VISOKA ŠKOLA STRUKOVNIH STUDIJA ZA INFORMACIONE I KOMUNIKACIONE TEHNOLOGIJE

DOKUMENTACIJA

Udruženje vesela šapica

Web programiranje 1

Đorđe Tašković 11/23

Sadržaj

1.Uvod	3
1.1 Korišćeni programski jezici	3
1.2 Opis funkcionalnosti	3
1.3 Template	4
2.Organizacija sajta	4
2.1 Organizaciona šema	4
2.2 Mapa sajta	5
2.3 Slike stranica I opis funkcionalnosti	6
3.Kodovi	11
3.1 index.html	13
3.2 o-nama.html	15
3.3 udomi.html	18
3.4 autor.html	20
3.5 hvala.html	22
3.6 style.css	23
3.7 hvala.css	33
3.8 fuctions.js	35
3.9 main.js	37
3.10 udruzenje.js	40
3.11 udomi.js	43
3.12 autor.js	49
3.13 hvala.js	49

1.Uvod

1.1 Korišćeni programski jezici

Jezici korišćeni pri izradi sajta su: HTML, SCSS, JavaScript, jQuery, XML.

1.2 Opis funkcionalnost

Zajedničko za sve stranice:

- Navigacioni meni u kome se nalaze dinamički ispisani linkovi za prelazak na nove stranice
- Footer u kome su svi elementi (Brzi linkovi, O nama, Društvene mreže) ispisani dinamički.

"index.html":

- > Dinamički ispisan slajder sa svim njegovim elementima.
- Dinamički ispisana sekcija "O udruzenju".
- Dinamički ispisana sekcija "Podrška udruženju" u kojoj se nalazi chart za broj napuštenih životinja.
- Dinamičko ispisivanje sekcije "FAQ(Česta pitanja)" pomoću jQuery-ja.

"o-nama.html":

- Dinamički upisane sekcije "O udruženju" i "Kako nam možete pomoći(Donacije, Volontiranje)".
- Dinamički ispisani "Naši uspesi" i "Naši ciljevi" sa chartom.

"udomi.html":

- > Dinamički ispisana sekcija za galeriju.
- > Dinamički ispisana sekcija "Upitnik za upoznavanje životinja".
- ➤ Validacija forme "Upitnik".

"autor.html":

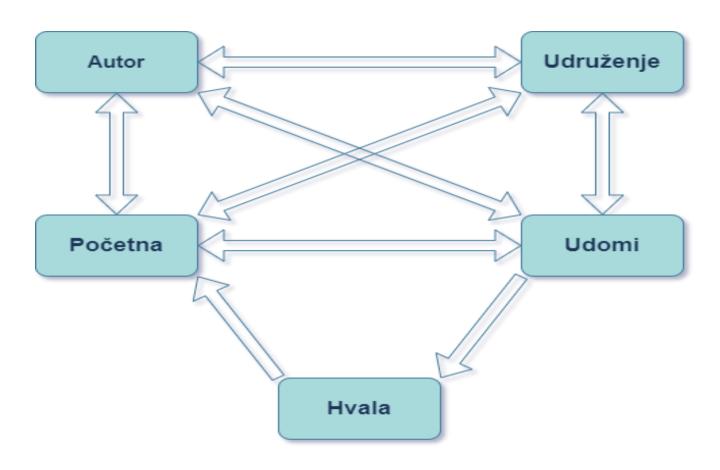
➤ Dinamički ispisivanje sekcije "Autor" sa svnim njenim elementima.

1.3 Template

Za izradu sajta nije korišćen nijedan template.

2. Organizacija sajta

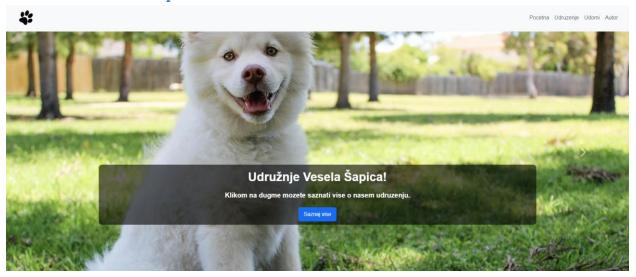
2.1 Organizaciona šema



2.2 Mapa sajta

```
<urlset
xmlns="http://www.sitemaps.org/schemas/sitemap/0.9">
<url>
<loc>https://djordje-taskovicict.github.io/udruzenje-
VeselaSapica/</loc>
<lastmod>2025-01-06</lastmod>
<changefreq>daily</changefreq>
<priority>1</priority>
</url>
<url>
<loc>https://djordje-taskovicict.github.io/udruzenje-
VeselaSapica/o-nama.html</loc>
<lastmod>2025-01-03</lastmod>
<changefreq>monthly</changefreq>
<pri><priority>0.7</priority>
</url>
<url>
<loc>https://djordje-taskovicict.github.io/udruzenje-
VeselaSapica/udomi.html</loc>
<lastmod>2025-01-03</lastmod>
<changefreq>daily</changefreq>
<priority>1</priority>
</url>
<url>
<loc>https://djordje-taskovicict.github.io/udruzenje-
VeselaSapica/autor.html</loc>
<lastmod>2025-01-03</lastmod>
<changefreq>monthly</changefreq>
<priority>0.9</priority>
</url>
</urlset>
```

2.3 Slike stranica I opis funkcionalnosti

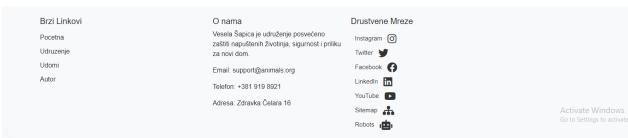


Dinamički ispisan Nav meni i Slajder koji kupe podatke iz JavaScripta. Slajder se pomera automatski, a može i da se pomeri klikom na strelice. Klikom na dugme na slajderu će vas poslati na određenu stranicu.



Sekcija O udruženju i sekcija Podrška udruženju se takođe dinamički ispisuju. Chart koji se nalazi u sekciji Podrška udruženju je takođe dinamički ispisan.

Kako mogu postati volonter?		
Kako mogu donirati?		
Gde mogu udomiti životinju?		
due mogu adomia zivodnja:		



FAQ(Česta pitanja) su napravljena pomoću jQuery-ja. Klikom na pitanje otvara se odgovor, a ponovnim klikom na pitanje zatvara se odgovor. Footer i svi njegovi elementi su dinamički ispisani.



Svi elementi u sekciji O udruženju Vesela Šapa su dinamički ispisani.

Kako nam možete pomoći?

Donacije

Vaša donacija nam pomaže da obezbedimo hranu, medicinsku negu i sigurno okruženje za naše životinje. Svaka pomoć je od ogromnog značajal Vaša podrška omogućava životinjama da dobiju šansu za srećan život u sigurnim domovima. Pomoću vaših donacija, možemo pokriti troškove lečenja, hrane, i smeštaja. Naša misija je da stvorimo svet gde nijedna životinja neće biti napuštena.



