
gallery img{
    padding: 8px; filter: grayscale(100%); transition: 1s;
.gallery img:hover{
    filter: grayscale(0%); transform: scale(1.1);
#sredinaPocetna{
    perspective: 700;
.pocetna{
    width: 960px; height: 300px; margin:20px auto;
    transition: all 1s ease; transform-style: preserve-3d; position: relative;
    text-align: center; line-height: 150px;
```

```
.pocetna h1{
   margin: 0;
pocetna:hover{
   transform: rotateX(180deg);
.first, .second{
   width: 960px; height: 300px; position: absolute; top: 0; left: 0;
   backface-visibility: hidden; background-color: rgb(86, 250, 250);
.first h1{
   font-family: gss; letter-spacing: 3px;
.first h3{
   font-family: amp; letter-spacing: 2px;
.second{
   transform: rotateX(180deg);
.second div{
   width: 300px; height: 280px; float: left;
   margin: 10px
```

#### 3.1 swipebox.css - preutzet fajl, koristi se samo na stranici galerija.html

```
/*! Swipebox v1.3.0 | Constantin Saguin csag.co | MIT License |
github.com/brutaldesign/swipebox */
html.swipebox-html.swipebox-touch {
  overflow: hidden !important;
}

#swipebox-overlay img {
  border: none !important;
```

```
#swipebox-overlay {
  width: 100%;
  height: 100%;
  position: fixed;
  top: 0;
  left: 0;
  z-index: 99999 !important;
  overflow: hidden;
  -webkit-user-select: none;
     -moz-user-select: none;
     -ms-user-select: none;
          user-select: none;
#swipebox-container {
  position: relative;
  width: 100%;
  height: 100%;
#swipebox-slider {
  -webkit-transition: -webkit-transform 0.4s ease;
          transition: transform 0.4s ease;
  height: 100%;
  left: 0;
  top: 0;
  width: 100%;
  white-space: nowrap;
  position: absolute;
  display: none;
  cursor: pointer;
#swipebox-slider .slide {
  height: 100%;
  width: 100%;
  line-height: 1px;
 text-align: center;
  display: inline-block;
#swipebox-slider .slide:before {
  content: "";
  display: inline-block;
 height: 50%;
```

```
width: 1px;
  margin-right: -1px;
#swipebox-slider .slide img,
#swipebox-slider .slide .swipebox-video-container,
#swipebox-slider .slide .swipebox-inline-container {
  display: inline-block;
  max-height: 100%;
  max-width: 100%;
 margin: 0;
  padding: 0;
 width: auto;
 height: auto;
  vertical-align: middle;
#swipebox-slider .slide .swipebox-video-container {
  background: none;
 max-width: 1140px;
 max-height: 100%;
 width: 100%;
  padding: 5%;
  -webkit-box-sizing: border-box;
          box-sizing: border-box;
#swipebox-slider .slide .swipebox-video-container .swipebox-video {
 width: 100%;
 height: 0;
  padding-bottom: 56.25%;
  overflow: hidden;
  position: relative;
#swipebox-slider .slide .swipebox-video-container .swipebox-video iframe {
  width: 100% !important;
 height: 100% !important;
  position: absolute;
 top: 0;
  left: 0;
#swipebox-slider .slide-loading {
  background: url(../img/loader.gif) no-repeat center center;
#swipebox-bottom-bar,
#swipebox-top-bar {
 -webkit-transition: 0.5s;
```

```
transition: 0.5s;
  position: absolute;
  left: 0;
  z-index: 999;
 height: 50px;
 width: 100%;
#swipebox-bottom-bar {
  bottom: -50px;
#swipebox-bottom-bar.visible-bars {
  -webkit-transform: translate3d(0, -50px, 0);
          transform: translate3d(0, -50px, 0);
#swipebox-top-bar {
  top: -50px;
#swipebox-top-bar.visible-bars {
  -webkit-transform: translate3d(0, 50px, 0);
          transform: translate3d(0, 50px, 0);
#swipebox-title {
 display: block;
 width: 100%;
  text-align: center;
#swipebox-prev,
#swipebox-next,
#swipebox-close {
  background-image: url(../img/icons.png);
  background-repeat: no-repeat;
 border: none !important;
  text-decoration: none !important;
  cursor: pointer;
 width: 50px;
 height: 50px;
  top: 0;
#swipebox-arrows {
 display: block;
```

