

Visoka škola strukovnih studija za informacione i komunikacione tehnologije



DOKUMENTACIJA

<https://javakafa.000webhostapp.com/>

Sreten Vladislavljević 123/17, ICT

Beograd, 2019.

Sadržaj

1. UVOD.....	3
1.1 Korišćeni programski jezici	3
1.2 Funkcionalnost	3
2. ORGANIZACIJA SAJTA.....	4
2.1 Organizaciona šema	4
2.2 Mapa sajta	5
2.3 Slike stranica i opisi funkcionalnosti	5
3. KORIŠĆENI KODOVI	11

1. UVOD

1.1 Korišćeni programski jezici

Korišćeni programski jezici u izradi ovog sajta su:

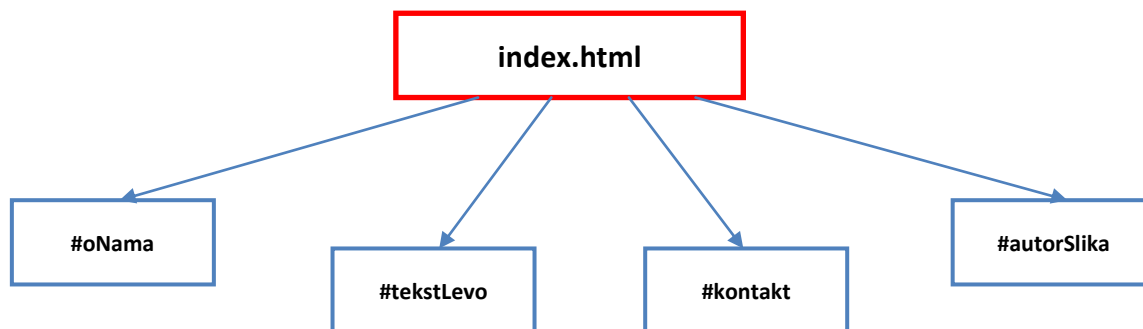
- HTML
- CSS
- JavaScript
- jQuery

1.2 Funkcionalnost

Sajt sadrži automatski slideshow sa mogućnošću kontrole od strane korisnika. Provera i validacija forme za unos. Animacija nekih elemenata pri skrolovanju korisnika. Dinamičko generisanje elemenata preko JavaScripta. Omogućen smooth scroll preko css-a i JavaScripta.