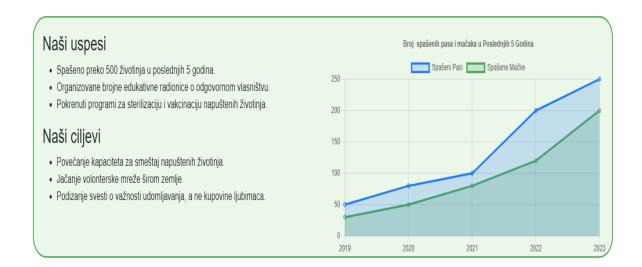
Volontiranje

Postanite Volonter u Veseloj Šapici. Volontiranje je srce našeg rada. Kao volonter u udruženju Vesela Šapica, možete direktno uticati na život naših šapa, mačaka i drugih napuštenih životinja. Pomoć koju pružate, bilo da je u pitanju svakodnevna briga o životinjama, organizacija događanja, ili pomoć u administrativnim poslovima, od ogromnog je značaja za nas i naše šape. Vaš doprinos je nezamenjiv Volontiranjem ne samo da pomažete životinjama koje čekaju svoj zauvek dom, već i zajednici. Kroz naše volonterske programe, imate priliku da naučite više o brizi za životinje, kao i o odgovornom vlasništvu. Takođe, svaki volonter postaje deo tima posvećenih ljudi koji veruju u misiju Vesela Šapica.



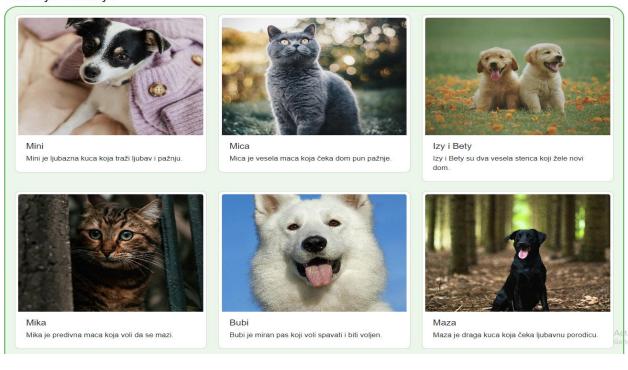
Activate Wi

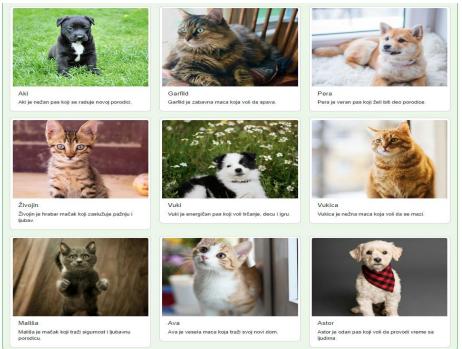
Sekcije donacije i Volontiranje su dinamički ispisane pomoću JS.



Sekcija Naši uspesi, Naši ciljevi kao i chart su u potpunosti ispisani dinamički uz pomoć JS.

Galerija Životnja





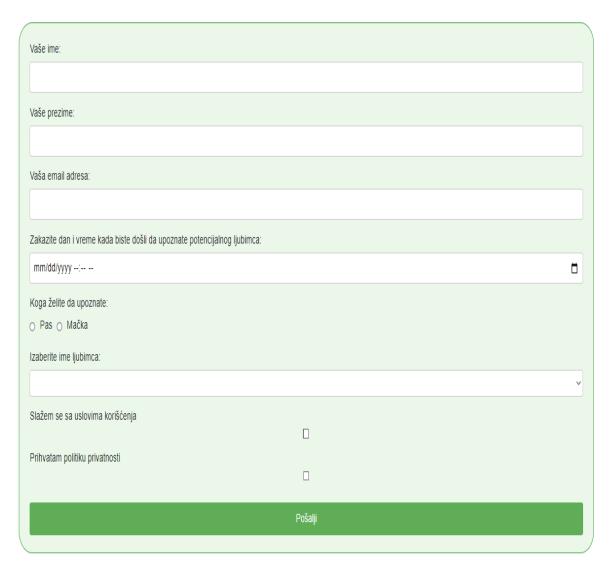
Galerija je u celosti ispisana dinamički uz pomoć JS sa hover efektom senke kada se mišom pređe preko slike.

Upitnik za upoznavanje životinja

Ako želite da upoznate određenog psa, molimo vas da popunite formu sa svojim osnovnim podacima, kao što su ime, prezime, email i željeni datum i vreme. Nakon toga, od vas će biti zatraženo da izaberete ljubimca kojeg biste želeli da upoznate, kao i tip ljubimca (pas ili mačka).

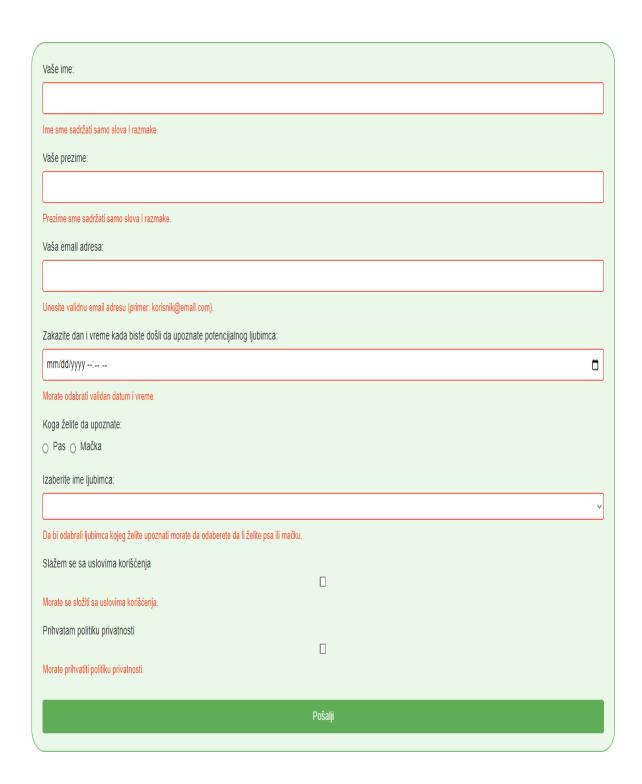
Ako niste sigurni kojeg ljubimca želite da upoznate, slobodno popunite formu i odaberite tip ljubimca, a mi ćemo vam pomoći da pronađete odgovarajućeg psa ili mačku. Popunjavanjem ove forme, omogućujete nam da vas obavestimo o dostupnosti ljubimaca i zakažemo termin za upoznavanje.

Vaši podaci će biti zaštićeni, a nakon uspešnog slanja forme, bićete obavešteni o daljim koracima.



Ac Go

Sekcije Upitnik i forma koja mora da se popuni su dinamički ispisane pomoću JS.



Validacija forme je odrađena. Regex je postavljen i ispod polja je napisano kako ih treba popuniti. Kada se forma ispravno popuni poslata je na moj email(to se moze promeniti po potrebi), vodi vas na zasebnu stranicu sa koje možete preći nazad na glavnu stranicu udruženja.

Hvala na vašoj prijavi!

Vaš formular je uspešno poslat. Bićemo u kontaktu uskoro.

Vrati se na početnu stranicu.

Klikom na link vraćate se na početnu stranicu.