```
margin: 0 auto;
 width: 100%;
 height: 50px;
#swipebox-prev {
  background-position: -32px 13px;
  float: left;
#swipebox-next {
  background-position: -78px 13px;
  float: right;
#swipebox-close {
  top: 0;
  right: 0;
  position: absolute;
  z-index: 9999;
  background-position: 15px 12px;
.swipebox-no-close-button #swipebox-close {
  display: none;
#swipebox-prev.disabled,
#swipebox-next.disabled {
  opacity: 0.3;
.swipebox-no-touch #swipebox-overlay.rightSpring #swipebox-slider {
  -webkit-animation: rightSpring 0.3s;
          animation: rightSpring 0.3s;
.swipebox-no-touch #swipebox-overlay.leftSpring #swipebox-slider {
  -webkit-animation: leftSpring 0.3s;
          animation: leftSpring 0.3s;
.swipebox-touch #swipebox-container:before, .swipebox-touch #swipebox-
container:after {
  -webkit-backface-visibility: hidden;
          backface-visibility: hidden;
```

```
-webkit-transition: all .3s ease;
          transition: all .3s ease;
  content: ' ';
  position: absolute;
  z-index: 999;
  top: 0;
 height: 100%;
  width: 20px;
  opacity: 0;
 swipebox-touch #swipebox-container:before {
  left: 0;
  -webkit-box-shadow: inset 10px 0px 10px -8px #656565;
          box-shadow: inset 10px 0px 10px -8px #656565;
 swipebox-touch #swipebox-container:after {
  right: 0;
  -webkit-box-shadow: inset -10px 0px 10px -8px #656565;
          box-shadow: inset -10px 0px 10px -8px #656565;
.swipebox-touch #swipebox-overlay.leftSpringTouch #swipebox-container:before {
 opacity: 1;
.swipebox-touch #swipebox-overlay.rightSpringTouch #swipebox-container:after {
 opacity: 1;
@-webkit-keyframes rightSpring {
  0% {
   left: 0;
  50% {
   left: -30px;
 100% {
   left: 0;
@keyframes rightSpring {
 0% {
   left: 0;
```

```
50% {
   left: -30px;
 100% {
   left: 0;
@-webkit-keyframes leftSpring {
 0% {
   left: 0;
  50% {
   left: 30px;
 100% {
   left: 0;
@keyframes leftSpring {
 0% {
   left: 0;
 50% {
   left: 30px;
 100% {
   left: 0;
@media screen and (min-width: 800px) {
  #swipebox-close {
   right: 10px;
  #swipebox-arrows {
   width: 92%;
  max-width: 800px;
```

```
/* Skin
-----*/
#swipebox-overlay {
  background: #0d0d0d;
}

#swipebox-bottom-bar,
#swipebox-top-bar {
  text-shadow: 1px 1px 1px black;
  background: #000;
  opacity: 0.95;
}

#swipebox-top-bar {
  color: white !important;
  font-size: 15px;
  line-height: 43px;
  font-family: Helvetica, Arial, sans-serif;
}
```

#### 3.2 Html

#### 3.2.1 index.html:

```
<logo><a href="index.html"><img src="Slike\logo.jpg"</pre>
alt=""/></a></logo>
           <div id="naslov">
               <h1>Gde otputovati</h1>
               <h3>Sajt koji vam može dati ideju za vašu sledeću
destinaciju</h3>
           </div>
           <div id="reg">
               <div id="top">
                   <a href="register.html" target="blanc">Register</a>
               </div>
               <div id="bot">
                   <a href="https://www.facebook.com/" target="blanc"><img</pre>
src="Slike/face.png" alt=""></a>
                   <a href="https://www.instagram.com" target="blanc"><img</pre>
src="Slike/instagram.jpg" alt=""></a>
                   <a href="https://twitter.com" target="blanc"><img</pre>
src="Slike/twitter.jpg" alt=""></a>
                   <a href="https://www.youtube.com/" target="blanc"><img</pre>
src="Slike/youtube.jpg" alt=""></a>
               </div>
           </div>
       </header>
       <nav>
           <a class="aktivan" href="#">Početna</a>
               <1i>>
                   <a href="gradovi.html">Gradovi</a>
                   <l
                       <a href="gradovi.html#0">Pariz</a>
                       <a href="gradovi.html#1">Rim</a>
                       <a href="gradovi.html#2">Rio de Janeiro</a>
                       <a href="gradovi.html#3">Moskva</a>
                   <a href="galerija.html">Galerija</a>
               <a href="oAutoru.html">0 autoru</a>
           </nav>
       <div id="slider">
           <img src="Slike/slider/tadz.jpg"/>
```