2. ORGANIZACIJA SAJTA

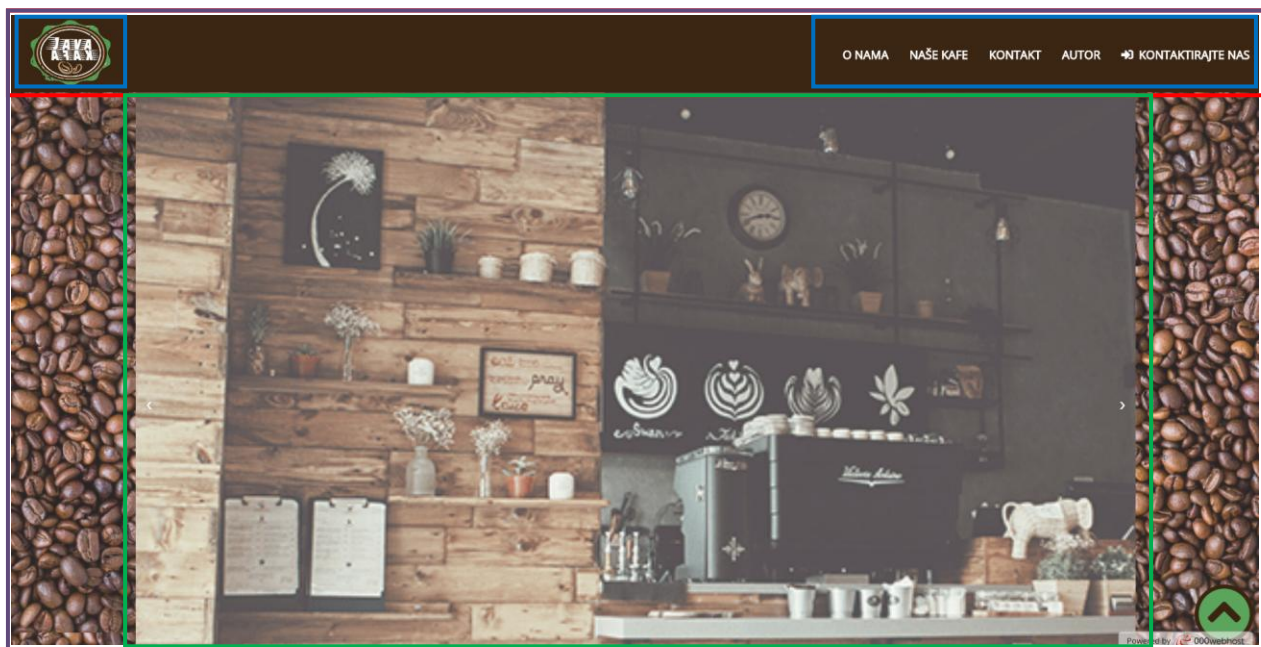
2.1 Organizaciona šema



2.2 Mapa sajta

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>  
  
<urlset xmlns="http://www.sitemaps.org/schemas/sitemap/0.9">  
  
<url>  
  
    <loc>https://jafakafa.000webhostapp.com/</loc>  
  
    <lastmod>2019-01-27</lastmod>  
  
    <changefreq>yearly</changefreq>  
  
    <priority>1</priority>  
  
</url>  
  
</urlset>
```

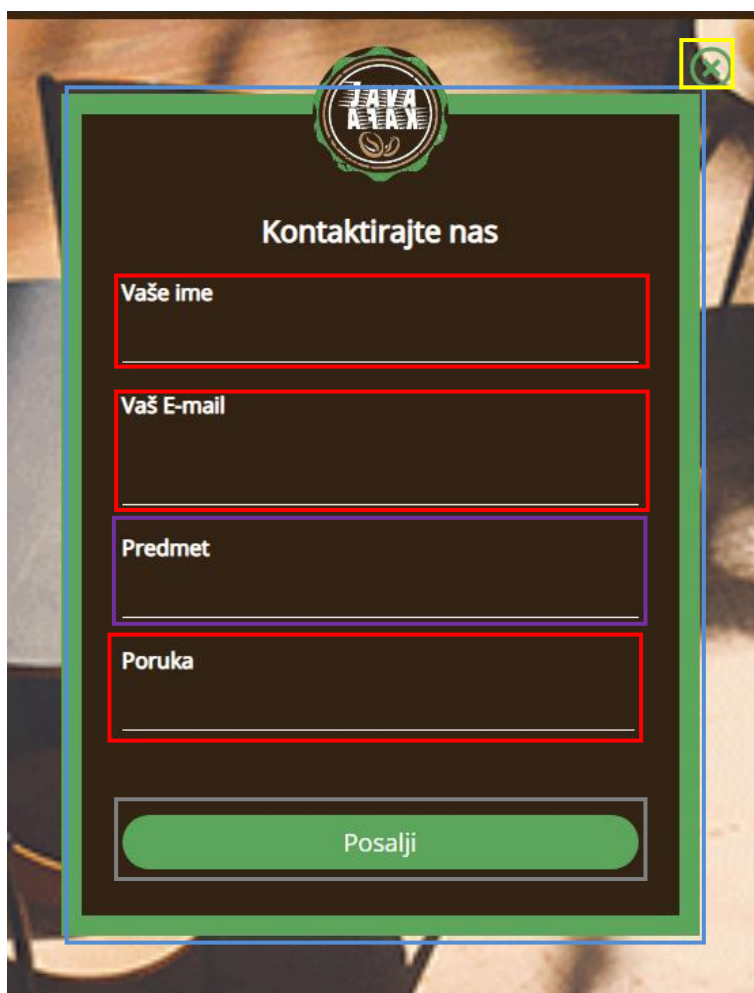
2.3 Slike stranica i opisi funkcionalnosti



NAVBAR sastoji se logoa i niza linkova, koji čine horizontalni meni, kao i dugme za aktiviranje prikazivanja forme. Forma se pojavljuje na centru ekrana prilikom poziva.

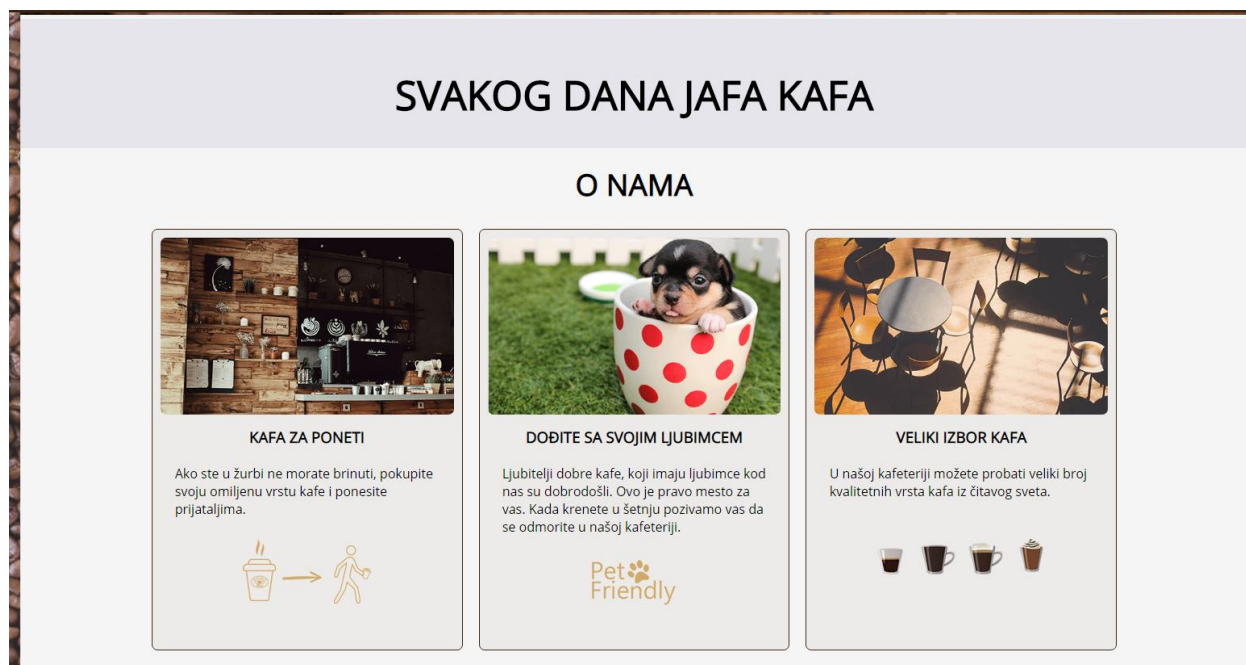
Prilikom učitavanja index.html, vidljiv je automatski **slide show** koji se sastoji iz tri slika i ima mogućnost manuelnoe promene slika putem strelica koje su na njenim stranama.

U donjem desno uglu vidljivo je **fiksno dugme** za skrolovanje prema vrhu stranice.



The image shows a contact form titled "Kontaktirajte nas" (Contact us) overlaid on a background image of a person. The form has a dark background with a green border. At the top left of the form is a circular logo with the text "TAMARA". The form contains four input fields: "Vaše ime" (Your name), "Vaš E-mail", "Predmet" (Subject), and "Poruka" (Message). Below these fields is a green button labeled "Posalji" (Send). In the top right corner of the page, outside the form, there is a small green square button with a white 'X' icon, which is highlighted by a yellow box.

Forma je fiksna i pojavljuje se na centru ekrana. Sastoji se iz tri obavezna polja za popunjavanje i jednog opcionog. Ukoliko korisnik ne ispuni obavezna polja ili prekrši proveru regularnih izraza, polja u kojima se nalazi nedozvoljen unos dobiće crveni okvir, dok tačan unos poljima će dati zelezni okvir, prilikom pritiska na taster Posalji korisnik će dobiti alert koji će mu reći da je poruka poslata. Pritiskom na X ikonu, forma će postati prozirna i nevidljiva korisniku.



Slogan i sekcija **O nama** je informativnog karaktera i nema animaciju.

NAŠE KAFE

U našoj kafeteriji možete sedeti i opustite se u našem prijatnom i tihom lokal, ali možete i da organizujete neformalni sastanak sa poslovnim partnerima. Omogućićemo vam najbržu wifi vezu sa Internetom.

Koja je svrha da pravite sjajnu kafu ako nemate sa kim da je podelite? Ali ako usrećite dragu osobu ukusnom šoljom kafe, svet postaje bolje mesto za život.

Kafa je kao nauka, uvek postoji nešto novo što možete naučiti o njoj. Svim ljubiteljima prave, kvalitetne kafe želimo da pružimo deo te magije kroz pržene kafe u zrnju i mlevene kafe koje mogu nabaviti kod nas.