3. Kodovi

3.1 Index.html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="sr">
<head>
    <!-- Bootstrap CSS -->
    <link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.0-</pre>
alpha1/dist/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet">
    <!-- Font Awesome -->
    <link href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-awesome/6.0.0-</pre>
beta3/css/all.min.css" rel="stylesheet">
    <link rel="icon" href="img/Logo.png" type="image/x-icon">
   <meta charset="utf-8" />
    <title>Udruzenje Vesela sapica</title>
   <link href="assets/css/style.css" rel="stylesheet" />
   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <meta name="keywords" content="udruženje za životinje, zaštita životinja, Vesela Šapica,
pomoć napuštenim životinjama, udomljavanje pasa i mačaka, volontiranje, donacije, humanitarna
organizacija">
    <!-- Bootstrap JS -->
    <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.0-</pre>
alpha1/dist/js/bootstrap.bundle.min.js" defer></script>
   <!-- jQuery -->
   <script src="https://code.jquery.com/jquery-3.6.0.min.js" defer></script>
    <!-- Chart.js -->
   <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/chart.js" defer></script>
   <!-- Custom Scripts -->
</head>
<body>
   <nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-light bg-light">
        <div class="container-fluid">
            <!-- Logo -->
            <a class="navbar-brand" href="#">
                <img src="img/Logo.png" alt="Logo" id="logo">
            </a>
            <button class="navbar-toggler" type="button" data-bs-toggle="collapse" data-bs-</pre>
target="#navbarNav" aria-controls="navbarNav" aria-expanded="false" aria-label="Toggle
navigation">
                <span class="navbar-toggler-icon"></span>
            </button>
            <!-- Navbar -->
```

```
<div class="collapse navbar-collapse" id="navbarNav">
               </div>
    </nav>
    <!-- Slajder -->
    <div id="myCarousel" class="carousel slide" data-bs-ride="carousel">
        <div class="carousel-inner" id="carouselItems">
            <!-- Dynamically added items will go here -->
        </div>
        <button class="carousel-control-prev" type="button" data-bs-target="#myCarousel" data-</pre>
bs-slide="prev">
           <span class="carousel-control-prev-icon" aria-hidden="true"></span>
            <span class="visually-hidden">Previous</span>
        <button class="carousel-control-next" type="button" data-bs-target="#myCarousel" data-</pre>
bs-slide="next">
            <span class="carousel-control-next-icon" aria-hidden="true"></span>
            <span class="visually-hidden">Next</span>
        </button>
    </div>
   <!-- 0 udruzenju -->
   <section class="container my-5" id="0-udruzenju">
        <div class="container">
            <div class="row align-items-center">
               <div class="col-md-7">
                    <img src="img/0_udruzenju.jpeg" class="img-fluid rounded-5 my-3"</pre>
alt="Udruzenje" />
               <div id="textOnama" class="col-md-5">
                    <h2 class="py-2">0 udruzenju Vesela Šapica</h2>
               </div>
            </div>
       </div>
    </section>
    <!-- Grafik i donacije-->
    <section class="container my-5" id="animal-chart-section">
        <div class="row">
            <div class="col-md-6 d-flex flex-column justify-content-center tekst">
               <h2>Podrška udruženju</h2>
           </div>
           <!-- Kolona za grafikon -->
            <div class="col-md-6">
               <h2>Broj napuštenih životinja</h2>
               <canvas id="animalChart"></canvas>
            </div>
        </div>
    </section>
```

```
<section class="container my-5" id="FAQ">
       <div id="faq-container">
           <h1 id="Faq-naslov">Česta pitanja:</h1>
       </div>
   </section>
   </main>
   <!-- Footer -->
   <footer class="bg-light py-4">
       <div class="container">
           <div class="row">
               <div class="col-lg-5 col-md-5">
                  <h5>Brzi Linkovi</h5>
                   <div id="footerLinks">
                       </div>
               </div>
               <div class="col-lg-4 col-md-4">
                   <div id="footeronama">
                      <h5>0 nama</h5>
                      <div id="contact-info">
                      </div>
                  </div>
               </div>
               <div class="col-lg-3 col-md-3">
                   <h5>Drustvene Mreze</h5>
                  <div id="social">
                   </div>
               </div>
           </div>
       </div>
   </footer>
   <script src="assets/script/main.js" defer></script>
   <script src="assets/script/functions.js" defer></script>
</body>
</html>
```

3.2 o-nama.html

```
<script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.0-</pre>
alpha1/dist/js/bootstrap.bundle.min.js" defer></script>
   <!-- Font Awesome-->
    <link href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-awesome/6.0.0-</pre>
beta3/css/all.min.css" rel="stylesheet">
    <link rel="icon" href="img/Logo.png" type="image/x-icon">
    <meta charset="utf-8" />
   <title>Udruzenje Vesela sapica</title>
   <link href="assets/css/style.css" rel="stylesheet" />
   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <meta name="keywords" content="o nama, misija udruženja, ciljevi, istorija Vesela Šapica,
volontiranje, kako pomoći, informacije o udruženju">
   <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/chart.js"></script>
    <script src="https://code.jquery.com/jquery-3.6.0.min.js" defer></script>
</head>
<body>
   <!-- Nav -->
   <nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-light bg-light">
        <div class="container-fluid">
           <!-- Logo -->
           <a class="navbar-brand" href="#">
                <img src="img/Logo.png" alt="Logo" id="logo">
           </a>
           <button class="navbar-toggler" type="button" data-bs-toggle="collapse" data-bs-</pre>
target="#navbarNav" aria-controls="navbarNav" aria-expanded="false" aria-label="Toggle
navigation">
               <span class="navbar-toggler-icon"></span>
           </button>
           <!-- Navbar -->
            <div class="collapse navbar-collapse" id="navbarNav">
               </div>
       </div>
    </nav>
   <main>
   <section class="container my-5" id="0-nama">
        <h2 id="nsalov">O udruženju Vesela Šapa</h2>
        <div class="container">
           <section class="row p-4">
               <div class="col-md-6">
                    <img src="img/Udruzenje.jpg" alt="Udruzenje" class="w-75 border-3 rounded-</pre>
5">
               <div class="col-md-6" id="onamatxt">
               </div>
           </section>
        </div>
    </section>
```

```
<section id="pomoc" class="container my-5">
        <div class="column container">
            <h2>Kako nam možete pomoći?</h2>
            <!-- Donacije -->
            <section id="subsection" class="row subsection p-3">
                <div class="col-md-6">
                    <h3>Donacije</h3>
                    <div id="donacije"></div>
                </div>
                <div class="col-md-4 px-5">
                    <img src="img/Doggy_bank.jpg" alt="Doggy bank" class="w-100 img-fluid</pre>
rounded-5">
            </section>
            <!-- Volontiranje -->
            <section id="subsection2" class="row subsection p-3">
                <div class="col-md-8">
                    <h3>Volontiranje</h3>
                    <div id="volontiranje"></div>
                <div class="col-md-4">
                    <img src="img/Volonter.jpeg" alt="Udruzenje" class="slika-pomeranje w-75</pre>
img rounded-5">
                </div>
            </section>
        </div>
    </section>
    <!--Uspesi i postignuca-->
    <section class="container my-5" id="Spasene-zivotinje">
        <div class="row">
            <div class="col-md-6" id="uspesi-postignuca">
                <!-- Dinamički sadržaj će se ovde dodati -->
            </div>
            <!-- Kolona za grafikon -->
            <div class="col-md-6">
                <canvas id="rescueChart"></canvas>
            </div>
        </div>
    </section>
        </main>
    <footer class="bg-light py-4">
        <div class="container">
            <div class="row">
```