```
<div id="sredinaPocetna">
            <div class="pocetna">
                <div class="first">
                    <h1>Dobrodošli na Sajt!</h1>
                    <h3>Na ovom sajtu upoznaćete se sa nekoliko najmaštovitijih
mesta na svetu.</h3>
                </div>
                <div class="second">
                    <div>
                        <img src="Slike/priroda1.jpg" alt="slikaPriroda"/>
                    </div>
                    <div>
                        <img src="Slike/priroda2.jpg" alt="slikaPriroda"/>
                    </div>
                    <div>
                        <img src="Slike/priroda3.jpg" alt="slikaPriroda"/>
                </div>
            </div>
        </div>
        <footer>
                <a href="index.html">Početna &nbsp; |</a>
                <a href="gradovi.html">Gradovi&nbsp; </a>
                <!-- <a href="ostrva.html">Ostrva&nbsp; | </a> -->
                <a href="galerija.html">Galerija&nbsp; | </a>
                <a href="oAutoru.html">0 autoru&nbsp; </a>
                <a href="Dokumentacija.pdf" target="blanc">Dokumentacija</a>
            CopyRight 2018
        </footer>
    </div>
    <script src="http://code.jquery.com/jquery-2.2.4.min.js"</pre>
    integrity="sha256-BbhdlvQf/xTY9gja0Dq3HiwQF8LaCRTXxZKRutelT44="
    crossorigin="anonymous"></script>
    <script type="text/javascript" src="JS/js.js"></script>
</body>
```

#### 3.2.2 gradovi.html:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="author" content="Filip Amanović"/>
    <meta name="description" content="Na ovoj strani možete videti slike i opis</pre>
jednih od najlepših gradova na svetu.">
    <meta name="keywords" content="Gradovi, Pariz, Rio, Moskva, Rim, koloseum,</pre>
luvr, ajfel, marakana, karneval.">
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="CSS/Style.css"/>
    <link rel="shortcut icon" href="Slike/favicon.ico" type="image/x-icon">
    <title class="title">Gradovi</title>
</head>
<body>
    <div id='okvir'>
        <header>
            <logo><a href="index.html"><img src="Slike\logo.jpg"</pre>
alt=""/></a></logo>
            <div id="naslov">
                <h1>Gradovi</h1>
                 <h3>Upoznajte jedne od najlepših gradova na svetu!</h3>
            </div>
            <div id="reg">
                 <div id="top">
                     <a href="register.html" target="blanc">Register</a>
                </div>
                <div id="bot">
                     <a href="https://www.facebook.com/" target="blanc"><img</pre>
src="Slike/face.png" alt=""></a>
                     <a href="https://www.instagram.com" target="blanc"><img</pre>
src="Slike/instagram.jpg" alt=""></a>
                     <a href="https://twitter.com" target="blanc"><img</pre>
src="Slike/twitter.jpg" alt=""></a>
                     <a href="https://www.youtube.com/" target="blanc"><img</pre>
src="Slike/youtube.jpg" alt=""></a>
                </div>
            </div>
```

```
</header>
       <nav>
          <a href="index.html">Početna</a>
              <1i>>
                  <a class="aktivan" href="gradovi.html">Gradovi</a>
                  <u1>
                     <a href="#10">Pariz</a>
                     <a href="#11">Rim</a>
                     <a href="#12">Rio de Janeiro</a>
                     <a href="#13">Moskva</a>
                  <a href="galerija.html">Galerija</a>
              <a href="oAutoru.html">0 autoru</a>
          </nav>
       <div id="sadrzajGradovi">
       </div>
       <footer>
              <a href="index.html">Početna &nbsp; |</a>
              <a href="gradovi.html">Gradovi&nbsp; </a>
              <a href="galerija.html">Galerija&nbsp; | </a>
              <a href="oAutoru.html">0 autoru</a>
          CopyRight 2018
       </footer>
   </div>
   <script src="http://code.jquery.com/jquery-2.2.4.min.js"</pre>
   integrity="sha256-BbhdlvQf/xTY9gja0Dq3HiwQF8LaCRTXxZKRutelT44="
   crossorigin="anonymous"></script>
   <script type="text/javascript" src="JS/js.js"></script>
   <script type="text/javascript">
       function prikaziDodatak(zbir){
                  $('#'+zbir+'').slideToggle();
   </script>
</body>
</html>
```