KAFA







Espresso: Ljudi koji vole ukus espresa, često predstavljaju rođene vođe. Vredno rade i postižu sjajne rezultate kada svoju energiju usmere na postizanje nekog cilja. Predstavljaju inspiraciju mnogima, kako na poslu, tako i u društvu. Trude se da budu veoma neposredni u kontaktu sa drugim ljudima.

Dupli espresso: Osobe koje najčešće naručuju dupli espresso veruju u logiku. Praktični su, vredni i nisu skloni preterivanju. Nisu podložni tuđim uticajima, ali ipak bolje funkcionišu kad dobiju precizne instrukcije od poslodavca.

Late: Ljudi koji uživaju u ispijanju latea se ne brinu previše. Po prirodi su opušteni i ne trude se da iznova analiziraju situacije. Uživaju u udobnosti i društvu jednako opuštenih ljudi. Često se prepuštaju maštanju, pomalo su usporeni i lenji. Uz to, neodlučni su i donošenje odluka za njih predstavlja veliki problem.

Kapučino: Ko voli kapučino, može sebe smatrati sofisticiranom osobom. Stil ovih osoba je jedinstven i veoma usklađen. U pitanju su veoma kreativni pojedinci, društvene prirode koji imaju širok krug prijatelja.

Ova dva informativna bloka imaju animacije, koje se aktiviraju korisnikovim skrolovanjem na dole. U prvom bloku - **NAŠE KAFE** - (obeležen je crvenim bojom) blok se prikazuje fadeIn() animacijom, dok donji blok - **KAFa** - (obeležen plavom) se polako širi width, što daje efekat generisanja teksta.

 <p>Espresso(Kratki) Espresso je crna kafa i osnova je svemu. Cena je: 150</p>	 <p>Espresso(Dugi) Dugi espresso Cena je: 200</p>	 <p>Kratki Makijato Kratki makijato je sličan espressu, ali on ima vrelo mleko sa mekanim slojem pene na vrhu. Cena je: 200</p>
 <p>Dugi Makijato ...naravno, dva makijata u jednoj šolji. Cena je: 200</p>	 <p>Kafa Late Kafa sa mlekom Cena je: 200</p>	 <p>Kapućino Kafa sa mlekom koja ima veliki sloj pene na površini Cena je: 200</p>

PONUDA KAFETERIJE. Ovaj deo sajta je dinamički generisan, korišćenjem JavaScripta kroz lako dopunjivi niz i ima ulogu prikazivanja slike i opisa proizvoda koji su prikazani u ovo delu.

KONTAKT



KAFA I KARAKTER

Lokacija: Zdravka Pcelara 160
Grad: Beograd
Telefon: 011 59 62 7485
Mejl: info@jafakafa.rs
Radno vreme: 8:00 - 00:00

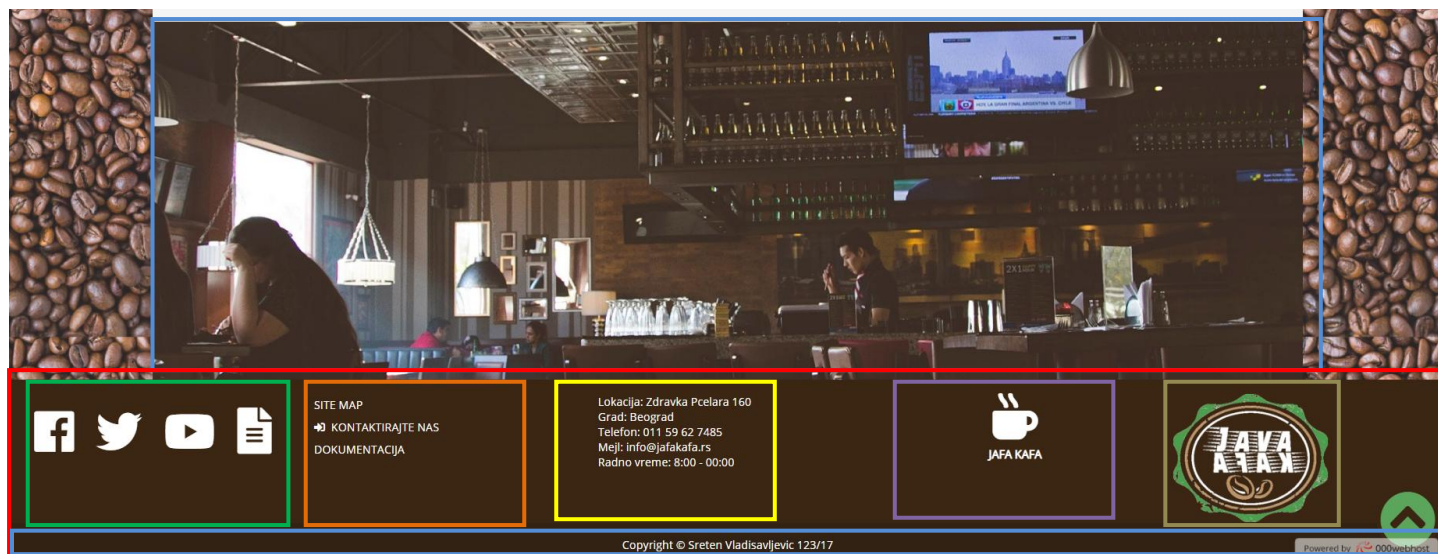
AUTOR



Ime i prezime: Sreten Vladislavljević
Datum rođenja: 26.08.1998.
Mesto rođenja: Beograd
Broj indeksa: 123/17
Završio sam Gimnaziju "Sveti Sava" u Beogradu i sada sam student prve godine na Visokoj ICT školi na smeru Internet tehnologije.

KONTAKT. Mapa u png formatu sa adresom

O AUTORU



3. KORIŠĆENI KODOVI

[index.html](#)