```
<div class="col-lg-5 col-md-5">
                  <h5>Brzi Linkovi</h5>
                  <div id="footerLinks">
                      </div>
              </div>
              <div class="col-lg-4 col-md-4">
                  <div id="footeronama">
                      <h5>0 nama</h5>
                      <div id="contact-info">
                      </div>
                  </div>
              </div>
              <div class="col-lg-3 col-md-3">
                  <h5>Drustvene Mreze</h5>
                  <div id="social">
                  </div>
              </div>
          </div>
      </div>
  </footer>
   <script src="assets/script/udruzenje.js"></script>
   <script src="assets/script/functions.js"></script>
/body>
</html>
```

3.3 udomi.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
    <!-- Bootstrap CSS -->
    <link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.0-</pre>
alpha1/dist/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet">
    <!-- Bootstrap JS -->
    <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.0-</pre>
alpha1/dist/js/bootstrap.bundle.min.js" defer></script>
    <!-- Font Awesome-->
    <link href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-awesome/6.0.0-</pre>
beta3/css/all.min.css" rel="stylesheet">
    <link rel="icon" href="img/Logo.png" type="image/x-icon">
    <meta charset="utf-8" />
    <title>Udruzenje Vesela sapica</title>
    <link href="assets/css/style.css" rel="stylesheet" />
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
```

```
<meta name="keywords" content="udomi ljubimca, udomljavanje pasa, udomljavanje mačaka,
galerija ljubimaca, registracija za udomljavanje, kako usvojiti ljubimca">
   <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/chart.js" defer></script>
   <script src="https://code.jquery.com/jquery-3.6.0.min.js" defer></script>
   <script src="assets/script/functions.js" defer></script>
   <script src="assets/script/udomi.js" defer></script>
(/head>
<body>
   <!-- Nav -->
   <nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-light bg-light">
        <div class="container-fluid">
           <!-- Logo -->
           <a class="navbar-brand" href="#">
               <img src="img/Logo.png" alt="Logo" id="logo">
           <button class="navbar-toggler" type="button" data-bs-toggle="collapse" data-bs-</pre>
target="#navbarNav" aria-controls="navbarNav" aria-expanded="false" aria-label="Toggle
navigation">
               <span class="navbar-toggler-icon"></span>
           </button>
           <!-- Navbar -->
           <div class="collapse navbar-collapse" id="navbarNav">
               </div>
       </div>
    </nav>
    <main class="main-content">
       <section class="container my-4">
           <h2 id="nsalov">Galerija Životnja</h2>
           <div class="gallery-container"></div>
       </section>
       <section class="container my-5">
           <h2 id="nsalov">Upitnik za upoznavanje životinja</h2>
           <div id="info-container"></div>
       </section>
       <section class="container my-4">
           <div id="form-container"></div>
       </section>
    </main>
    <!-- Footer -->
   <footer class="bg-light py-4">
       <div class="container">
           <div class="row">
               <div class="col-lg-5 col-md-5">
                   <h5>Brzi Linkovi</h5>
```

```
<div id="footerLinks">
                     </div>
              </div>
              <div class="col-lg-4 col-md-4">
                  <div id="footeronama">
                     <h5>0 nama</h5>
                     <div id="contact-info">
                     </div>
              </div>
              <div class="col-lg-3 col-md-3">
                  <h5>Drustvene Mreze</h5>
                  <div id="social">
                  </div>
              </div>
      </div>
   </footer>
</body>
</html>
```

3.4 autor.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
    <!-- Bootstrap CSS -->
    <link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.0-</pre>
alpha1/dist/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet">
    <!-- Font Awesome -->
    <link href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-awesome/6.0.0-</pre>
beta3/css/all.min.css" rel="stylesheet">
    <link rel="icon" href="img/Logo.png" type="image/x-icon">
    <meta charset="utf-8" />
    <title>Udruzenje Vesela sapica</title>
   <link href="assets/css/style.css" rel="stylesheet" />
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <meta name="keywords" content="autor sajta, programer, razvoj web stranice, izrada sajta,</pre>
web programiranje, Đorđe Tašković">
    <!-- Bootstrap JS -->
    <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.0-</pre>
alpha1/dist/js/bootstrap.bundle.min.js"></script>
    <!-- iOuery -->
```

```
<script src="https://code.jquery.com/jquery-3.6.0.min.js"></script>
   <!-- Chart.js -->
   <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/chart.js"></script>
</head>
<body>
   <nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-light bg-light">
       <div class="container-fluid">
           <!-- Logo -->
           <a class="navbar-brand" href="#">
               <img src="img/Logo.png" alt="Logo" id="logo">
           </a>
           <button class="navbar-toggler" type="button" data-bs-toggle="collapse" data-bs-</pre>
target="#navbarNav" aria-controls="navbarNav" aria-expanded="false" aria-label="Toggle
navigation">
               <span class="navbar-toggler-icon"></span>
           </button>
           <!-- Navbar -->
           <div class="collapse navbar-collapse" id="navbarNav">
               </div>
       </div>
   </nav>
   <main>
   <!-- Autor -->
   <section class="container my-5" id="Autor">
       <div class="container">
           <div class="row align-items-center">
               <div class="col-md-6">
                   <img src="img/Autor.jpg" class="img-fluid rounded-5 my-3" alt="autor" />
               </div>
               <div id="text0autoru" class="col-md-6">
                  <h2>Autor</h2>
               </div>
       </div>
   </section>
       </main>
   <footer class="bg-light py-4">
       <div class="container">
           <div class="row">
               <div class="col-lg-5 col-md-5">
                  <h5>Brzi Linkovi</h5>
                  <div id="footerLinks">
```

```
</div>
               <div class="col-lg-4 col-md-4">
                    <div id="footeronama">
                        <h5>0 nama</h5>
                        <div id="contact-info">
                        </div>
                    </div>
               </div>
               <div class="col-lg-3 col-md-3">
                    <h5>Drustvene Mreze</h5>
                    <div id="social">
                    </div>
               </div>
           </div>
   </footer>
   <script src="assets/script/autor.js"></script>
   <script src="assets/script/functions.js"></script>
</body>
</html>
```

3.5 hvala.html

3.6 style.css

```
/* General reset */
body {
    font-family: Arial, sans-serif;
    margin: 0;
/* Navbar */
.navbar {
    display: flex;
    align-items: center;
    justify-content: space-between;
   padding: 0.5rem 1rem;
#logo {
   height: 3.5rem; /* Smanjena veličina loga */
.navbar-logo img {
   width: 50px;
    height: auto;
.navbar-links {
    display: flex;
    gap: 15px;
    .navbar-links a {
        color: white;
        text-decoration: none;
    }
/* Footer */
footer {
    background-color: #f8f9fa;
    padding: 20px 0;
    position: relative;
    bottom: 0;
    width: 100%;
    footer .container {
        display: flex;
        justify-content: space-between;
    }
```

```
#footerLinks li {
   margin-bottom: 10px;
   list-style: none !important;
#footerLinks a {
   text-decoration: none;
   color: inherit;
/* Footer social */
#social {
   display: flex;
    flex-direction: column;
   align-items: flex-start;
   padding:5px;
.social {
   font-size: 15px;
   color: #333;
   margin: 5px;
   display: flex;
   align-items: center;
   text-decoration: none;
    .social i {
        font-size: 25px;
       margin-left: 13px;
    }
    .social:hover {
        color: #007bff;
    }
/* Slajder */
#myCarousel {
   width: 100%;
   height: 45rem;
   overflow: hidden;
   position: relative;
   display: flex;
   justify-content: center;
   align-items: center;
.carousel-inner {
   height: 100%;
.carousel-item {
   height: 100%;
```