#### 3.2.3 Galerija

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="author" content="Filip Amanović"/>
    <meta name="description" content="Strana za galeriju.">
    <meta name="keywords" content="">
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="CSS/Style.css"/>
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="CSS/swipebox.css"/>
    <link rel="shortcut icon" href="Slike/favicon.ico" type="image/x-icon">
    <script src="JS/jquery-2.1.0.min.js" type="text/javascript"></script>
    <script src="JS/jquery.swipebox.js" type="text/javascript"></script>
    <script type="text/javascript">
        ;( function( $ ) {
            $( '.swipebox' ).swipebox();
        } )( jQuery );
        </script>
    <title class="title">Galerija</title>
</head>
<body>
    <div id='okvir'>
        <header>
            <logo><a href="index.html"><img src="Slike\logo.jpg"</pre>
alt=""/></a></logo>
            <div id="naslov">
                <h1>Galerija</h1>
                <h3></h3>
            </div>
            <div id="reg">
                <div id="top">
                     <a href="register.html" target="blanc">Register</a>
                </div>
                <div id="bot">
                    <a href="https://www.facebook.com/" target="blanc"><img</pre>
src="Slike/face.png" alt=""></a>
                    <a href="https://www.instagram.com" target="blanc"><img</pre>
src="Slike/instagram.jpg" alt=""></a>
                    <a href="https://twitter.com" target="blanc"><img</pre>
src="Slike/twitter.jpg" alt=""></a>
```

```
<a href="https://www.youtube.com/" target="blanc"><img</pre>
src="Slike/youtube.jpg" alt=""></a>
                </div>
            </div>
        </header>
        <nav>
            <a href="index.html">Početna</a>
               <1i>>
                   <a href="gradovi.html">Gradovi</a>
                   <l
                       <a href="#">Pariz</a>
                       <a href="#">Rim</a>
                        <a href="#">Rio de Janeiro</a>
                       <a href="#">Moskva</a>
                   <a class="aktivan" href="galerija.html">Galerija</a>
                <a href="oAutoru.html">0 autoru</a>
            </nav>
        <div class="gallery">
            <a href="Slike/galery/slika9veca.jpg" class="swipebox" title="My</pre>
Caption"><img src="Slike/galery/slika9manja.jpg" alt="slika"/></a>
            <a href="Slike/galery/slika2veca.jpg" class="swipebox" title="My</pre>
Caption"><img src="Slike/galery/slika2manja.jpg" alt="slika"/></a>
            <a href="Slike/galery/slika3veca.jpg" class="swipebox" title="My</pre>
Caption"><img src="Slike/galery/slika3manja.jpg" alt="slika"/></a>
            <a href="Slike/galery/slika4veca.jpg" class="swipebox" title="My</pre>
Caption"><img src="Slike/galery/slika4manja.jpg" alt="slika"/></a>
            <a href="Slike/galery/slika5veca.jpg" class="swipebox" title="My</pre>
Caption"><img src="Slike/galery/slika5manja.jpg" alt="slika"/></a>
            <a href="Slike/galery/slika6veca.jpg" class="swipebox" title="My</pre>
Caption"><img src="Slike/galery/slika6manja.jpg" alt="slika"/></a>
            <a href="Slike/galery/slika7veca.jpg" class="swipebox" title="My</pre>
Caption"><img src="Slike/galery/slika7manja.jpg" alt="slika"/></a>
            <a href="Slike/galery/slika8veca.jpg" class="swipebox" title="My</pre>