```
<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

    <title>Java Kafa</title>

    <meta charset="utf-8">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">

    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

    <meta name="autor" content="Sreten Vladislavljević"/>

    <meta name="description" content="Jafa Kafa je najnovija kafeterija u Beogradu koju
morate posetiti">

    <link rel="stylesheet" href="css/style.css">

    <link rel="stylesheet" href="css/slideshow.css">

    <link rel="shourtcu icon" href="images/icon.ico"/>

    <link href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Open+Sans" rel="stylesheet">

    <link rel="stylesheet" href="https://use.fontawesome.com/releases/v5.6.3/css/all.css"
integrity="sha384-
UHRtZLI+pbxtHCWp1t77Bi1L4ZtiqrqD80Kn4Z8NTSRyMA2Fd33n5dQ8lWUE00s/"
crossorigin="anonymous">

    <script src="https://code.jquery.com/jquery-3.3.1.min.js"
integrity="sha256-FgpCb/KJQlLNfOu91ta32o/NMZxltwRo8QtmkMRdAu8="
crossorigin="anonymous"></script>

</head>

<body>

    <!--NAVIGACIJA-->

    <div class="omotnavigacije">

        <nav id="gornjiMeni">
```

```
<div id = "logo">  
    <a href = "index.html"><img src =  
"images/LogoSaZelenimOkvirom.png"/></a>  
    </div>  
    <ul>  
        <li><a href ="#oNama">O NAMA</a></li>  
        <li><a href ="#tekstLevo">NAŠE KAFE</a></li>  
        <li><a href ="#kontakt">KONTAKT</a></li>  
        <li><a href ="#autorSlika">AUTOR</a></li>  
        <li class = "logoPoziv"><a href ="#"><i class="fas fa-sign-in-  
alt"></i>&nbsp;&nbsp; KONTAKTIRAJTE NAS</a></li>  
    </ul>  
</nav>  
</div>  
<!--KRAJ NAVIGACIJE-->  
<main>  
    <!--SLIDE SHOW-->  
    <div class="slideshow-container">  
  
        <div class="mySlides fade active">  
              
        </div>  
  
        <div class="mySlides fade">  
              
        </div>  
  
        <div class="mySlides fade">  
            
```

```
</div>
```

```
<a class="prev" onclick="plusSlides(-1)">#10094;</a>
```

```
<a class="next" onclick="plusSlides(1)">#10095;</a>
```

```
</div>
```

```
<!--KRAJ SLIDE SHOWA-->
```

```
<!--NASLOV SAJTA-->
```

```
<div id = "naslovPozadina">
```

```
    <h1>SVAKOG DANA JAJA KAFA</h1>
```

```
</div>
```

```
<!--KRAJ NASLOVA SAJTA-->
```

```
<!--O NAMA-->
```

```
<div class = "omot">
```

```
    <h2 id = "oNama">O NAMA</h2>
```

```
</div>
```

```
<div class = "omot">
```

```
    <div class = "omotBloka">
```

```
        <div class = "omotSlike">
```

```
            
```

```
        </div>
```

```
        <div class = "omotTeksta">
```

```
            <h3><b>KAFA ZA PONETI</b></h3>
```

```
            <br/>
```

```
            <p>Ako ste u žurbi ne morate brinuti, pokupite svoju
```

```
omiljenu vrstu kafe i ponesite prijateljima.</p>
```

```
            <br/>
```

```
            <div class = "podslika">
```

```

        <img src = "images/order-icon-1.png" class =
"malaSlika" alt = "Kafa za poneti"/>
    </div>
</div>
</div>
<div class = "omotBloka">
    <div class = "omotSlike">
        
    </div>
    <div class = "omotTeksta">
        <h3><b>DOĐITE SA SVOJIM LJUBIMCEM</b></h3>
        <br/>
        <p>Ljubitelji dobre kafe, koji imaju ljubimce kod nas su
dobrodošli. Ovo je pravo mesto za vas. Kada krenete u šetnju pozivamo vas da se odmorite u
našoj kafeteriji.</p>
    </div>
    <div class = "podslika">
        <img src = "images/petfriendly-icon.png" class =
"malaSlika" alt = "Dozvoljene zivotinje"/>
    </div>
</div>
<div class = "omotBloka">
    <div class = "omotSlike">
        