```
/* Caption */
.carousel-caption {
    position: absolute;
    bottom: 20%;
   left: 50%;
   transform: translateX(-50%);
   color: white;
   border-radius: 10px;
   background-color: rgba(0, 0, 0, 0.6);
   padding: 10px;
   text-align: center;
    z-index: 2;
   width: 70%;
    .carousel-caption h5 {
        font-size: 2.25rem;
        padding:5px;
        font-weight:bold;
    }
    .carousel-caption p {
        font-size: 1.25rem;
        padding:5px;
        font-weight:bold;
    }
    .carousel-caption .btn {
        padding: 8px 15px;
    #animal-chart-section .row {
        margin-top: 20px;
/*Style Udruzenje*/
#0-udruzenju {
   background-color: #e9f7e7;
   border: 2px solid #28a745;
   border-radius: 30px;
/*Style za FAQ*/
#FFaq-naslov {
   background-color: #388e3c;
#faq-container {
   border: 2px solid #28a745;
   padding: 20px;
   border-radius: 30px;
   background-color: #e9f7e7;
```

```
.faq-item {
    padding: 10px;
    margin-bottom: 10px;
   border-radius: 8px;
   background-color: #ffffff;
    .faq-item:hover {
        border-color: #388e3c;
        background-color: #f1f8f6;
    }
.faq-question {
    font-size: 16px;
    font-weight: bold;
   color: #388e3c;
   cursor: pointer;
 faq-answer {
   border-top: 4px solid #c8e6c9;
   padding-left: 25px;
   padding-top: 20px;
    font-size: 15px;
   display: none;
/*Udruzenje*/
#0-nama {
   background-color: #e9f7e7;
   border: 2px solid #28a745;
   border-radius: 30px;
   padding-top: 20px;
   padding-left: 20px;
.slike {
    height: 30px;
#Spasene-zivotinje {
    background-color: #e9f7e7;
   border: 2px solid #28a745;
   border-radius: 30px;
    padding-top: 20px;
   padding-left: 20px;
/*Autor*/
#Autor {
    background-color: #e9f7e7;
   border: 2px solid #28a745;
   border-radius: 30px;
.subsection {
```

```
border-bottom: 3px solid #28a745;
    border-top: 3px solid #28a745;
.main-content {
   min-height: 80vh;
    padding-bottom: 20px;
/* Stil za gallery-container */
.gallery-container {
    background-color: #e9f7e7;
    border: 2px solid #28a745;
   border-radius: 30px;
    padding-top: 20px;
    padding-left: 20px;
   padding-right: 20px;
/*Galerija*/
.card {
    transition: transform 0.3s, box-shadow 0.3s;
    border-radius: 10px;
   padding: 0.4rem;
    .card:hover {
        transform: scale(1);
        box-shadow: 0 8px 16px rgba(0, 0, 0, 0.4);
    }
.card-img-top {
    transition: filter 0.2s;
    .card-img-top:hover {
        filter: brightness(90%);
    }
/* Klasa za slike u galeriji */
.gallery-img {
    width: auto;
    height: 300px;
    object-fit: cover;
/*Stilizacija za info container*/
#form-container {
    background-color: #e9f7e7;
    border: 2px solid #28a745;
    font-size: 1rem;
   border-radius: 30px;
```

```
padding: 1.5rem;
.form-group {
    margin-bottom: 15px;
    display: flex;
    flex-direction: column;
    align-items: flex-start;
/* Stilizacija za labelu */
label {
    display: inline-block;
    margin-bottom: 5px;
    font-size: 1em;
/* Dodavanje stila za inpute (tekst, email, itd.) */
input, select, .radio-group, .checkbox-group {
    width: 100%;
    padding: 8px;
    box-sizing: border-box;
    border: 2px solid #ccc;
    border-radius: 4px;
    font-size: 1em;
    /* Razlikovanje greške i uspeha */
    input.error, select.error {
        border-color: red;
    }
    input.success, select.success {
        border-color: green;
    }
/* Poravnavanje radio button-a i checkbox-a u liniji sa labelama */
.radio-group, .checkbox-group {
    display: flex;
    align-items: center;
    gap: 10px;
    margin-top: 5px;
    .radio-group input[type="radio"], .checkbox-group input[type="checkbox"] {
        margin-right: 10px;
    }
/* Dodavanje greške ispod svakog inputa */
.error-message {
    color: red;
    font-size: 0.9em;
    display: none;
   margin-top: 5px;
```

```
.error-message.active {
        display: block;
 * Stilizacija dugmeta */
.button-forma {
    padding: 10px 20px;
    background-color: #4CAF50;
    color: white;
    font-size: 1em;
    border: none;
    border-radius: 4px;
    cursor: pointer;
    width: 100%;
    margin-top: 15px;
/* Ispod svakog inputa, kada je u grešci ili uspehu */
input.error, input.success, select.error, select.success {
    margin-bottom: 5px;
.radio-checkbox-group {
    display: flex;
    align-items: center;
   .radio-checkbox-group input,
    .radio-checkbox-group label {
        margin-right: 10px;
/* Responsive stilovi */
/* Mobilni uređaji (do 600px) */
@media (max-width: 600px) {
    #myCarousel {
        height: 50vh;
    .carousel-caption {
        position: absolute;
        background-color: rgba(0, 0, 0, 0.6);
        border-radius: 10px;
        color: #fff;
        font-size: 0.5rem;
        text-align: center;
        margin-left: auto;
        margin-right: auto;
        padding: 15px;
        width:50%;
    }
```

```
.carousel-caption h5 {
        font-size: 0.8rem;
        font-weight: bold;
        padding:5px;
        margin-bottom: 10px;
    .carousel-caption p {
        font-size: 0.6rem;
        padding: 5px;
        margin-bottom: 15px;
    .carousel-caption a.btn {
        font-size: 1rem;
        padding: 8px 15px;
        background-color: #007bff;
        color: #fff;
        border-radius: 5px;
    }
        .carousel-caption a.btn:hover {
            background-color: #0056b3;
        }
.navbar {
    flex-direction: column;
    align-items: flex-start;
}
.navbar-links {
    display: none;
}
.navbar-logo img {
   width: 40px;
}
footer .container {
    flex-direction: column;
    align-items: flex-start;
}
.gallery-img {
    width: 100%;
    height: 200px;
    object-fit: cover;
}
#form-container {
    padding: 1rem;
```

```
.form-group {
        width: 100%;
    }
    .button-forma {
        padding: 8px 16px;
        font-size: 0.9rem;
    }
/* Tableti (do 775px) */
@media (max-width: 775px) {
   #myCarousel {
       height: 25rem;
    .carousel-caption {
        position: absolute;
        background-color: rgba(0, 0, 0, 0.6);
        border-radius: 10px;
        color: #fff;
        font-size: 0.5rem;
        text-align: center;
        margin-left: auto;
        margin-right: auto;
       width: 75%;
    }
        .carousel-caption h5 {
            font-size: 1.8rem;
            font-weight: bold;
            padding: 5px;
            margin-bottom: 15px;
        .carousel-caption p {
            font-size: 1.6rem;
            padding: 5px;
            margin-bottom: 20px;
        .carousel-caption a.btn {
            font-size: 1.3rem;
            padding: 5px;
            padding: 12px 25px;
    .navbar {
        flex-direction: column;
        align-items: flex-start;
    }
    .navbar-links {
       display: flex;
```