Caption"><img src="Slike/galery/slika8manja.jpg" alt="slika"/></a>
            <a href="Slike/galery/slika1veca.jpg" class="swipebox" title="My</pre>
Caption"><img src="Slike/galery/slika1manja.jpg" alt="slika"/></a>
        </div>
        <footer>
```

#### 3.2.4 O autoru

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="description" content="Strana za podatke o autoru.">
    <meta name="keywords" content="Filip, Amanović, datum, skola, email ">
    <meta name="author" content="Filip Amanović"/>
   <link rel="stylesheet" type="text/css" href="CSS/Style.css"/>
    <link rel="shortcut icon" href="Slike/favicon.ico" type="image/x-icon">
    <title class="title">0 autoru</title>
</head>
<body>
   <div id='okvir'>
        <header>
            <logo><a href="index.html"><img src="Slike\logo.jpg"</pre>
alt=""/></a></logo>
            <div id="naslov">
                <h1>0 autoru</h1>
                <h3></h3>
            </div>
            <div id="reg">
                <div id="top">
                    <a href="register.html" target="blanc">Register</a>
                </div>
```

```
<div id="bot">
                 <a href="https://www.facebook.com/" target="blanc"><img</pre>
src="Slike/face.png" alt=""></a>
                 <a href="https://www.instagram.com" target="blanc"><img</pre>
src="Slike/instagram.jpg" alt=""></a>
                 <a href="https://twitter.com" target="blanc"><img</pre>
src="Slike/twitter.jpg" alt=""></a>
                 <a href="https://www.youtube.com/" target="blanc"><img</pre>
src="Slike/youtube.jpg" alt=""></a>
             </div>
          </div>
      </header>
      <nav>
          <a href="index.html">Početna</a>
                 <a href="gradovi.html">Gradovi</a>
                 <l
                    <a href="gradovi.html#0">Pariz</a>
                    <a href="gradovi.html#1">Rim</a>
                    <a href="gradovi.html#2">Rio de Janeiro</a>
                    <a href="gradovi.html#3">Moskva</a>
                 <a href="galerija.html">Galerija</a>
             <a class="aktivan" href="oAutoru.html">0 autoru</a>
          </nav>
       <div id="oAutoru">
          <div id="autorSlika">
             <img src="Slike/slAutor.jpg" alt="slikaOautiru"/>
          </div>
          <div id="tabPodaci">
             Podaci o autoru:
                 Ime i prezime: 
                    Filip Amanović 
                 Mesto stanovanja: 
                    Beograd, Voždovac
```

```
Datum rođenja: 
                    04, Oktobar 1991 
                Srednja škola: 
                    ETŠ "Nikola Tesla", Beograd 
                Trenutno: 
                    Visoka ICT škola, Beograd 
                Mail adresa: 
                    filip.amanovic.136.16@ict.edu.rs 
                </div>
      </div>
      <footer>
             <a href="index.html">Početna &nbsp; |</a>
             <a href="gradovi.html">Gradovi&nbsp; | </a>
             <a href="galerija.html">Galerija&nbsp; | </a>
             <a href="oAutoru.html">0 autoru</a>
          CopyRight 2018
      </footer>
   </div>
   <script src="http://code.jquery.com/jquery-2.2.4.min.js"</pre>
   integrity="sha256-BbhdlvQf/xTY9gja0Dq3HiwQF8LaCRTXxZKRutelT44="
   crossorigin="anonymous"></script>
   <script type="text/javascript" src="JS/js.js"></script>
</body>
</html>
```