    </div>
    <div class = "omotTeksta">
        <h3><b>VELIKI IZBOR KAFA</b></h3>
        <br/>

```

<p>U našoj kafeteriji možete probati veliki broj kvalitetnih
vrsta kafa iz čitavog sveta.</p>

<div class = "podsluka">

<img src = "images/coffee-icon.png" class =
"malaSlika" alt = "Razne kafe"/>

</div>

</div>

</div>

</div>

<!--KRAJ O NAMA DELA-->

<!--OPISNI TEKST-->

<div class = "omot">

<div id = "tekstLevo">

<div class = "tekstOpis">

<h3>NAŠE KAFE</h3>

<p> U našoj kafeteriji možete sedete i opustite se u našem
prijatnom i tihom lokalu, ali možete i da organuijete neformalni sastanak sa poslovnim
partnerima. Omogući ćemo vam najbržu wifi vezu sa Internetom.</p>

<p>Koja je svrha da pravite sjajnu kafu ako nemate sa kim
da je podelite?

Ali ako usrećite dragu osobu ukusnom šoljom kafe, svet
postaje bolje mesto za život.</p>

<p>Kafa je kao nauka, uvek postoji nešto novo što možete
naučiti o njoj. Svim ljubiteljima prave, kvalitetne kafe želimo da pružimo deo te magije kroz
pržene kafe u zrnju i mlevene kafe koje mogu nabaviti kod nas.</p>

</div>

<div class = "slikaOpisna">

</div>

</div>

</div>

<div class = "omot">

<div id = "tekstDesno">

<div class = "slikaOpisna">

</div>

<div class = "tekstOpis">

<h3>KAFA</h3>

<p>Espresso: Ljudi koji vole ukus espresa, često predstavljaju rođene vođe. Vredno rade i postižu sjajne rezultate kada svoju energiju usmere na postizanje nekog cilja. Predstavljaju inspiraciju mnogima, kako na poslu, tako i u društvu. Trude se da budu veoma neposredni u kontaktu sa drugim ljudima.</p>

<p>Dupli espresso: Osobe koje najčešće naručuju dupli espresso veruju u logiku. Praktični su, vredni i nisu skloni preterivanju. Nisu podložni tuđim uticajima, ali ipak bolje funkcionišu kad dobiju precizne instrukcije od poslodavca.</p>

<p>Late: Ljudi koji uživaju u ispijanju latea se ne brinu previše. Po prirodi su opušteni i ne trude se da iznova analiziraju situacije. Uživaju u udobnosti i društvu jednako opuštenih ljudi. Često se prepuštaju maštanju, pomalo su usporeni i lenji. Uz to, neodlučni su i donošenje odluka za njih predstavlja veliki problem.</p>

<p>Kapućinos: Ko voli kapućino, može sebe smatrati sofisticiranom osobom. Stil ovih osoba je jedinstven i veoma usklađen. U pitanju su veoma kreativni pojedinci, društvene prirode koji imaju širok krug prijatelja.</p>

</div>

</div>


```
</div>
<!--KRAJ OPISNOG TEKSTA-->
<!--MENI/GALERIJA-->
<div class = "omot">
    <div id = "artikli">

        </div>
    </div>
<!--KRAJ MENI/GALERIJA-->
<!--FORMA-->
<div id = "forma">
    <div id = "okvirForme">
        <img id = "slikaForme" src = "images/LogoSaZelenimOkvirom.png"
alt = "logo"/>

        <i id = "iskljucivanje" class="far fa-times-circle fa-2x"></i>
        <form onsubmit="provera()">
            <h1>Kontaktirajte nas</h1>
            <p class = "formaT">Vaše ime</p>
            <input type="text" id="ime"/><br/>
            <p class = "formaT">Vaš E-mail</p><br/>
            <input type="text" id="email"/><br/>
            <p class = "formaT">Predmet</p>
            <input type="text" id="predmet"/><br/>
            <p class = "formaT">Poruka</p>
            <textarea cols="45" rows="5"
id="poruka"></textarea><br/>

            <br />
            <input type="button" id = "posalji" value="Posalji">
        </form>
```

```
</div>

</div>

<i id = "vracanjePocetak" class="fas fa-chevron-circle-up fa-5x"></i>

<!--KRAJ FORME-->

<!--MAPA-->

<div class = "omot">

    <h2>KONTAKT</h2>

</div>

<div class = "omot">

    <div id = "kontakt">

        <div id = "slikaKontakt">

            <img src = "images/mapa.png" alt = "mapa"/>

        </div>

        <div id = "tekstKontakt">

            <h3>KAFA I KARAKTER</h3><br/>

            <p>Lokacija: Zdravka Čcelara 160</p>

            <p>Grad: Beograd</p>

            <p>Telefon: 011 59 62 7485</p>

            <p>Mejl: info@jafakafa.rs</p>

            <p>Radno vreme: 8:00 - 00:00</p>

        </div>

    </div>

</div>

<!--KRAJ MAPE-->

<!--AUTOR-->

<div class = "omot">

    <h2>AUTOR</h2>

</div>

<div class = "omot">
```

```
<div id = "autorSlika">
    <img src = "images/Autor.png" alt = "autor"/>
</div>
<div id = "autorTekst">
    <p>Ime i prezime: Sreten Vladislavljević<br/>
Datum rođenja: 26.08.1998.<br/>
Mesto rođenja: Beograd<br/>
Broj indeksa: 123/17<br/>
Završio sam Gimnaziju "Sveti Sava" u Beogradu i sada sam student prve
godine na Visokoj ICT školi na smeru Internet tehnologije.</p>
</div>
</div>
<!--KRAJ AUTORA-->
<!--TEST-->
<div id = "carusel"></div>
<!--TEST KRAJ-->
</main>
<!--FOOTER-->
<footer>
    <div class = "omotnavigacije">
        <nav id = "futer">
            <section class = "footerKolona">
                <div id = "linkovi" class = "footerLista">
                    <a href = "https://www.facebook.com"><i
class="fab fa-facebook fa-4x"></i></a>
                    <a href = "https://www.twitter.com"><i class="fab
fa-twitter fa-4x"></i></a>
                    <a href = "https://www.youtube.com"><i
class="fab fa-youtube fa-4x"></i></a>
Sreten Vladislavljević 123/17, ICT Beograd
```

[illegible]