```
gap: 10px;
    }
    .gallery-img {
        width: 100%;
        height: 250px;
        object-fit: cover;
    }
    footer .container {
        flex-direction: column;
        align-items: flex-start;
    }
/* Laptopi (do 1024px) */
@media (max-width: 1024px) {
    #myCarousel {
        height: 30rem;
    }
    .carousel-caption {
        position: absolute;
        background-color: rgba(0, 0, 0, 0.6);
        border-radius: 10px;
        color: #fff;
        font-size: 0.5rem;
        text-align: center;
        margin-left: auto;
        margin-right: auto;
        width: 75%;
    }
        .carousel-caption h5 {
            font-size: 1.6rem;
            font-weight: bold;
            padding: 5px;
            margin-bottom: 15px;
        .carousel-caption p {
            font-size: 1.4rem;
            padding: 5px;
            margin-bottom: 20px;
        .carousel-caption a.btn {
            font-size: 1.2rem;
            padding: 5px;
            padding: 10px 20px;
        }
    .navbar {
        flex-direction: row;
```

```
justify-content: space-between;
}
.navbar-links {
    display: flex;
    gap: 15px;
}
.gallery-img {
    width: 100%;
    height: 300px;
    object-fit: cover;
}

footer .container {
    flex-direction: row;
    justify-content: space-between;
}
```

3.7 hvala.css

```
body {
    margin: 0;
    padding: 0;
    font-family: Arial, sans-serif;
   display: flex;
   justify-content: center;
   align-items: center;
   min-height: 100vh;
   background-color: #f4f4f4;
/* Stil za kontejner hvala */
.thank-you-container {
   text-align: center;
   padding: 50px;
   background: #e9f7e7;
   border-radius: 8px;
   border: 3px solid #28a745;
   box-shadow: 0 0 10px rgba(0, 0, 0, 0.1);
   width: 80%;
   max-width: 600px;
    /* Stil za h1 */
    .thank-you-container h1 {
        font-size: 2em;
       margin-bottom: 15px;
```

```
color: #28a745;
   /* Stil za paragrafe */
    .thank-you-container p {
        font-size: 1.1em;
        color: #333;
        line-height: 1.6;
    }
    /* Stil za link */
    .thank-you-container a {
        color: #007bff;
        text-decoration: none;
    }
        .thank-you-container a:hover {
            text-decoration: underline;
/* Responsive stilovi */
/* Mobilni uređaji (do 576px) */
@media (max-width: 576px) {
    .thank-you-container {
        padding: 20px;
        width: 90%;
        .thank-you-container h1 {
            font-size: 1.5em;
        .thank-you-container p {
            font-size: 1em;
/* Tablet uređaji (577px - 992px) */
@media (min-width: 577px) and (max-width: 992px) {
    .thank-you-container {
        padding: 40px;
       width: 85%;
    }
        .thank-you-container h1 {
            font-size: 1.75em;
        .thank-you-container p {
            font-size: 1.05em;
/* Laptop uređaji (993px - 1200px) */
@media (min-width: 993px) and (max-width: 1200px) {
    .thank-you-container {
```

```
padding: 50px;
width: 80%;
}

.thank-you-container h1 {
    font-size: 2em;
}

.thank-you-container p {
    font-size: 1.1em;
}
```

3.8 functions.js

```
document.addEventListener("DOMContentLoaded", function () {
    let navItems = ["Početna", "Udruženje", "Udomi", "Autor"];
    let navLinks = ["index.html", "o-nama.html", "udomi.html", "autor.html"];
   let navMenu = document.getElementById("navMenu");
    //Petlja dodaje podatke u nav
    for (let i = 0; i < navItems.length; i++) {</pre>
        let li = document.createElement("li");
        li.classList.add("nav-item");
        let a = document.createElement("a");
        a.classList.add("nav-link");
        a.href = navLinks[i];
        a.textContent = navItems[i];
        li.appendChild(a);
        navMenu.appendChild(li);
});
//Footer
let footerItems = ["Početna", "Udruženje", "Udomi", "Autor"];
let footerLinkovi = ["index.html", "o-nama.html", "udomi.html", "autor.html"];
let footerLink = document.getElementById("footerLinks");
let ul = document.createElement("ul");
for (let i = 0; i < footerItems.length; i++) {</pre>
    let li = document.createElement("li");
    let a = document.createElement("a");
```

```
a.href = footerLinkovi[i];
    a.textContent = footerItems[i];
    li.appendChild(a);
    ul.appendChild(li);
footerLink.appendChild(ul);
let Onama = ["Vesela Šapica je udruženje posvećeno zaštiti napuštenih životinja, sigurnost i
priliku za novi dom."];
let footerOnama = document.getElementById("footeronama");
for (let i = 0; i < Onama.length; i++) {</pre>
    let p = document.createElement("p");
    p.textContent = Onama[i];
    if (footerOnama.children.length >= 1) {
        footerOnama.insertBefore(p, footerOnama.children[1]); // Ubacivanje pre drugog
elementa
    } else {
        footerOnama.appendChild(p); // Ako nema dovoljno elemenata, dodaj na kraj
// footer contacts
let contactLabels = ["Email", "Telefon", "Adresa"];
let contactValues = ["support@animals.org", "+381 919 8921", "Zdravka Čelara 16"];
let contactInfoDiv = document.getElementById("contact-info");
for (let i = 0; i < contactLabels.length; i++) {</pre>
    let p = document.createElement("p");
    p.textContent = `${contactLabels[i]}: ${contactValues[i]}`;
    contactInfoDiv.appendChild(p);
// Drustvene mreze
let socialIcon = ["fab fa-instagram", "fab fa-twitter", "fab fa-facebook", "fab fa-linkedin",
"fab fa-youtube", "fas fa-sitemap","fas fa-robot"];
let socialLinkovi = ["https://www.instagram.com/yourprofile",
    "https://twitter.com/yourprofile",
    "https://www.facebook.com/yourprofile",
    "https://www.linkedin.com/in/yourprofile",
    "https://www.youtube.com/yourprofile",
    "assets/admin/sitemap.xml",
    "assets/admin/robots.txt"];
let socialName = ["Instagram", "Twitter", "Facebook", "LinkedIn",
'YouTube", "Sitemap", "Robots"];
let drustvene_mreze = document.getElementById("social");
for (let i = 0; i < socialIcon.length; i++) {</pre>
    let a = document.createElement("a");
```

```
a.href = socialLinkovi[i];
a.target = "_blank";
a.style.textDecoration = "none";
a.classList.add("social");

let textNode = document.createTextNode(socialName[i] + " ");
a.appendChild(textNode);

let icon = document.createElement("i");
icon.className = socialIcon[i];
a.appendChild(icon);
drustvene_mreze.appendChild(a);
}
```

3.9 main.js

```
Slajder
// Nizovi sa podacima (slikama, tekstovima i dugmetima)
let Slike = [
    "img/Vesela_Sapica.jpg",
    "img/Pas_u_kavezu.jpg"
];
let text = [
    "Udružnje Vesela Šapica!",
    "I mi zelimo dom, udomi ne kupuj!"
];
let dugmetxt = [
    "Saznaj vise",
    "Zakazi",
];
let dugmad = [
    "o-nama.html",
    "Udomi.html"
];
let Opisi = [
    "Klikom na dugme možete saznati više o našem udruženju.",
    "Klikom na dugme možete pogledati i zakazati upoznavanje sa životinjama."
];
let carouselInner = document.getElementById("carouselItems");
for (let i = 0; i < Slike.length; i++) {
    let div = document.createElement("div");
   div.classList.add("carousel-item");
```