## 3.2.5 Registracija

```
<meta name="description" content="Strana za registraciju korisnika.">
   <meta name="keywords" content="">
   <link rel="stylesheet" type="text/css" href="CSS/Style.css"/>
   <title class="title">Register</title>
   <link rel="shortcut icon" href="Slike/favicon.ico" type="image/x-icon">
</head>
<body>
   <div class="register">
       Ime i prezime:
             <input type="text" id="tabImePrezime" placeholder="Žika
Pavlović" /> 
          Email adresa:
             <input type="text" id="tabEmail" placeholder="zika@gmail.com"
/>
         Broj telefona:
             <input type="text" id="tabBroj" placeholder="065/555-333"
/>
         Pol:
                <input type="radio" name="rbPol" id="polM" />Muški<br/>>
                <input type="radio" name="rbPol" id="polZ" />Ženski
             Korisničko ime:
             <input type="text" id="tabKorIme" placeholder="zika123_"
/>
          Password:
             <input type="text" id="tabPass" placeholder="" />
          Taster:
             <input type="button" value="Potvrdi" id="taster"/>
```

#### 3.3 JavaScript

#### 3.3.1 Js – korišćen na svim stranicama:

```
var stranica = document.getElementsByClassName('title');
var trenutnaStrana = stranica[0].text;
//console.log(trenutnaStrana);
$(document).ready(function(){
    //Navigacija :
    if(trenutnaStrana != "Galerija" ){
    $(".navigacija li ").hover(function(){
       $(this).find("li").stop().slideToggle();
    });
    //Slider :
    $.ajax({
        url:"JS/slider.json",
        type: "GET",
        dataType:"json",
        success: function (podaci){
            //console.log(podaci);
            var x = 0;
            function slider(){
                var slider = "<img src='"+podaci[x].slika+"'/>";
                if(x<(podaci.length-1)){</pre>
                    x++;
                else{
                    x=0;
```

```
$("#slider").html(slider);
            setInterval(slider, 4000);
       },
       error: function(greska){
           console.log(greska.status);
    });
    if(trenutnaStrana == "Gradovi"){
       $.ajax({
           url:"JS/sadrzajGradovi.json",
           type: "GET",
            dataType:"json",
            success: function(podaci){
               //console.log(podaci);
               var i = 10;
               var j = 0;
               var ispis2 = "";
               for(x in podaci){
                   var trObj = podaci[x];
                   //console.log(trObj.imeGrada);
                   ispis2 += "<fieldset id='"+i+"'>";
                   ispis2 += "<legend>"+trObj.imeGrada+"</legend>";
                   for(y in trObj.fs){
                       var trObj2 = trObj.fs[y];
                       ispis2 += "<div class='deloviGrada'>";
                           ispis2 += "<img</pre>
src='"+tr0bj2.slika.src+"'alt='"+tr0bj2.slika.alt+"'/>"
                           ispis2 += ""+trObj2.naslov+"";
                           ispis2 += "<p
class='opis'>"+trObj2.glavniText+"";
                           ispis2 += "<input class='procitajteVise'</pre>
type='button' value='Procitajte više' onClick='prikaziDodatak("+j+");'/>"
                           ispis2 += "
class='dodatak'>"+trObj2.dodatakText+"";
                       ispis2 += "</div>";
                       j++
                   ispis2 += "</fieldset>";
                   i++;
```

```
document.getElementById('sadrzajGradovi').innerHTML = ispis2;
        });
});
window.onload = function(){
    //Forma:
if(trenutnaStrana == "Register"){
    document.getElementById('greske').style.display = "none";
    document.getElementById('taster').addEventListener("click", provera);
    function provera(){
    var imePrezime = document.getElementById('tabImePrezime').value;
    var eMail = document.getElementById('tabEmail').value;
    var brTel = document.getElementById('tabBroj').value;
    var pol = document.getElementsByName('rbPol');
    var polIzbor = "";
    for(x in pol){
        if(pol[x].checked){
            polIzbor += pol[x].value;
            break;
    var korIme = document.getElementById('tabKorIme').value;
    var pass = document.getElementById('tabPass').value;
    var regImePrezime = /^[A-ZČĆŽŠĐ][a-zčćžšđ]{2,9}(\s[A-ZČĆŽŠĐ][a-
zčćžšđ[{2,9})+$/;
    var\ regEmail = /^[a-z\d]+(\.[a-z\d]^*)^*\@[a-z\d]_{1,10}(\.[a-z\d]^*)_{0,3}\.[a-x\d]^*)
z]{2,4}$/;
    var regBrTe = /^{(+3816)[(06))[01234569]}/[d]{3,4}-[d]{3,4}$/
    var regKorIme = /^[A-Za-z][A-Za-z0-9]*$/
    var regPass = /^(?=.*\d)(?=.*[a-z])(?=.*[A-Z])[0-9a-zA-Z]{7,}$/
    var nizGreske = new Array();
    if(!regImePrezime.test(imePrezime)){
        nizGreske.push("Nepravilno upisani ime i prezime.");
        document.getElementById('tabImePrezime').style.border = "2px solid red";
    }else{
        document.getElementById('tabImePrezime').style.border = "2px solid
green";
    if(!regEmail.test(eMail)){
```

```
nizGreske.push("Nepravilno upisan eMail.");
       document.getElementById('tabEmail').style.border = "2px solid red";
   }else{
       document.getElementById('tabEmail').style.border = "2px solid green";
   if(!regBrTe.test(brTel)){
       nizGreske.push("Nepravilno upisan broj telefona.");
       document.getElementById('tabBroj').style.border = "2px solid red";
   }else{
       document.getElementById('tabBroj').style.border = "2px solid green";
   if(polIzbor == ""){
       nizGreske.push("Morate izabrati pol.");
   if(!regKorIme.test(korIme)){
       nizGreske.push("Nepravilno upisano korisnicko ime(bez razmaka).");
       document.getElementById('tabKorIme').style.border = "2px solid red";
   }else{
       document.getElementById('tabKorIme').style.border = "2px solid green";
   if(!regPass.test(pass)){
       nizGreske.push("Nepravilno upisan password (bar jedan broj, malo slovo,
veliko slovo i min 7 karaktera).");
       document.getElementById('tabPass').style.border = "2px solid red";
   }else{
       document.getElementById('tabPass').style.border = "2px solid green";
   var ispisGresaka = "";
   if(nizGreske.length > 0){
       document.getElementById('greske').style.display = "block";
       for(x in nizGreske){
           ispisGresaka += "
>"+nizGreske[x]+"";
   } else {
       document.getElementById('greske').style.display = "none";
   document.getElementById('greske').innerHTML = ispisGresaka;
```