```

        </section>
    </nav>

</div>
<div class = "omotnavigacije" id = "cpRight">
    <p>Copyright &copy Sreten Vladislavljevic 123/17</p>
</div>
</footer>

<!--KRAJ FOOTERA-->
<script type = "text/javascript" src = "scripts/form.js"></script>
<script type = "text/javascript" src = "scripts/formJQ.js"></script>
<script type = "text/javascript" src = "scripts/animacija.js"></script>
<script type = "text/javascript" src = "scripts/galerija.js"></script>
<script type = "text/javascript" src = "scripts/slideshow.js"></script>
</body>
</html>

```

style.css

```
*{  
  
    margin: 0px;  
  
    padding: 0px;  
  
    font-family: 'Open Sans', sans-serif;  
  
}  
  
html {  
  
    scroll-behavior: smooth;  
  
}  
  
ul{  
  
    list-style-type: none;  
  
}  
  
a{  
  
    text-decoration: none;  
  
}  
  
h2{  
  
    font-size: 2.3rem;  
  
    padding: 20px;  
  
    margin: 0 auto;  
  
}  
  
body{  
  
    background-image: url('../images/bgt-3.png');  
  
    background-position: center;  
  
}
```

```
main{

    background-color: #F5F5F5;

    width: 80%;

    margin: 0 auto;

}

.omot{

    width: 80%;

    margin: 0 auto;

    display: flex;

}

/*NAVIGACIJA*/

.omotnavigacije{

    width: 100%;

    margin: 0 auto;

    display: flex;

    z-index: 10;

}

#gornjiMeni{

    position: fixed;

    width: 100%;

    background-color: #3B2613;

    height: 120px;

    display: flex;

    z-index: 10;
```

```
}  
  
#gornjiMeni ul{  
    display: flex;  
    flex-grow: 5;  
    justify-content: flex-end;  
  
}  
  
#gornjiMeni li{  
    padding: 50px 16px;  
    font-weight: bold;  
    font-size: 1.1rem;  
  
}  
  
#gornjiMeni a{  
    text-align: center;  
    flex-grow: 1;  
    color: white;  
  
}  
  
#logo a img{  
    height: 100px;  
    padding: 10px 30px;  
  
}  
  
#logo: hover{  
    background-color: #724720;  
}
```

Sreten Vladislavljević 123/17, ICT Beograd


```
}  
  
#gornjiMeni li:hover{  
    background-color: #724720;  
    font-weight: bold;  
    font-size: 1.15rem;  
}
```

```
/*NAVIGACIJA KRAJ*/
```

```
/*Slide show*/
```

```
/*NASLOV*/
```

```
#naslovPozadina{  
    background-color: #E6E5EB;  
    text-align: center;  
    margin: 0 auto;  
    padding-top: 60px;  
    height: 100px;  
}
```

```
#naslovPozadina h1{  
    font-size: 50px;  
}
```

```
/*NASLOV KRAJ*/
```

```
.omotBloka{
```

```
    padding: 10px;
```

```
margin: 10px;
border: 1px solid #3B2613;
border-radius: 7px;
height: 500px;
display: flex;
align-items: center;
box-sizing: content-box;
flex-direction: column;
flex: 1;
background-color: #ECEBEA;
}

.omotBloka .omotSlike img{
    margin: auto;
    width: 100%;
    max-width: 500px;
    max-height: 300px;
    align-items: center;
    border-radius: 7px;
}

.omotTeksta{
    box-orient: vertical;
    align-items: center;
    justify-content: center;
    margin: 10px 0px;
```

```
        width: 90%;
    }

    .omotTeksta h3{
        text-align: center;
    }

    .podsluka{
        box-flex: 1;
        flex: 1 1 auto;
        text-align: center;
        align-items: center;
    }

    .malaSlika{
        margin: 0 auto;
        align-items: center;
    }

    /*O NAMA KRAJ*/

    /*OPISNI TEKST*/

    #tekstLevo{
        width: 100%;
        margin-top: 20px;
        margin-bottom: 20px;
        height: 330px;
        display: flex;
```

```
padding-top: 20px;  
opacity: 0;  
background-color: #E6E5EB;  
}
```

```
#tekstDesno{  
    width: 0;  
    margin-top: 20px;  
    margin-bottom: 20px;  
    height: 370px;  
    display: flex;  
    opacity: 0;  
}
```

```
.tekstOpis{  
    margin: 0 auto;  
    width: 60%;  
}
```

```
#tekstLevo .tekstOpis{  
    margin: 0 auto;  
    justify-content: flex-start;  
    padding: 10px;  
}
```

```
#tekstLevo .slikaOpisna{  
    justify-content: flex-end;  
  
    margin: 0 auto;
```

```
}  
  
.slikaOpisna img{  
    max-width: 500px;  
    max-height: 300px;  
    padding: 10px;  
}  
  
#tekstDesno .slikaOpisna{  
    margin: 0 auto;  
    justify-content: flex-start;  
    padding-top: 20px;  
}  
  
#tekstDesno .tekstOpis{  
    justify-content: flex-end;  
    margin: 0 auto;  
    padding: 10px;  
}
```

```
/*OPISNI TEKST KRAJ*/
```

```
/*MENI/GALERIJA*/
```

```
#artikli{  
    width: 100%;  
    display: flex;  
    flex-wrap: wrap;
```

```
align-items: center;
justify-content: space-between;
}
.parent{
    width: 30%;
    height: 450px;
    display: flex;
    flex-wrap: wrap;
    margin: 10px;
    position: relative;
    overflow: hidden;
    z-index: 1;
    background-color: #3B2613;
}
.meniSlika{
    margin: auto;
    width: 80%;
    align-items: center;
    margin-top: 20px;
}
.textArtikla{
    text-align: center;
    width: 80%;
    color: white;
    margin: 0 auto;
    margin-top: 20px;
}
.opisArtikal{
    padding: 10px;
```