```
if (i === 0) {
        div.classList.add("active");
    }
    // Postavljam sliku kao pozadinu
   div.style.backgroundImage = `url(${Slike[i]})`;
    div.style.backgroundSize = 'cover';
   div.style.backgroundPosition = 'center';
    let caption = document.createElement("div");
    caption.classList.add("carousel-caption");
    // Naslov
   let h5 = document.createElement("h5");
   h5.textContent = text[i];
   let p = document.createElement("p");
   p.textContent = Opisi[i];
   let button = document.createElement("a");
   button.classList.add("btn", "btn-primary");
   button.href = dugmad[i];
   button.textContent = dugmetxt[i];
    caption.appendChild(h5);
    caption.appendChild(p);
    caption.appendChild(button);
   div.appendChild(caption);
   carouselInner.appendChild(div);
let opis = "Vesela Šapica je udruženje posvećeno zbrinjavanju napuštenih";
opis += "životinja i njihovom udomljavanju.Naša misija je stvaranje sigurnih";
opis += "domova za sve pse i mačke i edukacija zajednice o važnosti odgovornog vlasništva.";
opis += "Pružimo svakoj šapi priliku za srećan život!";
let textOnama = document.getElementById("textOnama");
let p = document.createElement("p");
p.textContent = opis;
textOnama.appendChild(p);
//Grafik
let godina = ['2019', '2020', '2021', '2022', '2023'];
let brojZivotinja = [100, 125, 150, 300, 350];
let ctx = document.getElementById('animalChart').getContext('2d');
let animalChart = new Chart(ctx, {
   type: 'line',
```

```
data: {
        labels: ['2019', '2020', '2021', '2022', '2023'],
        datasets: [{
            label: 'Broj napuštenih životinja',
            data: [100, 125, 150, 300, 350],
            backgroundColor: 'rgba(76, 175, 80, 0.75)',
            borderColor: 'rgba(56, 142, 60, 1)',
            fill: true,
            tension: 0.1
        }]
    },
    options: {
        responsive: true,
        scales: {
            y: {
                beginAtZero: true
        },
        animation: {
            duration: 3000,
            easing: 'easeInOutQuad'
});
let tekstDiv = document.querySelector('.tekst');
const tekst = document.createElement('p');
tekst.textContent = 'Vesela Šapica posvećena je pomoći napuštenim životinjama, pružajući im
siguran dom i ljubav. Vaša podrška omogućava naš rad i pomaže da stvorimo bolje uslove za pse
i mačke koje su u potrazi za novim domovima. Kroz naše akcije, ne samo da pružamo utočište za
napuštene životinje, već i edukujemo zajednicu o odgovornom vlasništvu i važnosti brige za
ljubimce.';
tekstDiv.appendChild(tekst);
//FAQ
let questions = ["Kako mogu postati volonter?",
    "Kako mogu donirati?",
    "Gde mogu udomiti životinju?"];
let answers = ["Da biste postali volonter, možete popuniti naš online formular ili nas
kontaktirati putem telefona.",
    "Donacije možete izvršiti putem naše stranice za donacije ili nas k<u>ontaktirati za dodatne</u>
informacije.",
    "Pogledajte našu sekciju 'Udomi' za životinje koje su trenutno dostupne za
udomljavanje."];
document.addEventListener("DOMContentLoaded", function () {
    let faqContainer = document.getElementById("faq-container");
    for (let i = 0; i < questions.length; i++) {</pre>
        // Kreiraj div za svaki FAQ item
```

```
let fagItem = document.createElement("div");
    faqItem.classList.add("faq-item");
    //Pitanje
    let questionElement = document.createElement("h5");
    questionElement.classList.add("faq-question");
    questionElement.textContent = questions[i];
    let answerElement = document.createElement("p");
    answerElement.classList.add("faq-answer");
    answerElement.textContent = answers[i];
    answerElement.style.display = "none";
    //Dodavanje u FAQ
    fagItem.appendChild(questionElement);
    faqItem.appendChild(answerElement);
    //Dodavanje u glavni kontejner
    faqContainer.appendChild(faqItem);
}
// Dodaj funkcionalnost za otvaranje/zatvaranje odgovora na klik
let questionsElements = document.querySelectorAll(".faq-question");
questionsElements.forEach(function (question) {
    question.addEventListener("click", function () {
        let answer = question.nextElementSibling;
        // Toggle prikaza odgovora
        $(answer).slideToggle("fast");
    });
});
```

3.10 udruzenje.js

```
let textOnama = [

"Vesela Šapica je udruženje koje se već godinama posvećuje brizi za napuštene životinje, pružajući im ljubav, sigurnost i priliku za novi početak. Naša misija je da svako napušteno biće, bilo pas ili mačka, dobije šansu za srećan život u sigurnom domu. Naš tim se sastoji od posvećenih volontera koji svakodnevno rade na zbrinjavanju, lečenju i udomljavanju životinja.",

"",

"Svake godine hiljade životinja ostaju bez svog doma, a udruženje Vesela Šapica se bori da im obezbedi bolji život. Ne samo da pružamo privremeni smeštaj, već edukujemo zajednicu o važnosti odgovornog vlasništva, kako bi se sprečilo dalje napuštanje i zlostavljanje životinja.",

"",

"Kroz različite projekte i kampanje, trudimo se da podignemo svest o potrebi za udomljavanjem, umesto kupovine, i o tome kako svaka životinja zaslužuje šansu za srećan život. Naš rad uključuje pružanje veterinarske nege, kao i organizaciju događanja koja omogućavaju ljudima da se upoznaju sa životinjama koje čekaju svoj zauvek dom."
```

```
// Preuzimanje referenci na HTML element
let aboutSection = document.getElementById("onamatxt");
// Dodavanje dinamičkog teksta u HTML
textOnama.forEach(paragraph => {
    let p = document.createElement("p");
    p.innerHTML = paragraph + "<br>";
    aboutSection.appendChild(p);
});
// Podaci za Donacije i Volontiranje
let Textdonacija = "Vaša donacija nam pomaže da obezbedimo hranu, medicinsku negu i sigurno
okruženje za naše životinje. Svaka pomoć je od ogromnog značaja! Vaša podrška omogućava
životinjama da dobiju šansu za srećan život u sigurnim domovima. Pomoću vaših donacija, možemo
pokriti troškove lečenja, hrane, i smeštaja. Naša misija je da stvorimo svet gde nijedna
životinja neće biti napuštena.";
let Textvolontiranja = "Postanite Volonter u Veseloj Šapici.";
Textvolontiranja += "Volontiranje je srce našeg rada.Kao volonter u udruženju Vesela Šapica,
možete direktno uticati na život naših šapa, mačaka i drugih napuštenih životinja.Pomoć koju
pružate, bilo da je u pitanju svakodnevna briga o životinjama, organizacija događanja, ili
pomoć u administrativnim poslovima, od ogromnog je značaja za nas i naše šape. Vaš doprinos je
nezamenjiv";
Textvolontiranja += "Volontiranjem ne samo da pomažete životinjama koje čekaju svoj zauvek
dom, već i zajednici. Kroz naše volonterske programe, imate priliku da naučite više o brizi za
životinje, kao i o odgovornom vlasništvu. Takođe, svaki volonter postaje deo tima posvećenih
ljudi koji veruju u misiju Vesela Šapica.";
let donacijeTxt = document.getElementById("donacije");
let volontiranjeTxt = document.getElementById("volontiranje");
// Dodavanje dinamickog teksta u HTML
donacijeTxt.textContent = Textdonacija;
volontiranjeTxt.textContent = Textvolontiranja;
// Podaci o broju spašenih pasa i mačaka
const data = {
    labels: ['2019', '2020', '2021', '2022', '2023'], // Godine
    datasets: [
        {
            label: 'Spašeni Pasi',
            data: [50, 80, 100, 200, 250], // Broj pasa spašenih svake godine
            borderColor: 'rgba(0, 123, 255, 1)',
            backgroundColor: 'rgba(0, 123, 255, 0.2)',
            fill: true,
            label: 'Spašene Mačke',
            data: [30, 50, 80, 120, 200], // Broj mačaka spašenih svake godine
            borderColor: 'rgba(40, 167, 69, 1)',
            backgroundColor: 'rgba(40, 167, 69, 0.2)'
```