#### 3.4.1 Sadrzaj Gradovi

```
"imeGrada": "Pariz",
        "fs":
        "slika":{
                            "src": "Slike/deloviGrada/ajfel1.jpg",
                             "alt": "ajfelovaKula1"
                        },
                "naslov": "Ajfelova Kula",
                "glavniText":"Toranj je sagrađen na Marsovim poljima u Parizu i
danas je znamenitost i simbol Pariza. Sagrađena je 1889. kao eksponat za Svetsku
izložbu povodom proslave stogodišnjice francuske revolucije.",
                "dodatakText": "Do 1930. godine je bila najveće zdanje na svetu sa
svojih 300 metara visine. Ime je dobio po inženjeru koji ga je projektovao
Gistavu Ajfelu. Danas je značajna turistička atrakcija sa preko 5.5 miliona
posetilaca godišnje."
            },
            {
                "slika":{
                            "src": "Slike/deloviGrada/luvr1.jpg",
                            "alt": "muzeiLuvr1"
                        },
                "naslov": "Muzej Luvr",
                "glavniText": Luvr je jedan od najvećih i najpoznatijih muzeja
na svetu. Nalazi se na desnoj obali Sene u Parizu, u prvom arondismanu. U muzeju
je izloženo skoro 35.000 predmeta.",
                "dodatakText": "Ukupan broj predmeta koji pripadaju muzeju je
380.000. Luvr je najposećeniji muzej u svetu, koga radnim danima poseti u proseku
15.000 turista na dan, od čega su 65 % strani turisti. Muzej Luvr se nalazi u
Palati Luvr (Palais du Louvre) koja je začeta izgradnjom tvrđave u kasnom 12.
veku u vreme vladavine Filipa II."
            },
            {
                "slika":{
                            "src": "Slike/deloviGrada/notredame1.jpg",
                            "alt": "notreDame"
                        },
                "naslov": "Notre Dame",
```

```
"glavniText":"Gradnja katedrale Notr Dam u Parizu započinje 1163,
za vreme biskupa Mauricija, a dovršena je tek 1345. godine kao prvo remek delo
gotičke umetnosti. Postavlja se pitanje..",
                "dodatakText": "zašto je prva gotička katedrala sagrađena u Sen
Deniu, a ne direktno u glavnom gradu Parizu. Pri tome treba znati da se Pariz tek
u drugoj polovini 12. veka nametnuo kao glavni grad, dok je u prvoj polovini Sen
Deni bio značajniji."
        1
    },
        "imeGrada": "Rim",
        "fs":
        [
            {
                "slika":{
                            "src": "Slike/deloviGrada/koloseum1.jpg",
                            "alt":"koloseum"
                        },
                "naslov": "Koloseum",
                "glavniText":"Koloseum, izvorno nazvan "Flavijev amfiteatar", je
amfiteatar u Rimu. Izgrađen od betona i peska, on je najveći amfiteatar ikad
izgrađen. Koloseum je lociran neposredno istočno od Rimskog foruma.",
                "dodatakText": "Građevina je korišćena u drevnom Rimu kao mesto za
javne spektakle. Ovi spektakli su varirali od duela gladijatora, gladijatora i
životinja (medvedi, krokodili, lavovi itd.) do simulacije istorijskih bitaka i
egzekucija. Zdanje su konstruisali carevi Flavijevske dinastije."
            },
            {
                "slika":{
                            "src": "Slike/deloviGrada/sikst1.jpg",
                            "alt": "Sikstinska kapela"
                        },
                "naslov": "Sikstinska kapela",
                "glavniText": "Sikstinska kapela je najpoznatija kapela u
Apostolskoj palati, zvaničnoj rezidenciji papa u Vatikanu. Čuvena je po svojoj
arhitekturi i fresko dekoraciji koju su radili najveći majstori renesanse.",
                "dodatakText":"Oni su: Mikelanđelo, Rafael, Bernini i Botičeli.
Pod patronatom pape Julija II, Mikelanđelo je od 1508. do 1512. oslikao 1100 m²
tavanice Sikstinske kapele. Danas se ona smatra Mikelanđelovim najznačajnijim
slikarskim dostignućem."
            },
```

```
"slika":{
                            "src": "Slike/deloviGrada/bazilika1.jpg",
                            "alt": "Bazilika sv petra"
                        },
                "naslov": "Bazilika sv. Petra",
                "glavniText": "Bazilika sv. Petra je vatikanska crkva izgrađena u
stilu klasične renesanse, na mestu prethodne ranokršćanske bazilike. Prema
istorijskim izvorima, prvo zdanje podignuto je na grobu sv. Petra.",
                "dodatakText": "Smatra se jedinstvenom crkvom u hrišćanskom svetu,
kao i najvažnijom od svih hrišćanskih crkava. Iznad groba sv. Petra, u 16. veku,
sagrađena je prekrasna bazilika njemu u čast."
    },