```
}  
/*MENI/GALERIJA KRAJ*/  
/*FORMA*/  
#forma{  
    width: 100%;  
    height: 100%;  
    opacity: 0;  
    display: none;  
    background-color: rgba(0,0,0,0.9);  
}  
#okvirForme{  
    width: 380px;  
    height: 450px;  
    margin: 0 auto;  
    position: fixed;  
    background-color: #322314;  
    border: 15px solid #5CA55D;  
    color: #fff;  
    top: 50%;  
    left: 50%;  
    transform: translate(-50%, -50%);  
    padding: 70px 30px;  
    z-index: 20;  
}  
#slikaForme{  
    width: 100px;  
    height: 100px;  
    border-radius: 50%;  
    position: absolute;
```

```
top: -50px;
left: calc(50% - 50px);
background-color: #322314;
}
#iskljucivanje{
    position: absolute;
    color: #5CA55D;
    right: -40px;
    top: -50px;
}
h1{
    margin: 0;
    padding: 0 0 20px;
    text-align: center;
    font-size: 22px;
}
#okvirForme p{
    margin: 0;
    padding: 0;
    font-weight: bold;
}
#okvirForme input{
    width: 100%;
    margin-bottom: 20px;
}
#okvirForme input[type = "text"], textarea{
    border: none;
    border-bottom: 1px solid #fff;
    background: transparent;
```



```
        outline: none;
        height: 40px;
        color: white;
        font-size: 16px;
    }
    textarea{
        resize: none;
    }
    #okvirForme input[type = "button"]{
        border: none;
        outline: none;
        height: 40px;
        margin-top: 35px;
        background: #5CA55D;
        color: #fff;
        font-size: 18px;
        border-radius: 20px;
    }
    /*FORMA KRAJ*/
    /*KONTAKT*/
    #kontakt{
        margin: 0 auto;
        height: 450px;
        display: flex;
    }
    #slikaKontakt{
        flex-grow: 2;
        overflow: auto;
    }
```

```
#slikaKontakt img{
    max-width: 630px;
}
#tekstKontakt{
    max-width: 500px;
    max-height: 300px;
    padding: 40px;
    flex-grow: 1;
}
/*KONTAKT KRAJ*/
/*AUTOR*/
#autorSlika{
    width: 40%;
}
#autorSlika img{
    margin: 0 auto;
    padding-left: 100px;
    margin-bottom: 40px;
}
#autorTekst{
    width: 60%;
    margin: 0 auto;
    padding: 50px;
}
/*AUTOR KRAJ*/
#vracanjePocetak{
    position: fixed;
    bottom: 10px;
    right: 10px;
```

```
color: #5CA55D;
background-color: #3B2613;
border-radius: 50px;
padding: 5px;
}
/*TEST*/
#carusel{
    width: 100%;
    height: 500px;
    background-image: url("../images/pozadina.jpg");
    background-attachment: fixed;
    background-position: center;
}
/*TEST KRAJ*/
/*FOOTER*/
#futer{
    width: 100%;
    background-color: #3B2613;
    height: 200px;
    display: flex;
    justify-content: space-between;
    color: white;
}
.footerKolona{
    width: 20%;
    height: 100%;
    flex-grow: 2;
    padding: 20px;
}
```

```
.footerKolona h4{
    display: flex;
    padding-top: 10px;
    align-items: center;
    justify-content: center;
}

.footerLista{
    display: flex;
    flex-direction: column;
    flex-wrap: wrap;
    align-items: left;
    justify-content: center;
}

#centarSolja{
    align-items: center;
}

.footerLista a{
    color: white;
    padding: 5px;
}

.footerLista a:hover{
    color: #D1AB6C;
}

#linkovi{
    flex-direction: row;
}

#linkovi a{
    margin: 0 auto;
    padding-top: 20px;
}
```

```
}  
.footerKolona img{  
    max-width: 60%;  
    margin: 0 auto;  
}  
#cpRight{  
    width: 100%;  
    height: 50px;  
    background-color: #312214;  
}  
#cpRight p{  
    margin: 0 auto;  
    padding-top: 20px;  
    color: white;  
}  
/*FOOTER KRAJ*/
```

slideshow.css (adaptiran kod sa W3School.com)

```
/* Slideshow container */
.slideshow-container {
  max-width: 100%;
  position: relative;
  margin: auto;
  margin-top: 110px;
  z-index: 1;
}

/* Next & previous buttons */
.prev, .next {
  cursor: pointer;
  position: absolute;
  top: 50%;
  width: auto;
  padding: 16px;
  transition: 0.6s ease;
  user-select: none;
  color: white;
}

/* Position the "next button" to the right */
.next {
  right: 0;
}

/* On hover, add a black background color with a little bit see-through */
.prev:hover, .next:hover {
```

```
background-color: rgba(0,0,0,0.8);  
}
```

```
/* Fading animation */  
.fade {  
  -webkit-animation-name: fade;  
  -webkit-animation-duration: 1.5s;  
  animation-name: fade;  
  animation-duration: 1.5s;  
}
```

```
@-webkit-keyframes fade {  
  from {opacity: .4}  
  to {opacity: 1}  
}
```

```
@keyframes fade {  
  from {opacity: .4}  
  to {opacity: 1}  
}
```

slideshow.js

```
/* Slideshow container */
```

```
.slideshow-container {  
  max-width: 100%;  
  position: relative;  
  margin: auto;  
  margin-top: 110px;  
  z-index: 1;  
}
```