        "imeGrada": "Rio de Janeiro",
        "fs":
        [
                "slika":{
                            "src": "Slike/deloviGrada/statua1.jpg",
                            "alt":"statua u Riu"
                "naslov": "Statua Hrista",
                "glavniText": "Statua Hrista je skulptura koja se nalazi na brdu
Korkovadu pored Rio de Žaneira. Nalazi se na 709 metara nadmorske visine.
Skulptura je visoka 38 metara, od čega 8 metara je samo postolje.",
                "dodatakText": "Radovi su trajali pet godina, a svečano je
otkrivena 12. oktobra 1931. Ideja o gradnji religioznog spomenika se prvi put
pojavila 1859. godine. Predlog su dali otac Pedro Marija Bos i princeza Izabela.
Ideja je opet uzeta u razmatranje 1921. godine, kada se približavala
stogodišnjica nezavisnosti.."
            },
                "slika":{
                            "src": "Slike/deloviGrada/marakana1.jpg",
                            "alt": "slika karneval"
                        },
                "naslov": "Stadion Marakana",
                "glavniText":"Stadion je svoje neslužbeno ime Marakana, dobio po
istoimenoj četvrti u kojoj se nalazi, inače reč marakana predstavlja vrstu
papagaja iz severnog Brazila.",
                "dodatakText":"Do 1930. godine je bila najveće zdanje na svetu sa
svojih 300 metara visine. Ime je dobio po inženjeru koji ga je projektovao
```

```
Gistavu Ajfelu. Danas je značajna turistička atrakcija sa preko 5.5 miliona
posetilaca godišnje."
            },
                "slika":{
                             "src": "Slike/deloviGrada/karneval1.jpg",
                            "alt": "ajfelovaKula1"
                        },
                "naslov": "Karneval u Riu",
                "glavniText": "Karneval u Brazilu je tradicionalni festival koji
se održava 40 dana uoči Uskrsa, pre početka uskršnjeg posta. U Brazilu postoje
brojne regionalne varijante proslave karnevala..",
                "dodatakText":"Glavni događaj karnevalskih proslava u Rio de
Žaneiru su parade škola sambe. Škole sambe su udruženja građana, obično
stanovnika gradske četvrti, koji zajednički pripremaju nastup. Dvanaest najboljih
škola paradira na sambodromu u dva dana (nedelja i ponedeljak)."
        1
    },
        "imeGrada": "Moskva",
        "fs":
        Γ
            {
                "slika":{
                            "src": "Slike/deloviGrada/crvenitrg1.jpg",
                            "alt": "crveni trg"
                        },
                "naslov": "Crveni trg",
                "glavniText": "Crveni trg je najpoznatiji moskovski gradski trg.
Trg odvaja Moskovski Kremlj, nekadašnju carsku, a današnju službenu rezidenciju
ruskog predsednika, od stare istorijske trgovačke četvrti Kitaj-gorod.",
                "dodatakText": "Kako se glavne moskovske ulice upravo odavde šire
u svim smerovima, Crveni trg se često smatra središnjim moskovskim trgom i srcem
cele Rusije. 1991. godine Crveni trg je uvršten na UNESKOv popis svetske
baštine.."
            },
            {
                "slika":{
                            "src": "Slike/deloviGrada/teatar1.jpg",
                            "alt": "boljsoj teatar"
                        },
                "naslov": "Boljsoj teatar",
```

```
"glavniText":"Istorijski teatar u Moskvi, koji je izgradio
arhitekta Osip Bove, u kome se održavaju predstave baleta i opere. Boljšoj balet
i Boljšoj opera se nalaze među najboljim baletskim i operskim pozorištima na
svetu.",
                "dodatakText": "Do 1930. godine je bila najveće zdanje na svetu sa
svojih 300 metara visine. Ime je dobio po inženjeru koji ga je projektovao
Gistavu Ajfelu. Danas je značajna turistička atrakcija sa preko 5.5 miliona
posetilaca godišnje."
            },
            {
                "slika":{
                            "src": "Slike/deloviGrada/metro1.jpg",
                            "alt": "moskovski metro"
                        },
                "naslov": "Moskovski metro",
                "glavniText":"Toranj je sagrađen na Marsovim poljima u Parizu i
danas je znamenitost i simbol Pariza. Sagrađena je 1889. kao eksponat za Svetsku
izložbu povodom proslave stogodišnjice francuske revolucije.",
                "dodatakText": "Do 1930. godine je bila najveće zdanje na svetu sa
svojih 300 metara visine. Ime je dobio po inženjeru koji ga je projektovao
Gistavu Ajfelu. Danas je značajna turistička atrakcija sa preko 5.5 miliona
posetilaca godišnje."
        1
```

#### 3.4.2 Slider.json

,