```
/* Next & previous buttons */
```

```
.prev, .next {  
  cursor: pointer;  
  position: absolute;  
  top: 50%;  
  width: auto;  
  padding: 16px;  
  transition: 0.6s ease;  
  user-select: none;  
  color: white;  
}
```

```
/* Position the "next button" to the right */
```

```
.next {  
  right: 0;  
}
```

```
/* On hover, add a black background color with a little bit see-through */
```



```
.prev:hover, .next:hover {  
  background-color: rgba(0,0,0,0.8);  
}
```

```
/* Fading animation */
```

```
.fade {  
  -webkit-animation-name: fade;  
  -webkit-animation-duration: 1.5s;  
  animation-name: fade;  
  animation-duration: 1.5s;  
}
```

```
@-webkit-keyframes fade {  
  from {opacity: .4}  
  to {opacity: 1}  
}
```

```
@keyframes fade {  
  from {opacity: .4}  
  to {opacity: 1}  
}
```

forma.js

```
window.onload=function(){
    document.getElementById("posalji").addEventListener("click",validate);
}
function validate(){

    //document.getElementById("cpr").innerHTML = "dobar dan";
    var ime = document.getElementById("ime").value;
    var email = document.getElementById("email").value;
    var predmet = document.getElementById("predmet").value;
    var poruka = document.getElementById("poruka").value;
    var tIme = /^[A-Z][a-z]{2,9}$/;
    var tEmail = /^[\\w]+[\\.\\_\\-\\w]*\\@[\\w]+([\\.]([\\w]+)+)$/;
    var greske = [];
    if(tIme.test(ime) == false){
        greske.push("Ime");
        document.querySelector("#ime").style.border = "1px solid red";
    }
    else
    {
        document.getElementById("ime").style.border="1px solid green";
    }
    if(tEmail.test(email) == false){
        greske.push("email");
        document.querySelector("#email").style.border = "1px solid red";
    }
    else
```

```
{  
    document.getElementById("email").style.border="1px solid green";  
}  
  
if(poruka == ""){  
    greske.push("poruka");  
    document.querySelector("#poruka").style.border = "1px solid red";  
}  
else  
{  
    document.getElementById("poruka").style.border="1px solid green";  
}  
if(greske.length==0)  
{  
    alert("Vasa poruka je uspesno poslata.");  
}  
}
```

formaJQ.js

```
$(document).ready(function(){
    $(".logoPoziv").click(function() {
        $("#forma").css({'opacity' : 1, 'display' : 'block'});
    });
    $("#iskljucivanje").click(function(){
        $("#forma").css({'opacity': 0, 'display' : 'none'});
    });
    $("#vracanjePocetak").hover(
        function(){
            $("#vracanjePocetak").css("opacity",0.9);
        },
        function(){
            $("#vracanjePocetak").css("opacity",1);
        });
    $("#vracanjePocetak").click(function(){
        $(window).scrollTop(0);
    });
});
```

galerija.js

```
var niz = [  
  {  
    slika: "images/EspresoShort.jpg",  
    ime: "Espreso(Kratki)",  
    sadrzaj: "Espreso je crna kafa i osnova je svemu.",  
    cena: 150  
  },  
  {  
    slika: "images/double-espresso.jpg",  
    ime: "Espreso(Dugi)",  
    sadrzaj: "Dugi espresso",  
    cena: 200  
  },  
  {  
    slika: "images/short-macchiato.jpg",  
    ime: "Kratki Makijato",  
    sadrzaj: "Kratki makiato je sličan espresu, ali on ima vrelo mleko sa mekanim  
slojem pene na vrhu.",  
    cena: 200  
  },  
  {  
    slika: "images/long-macchiato.jpg",  
    ime: "Dugi Makijato",  
    sadrzaj: "...naravno, dva makijata u jednoj šolji.",  
    cena: 200  
  },  
]
```

```
{
    slika: "images/cafe-latte.jpg",
    ime: "Kafa Late",
    sadrzaj: "Kafa sa mlekom",
    cena: 200
},
{
    slika: "images/Cappuccino.jpg",
    ime: "Kapućino",
    sadrzaj: "Kafa sa mlekom koja ima veliki sloj pene na površini",
    cena: 200
}
];
var prikazArtikli = "";
for(var i = 0; i < niz.length; i++){
    prikazArtikli += '<div class = "parent">';
    prikazArtikli += '<img class = "meniSlika" src = "' + niz[i].slika + '"/>';
    prikazArtikli += '<div class = "textArtikla">';
    prikazArtikli += '<div class = "naslovArtikla">' + niz[i].ime + '</div>';
    prikazArtikli += '<div class = "opisArtikal">' + niz[i].sadrzaj + '<br/>Cena je: ' + niz[i].cena
+ '</div>';
    prikazArtikli += '</div></div></div>';
}

document.getElementById('artikli').innerHTML += prikazArtikli;
```

animacija.js

```
$(window).scroll(function() {  
    var levo = $('#tekstLevo'),  
        desno = $('#tekstDesno'),  
        levoOffset = levo.offset().top - 800,  
        desnoOffset = desno.offset().top - 800,  
        documentEl = $(document);  
  
    documentEl.on('scroll', function() {  
        if(documentEl.scrollTop() > levoOffset){  
            levo.animate({opacity: 1}, 1000);  
        }  
        if(documentEl.scrollTop() > desnoOffset){  
            desno.animate({opacity: 1, width: '100%'}, 1000);  
        }  
  
    });  
});
```

sitemap.xml

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>  
<urlset xmlns="http://www.sitemaps.org/schemas/sitemap/0.9">  
<url>  
    <loc>https://jafakafa.000webhostapp.com/</loc>  
    <lastmod>2019-01-27</lastmod>  
    <changefreq>yearly</changefreq>  
    <priority>1</priority>  
</url>  
</urlset>
```

robots.txt

User-agent: *

Disallow: /images/