```
fill: true,
        }
};
// Kreiranje grafika
const ctx = document.getElementById('rescueChart').getContext('2d');
const rescueChart = new Chart(ctx, {
    type: 'line',
    data: data,
    options: {
        responsive: true,
        scales: {
           y: {
                beginAtZero: true,
        },
        plugins: {
           title: {
                display: true,
                text: 'Broj spašenih pasa i mačaka u Poslednjih 5 Godina'
    }
});
document.addEventListener("DOMContentLoaded", function () {
    const successGoalsSection = document.getElementById("uspesi-postignuca");
    // Uspeh i ciljevi udruženja
    const content = [
        {
           title: "Naši uspesi",
            items: [
                "Spašeno preko 500 životinja u poslednjih 5 godina.",
                "Organizovane brojne edukativne radionice o odgovornom vlasništvu.",
                "Pokrenuti programi za sterilizaciju i vakcinaciju napuštenih životinja."
            ]
        },
           title: "Naši ciljevi",
            items: [
                "Povećanje kapaciteta za smeštaj napuštenih životinja.",
                "Jačanje volonterske mreže širom zemlje.",
                "Podizanje svesti o važnosti udomljavanja, a ne kupovine ljubimaca."
    ];
    // Kreiranje sadržaja
    content.forEach(({ title, items }) => {
        successGoalsSection.innerHTML +=
            <h3>${title}</h3>
                ${items.map(item => `${item}`).join("")}
            `;
    });
```

3.11 udomi.js

```
// Podaci za slike, naslove i opise
const galleryData = [
    { src: 'images/image1.jpg', title: 'Mini', text: 'Mini je ljubazna kuca koja traži ljubav
i pažnju.' },
    { src: 'images/image2.jpg', title: 'Mica', text: 'Mica je vesela maca koja čeka dom pun
pažnje.'},
    { src: 'images/image3.jpg', title: 'Izy i Bety', text: 'Izy i Bety su dva vesela štenca
koji žele novi dom.' },
    { src: 'images/image4.jpg', title: 'Mika', text: 'Mika je predivna maca koja voli da se
mazi.' },
    { src: 'images/image5.jpg', title: 'Bubi', text: 'Bubi je miran pas koji voli spavati i
biti voljen.' },
    { src: 'images/image6.jpg', title: 'Maza', text: 'Maza je draga kuca koja čeka ljubavnu
porodicu.' },
    { src: 'images/image7.jpg', title: 'Aki', text: 'Aki je nežan pas koji se raduje novoj
    { src: 'images/image8.jpg', title: 'Garfild', text: 'Garfild je zabavna maca koja voli da
spava.' },
    { src: 'images/image9.jpg', title: 'Pera', text: 'Pera je veran pas koji želi biti deo
porodice.' },
    { src: 'images/image10.jpg', title: 'Živojin', text: 'Živojin je hrabar mačak koji
zaslužuje pažnju i ljubav.' },
    { src: 'images/image11.jpg', title: 'Vuki', text: 'Vuki je energičan pas koji voli
trčanje, decu i igru.' },
    { src: 'images/image12.jpg', title: 'Vukica', text: 'Vukica je nežna maca koja voli da se
mazi.' },
    { src: 'images/image13.jpg', title: 'Mališa', text: 'Mališa je mačak koji traži sigurnost
i ljubavnu porodicu.' },
    { src: 'images/image14.jpg', title: 'Ava', text: 'Ava je vesela maca koja traži svoj novi
dom.' },
   { src: 'images/image15.jpg', title: 'Astor', text: 'Astor je odan pas koji voli da provodi
vreme sa ljudima.' }
];
function createGallery(data) {
    const container = document.querySelector('.gallery-container'); // Pronalazi .gallery-
container div
    const row = document.createElement('div');
    row.className = 'row';
    container.appendChild(row);
    data.forEach(item => {
        const col = document.createElement('div');
        col.className = 'col-12 col-md-4 col-sm-4 mb-4';
        const card = document.createElement('div');
        card.className = 'card';
        // Dodavanie slike
```

```
const img = document.createElement('img');
        img.src = item.src;
        img.alt = item.title;
        img.className = 'card-img-top gallery-img';
        img.loading = 'lazy';
        card.appendChild(img);
        const cardBody = document.createElement('div');
        cardBody.className = 'card-body';
       // Dodavanje naslova
       const title = document.createElement('h5');
       title.className = 'card-title';
       title.textContent = item.title;
       cardBody.appendChild(title);
       // Dodavanje teksta
       const text = document.createElement('p');
       text.className = 'card-text';
       text.textContent = item.text;
       cardBody.appendChild(text);
        card.appendChild(cardBody);
       col.appendChild(card);
        row.appendChild(col);
    });
// Pozivanje funkcije sa podacima
galleryData.length && createGallery(galleryData);
const dynamicText = `
 Ako želite da upoznate određenog psa, molimo vas da popunite formu sa svojim osnovnim
podacima, kao što su ime, prezime, email i željeni datum i vreme. Nakon toga, od vas će biti
zatraženo da izaberete ljubimca kojeg biste želeli da upoznate, kao i tip ljubimca (pas ili
mačka).
 Ako niste sigurni kojeg ljubimca želite da upoznate, slobodno popunite formu i odaberite
tip ljubimca, a mi ćemo vam pomoći da pronađete odgovarajućeg psa ili mačku. Popunjavanjem ove
forme, omogućujete nam da vas obavestimo o dostupnosti ljubimaca i zakažemo termin za
upoznavanje.
 Vaši podaci će biti zaštićeni, a nakon uspešnog slanja forme, bićete obavešteni o daljim
koracima.
 ;
document.getElementById('info-container').innerHTML = dynamicText;
const fields = [
   {
        label: 'Vaše ime:',
       id: 'name',
       type: 'text',
```

```
pattern: '^[A-Za-zČĆĐŠŽčćđšž\\s]+$',
        errorMessage: 'Ime mora početi velikim slovom i imati najmanje 2 mala slova.'
    },
        label: 'Vaše prezime:',
        id: 'surname',
        type: 'text',
        pattern: '^[A-Za-zČĆĐŠŽčćđšž\\s]+$',
        errorMessage: 'Prezime mora početi velikim slovom i imati najmanje 5 malih slova.'
    },
        label: 'Vaša email adresa:',
        id: 'email',
        type: 'email',
        pattern: '^[a-zA-Z0-9._%+-]+@[a-zA-Z0-9.-]+\\.[a-zA-Z]{2,}$',
        errorMessage: 'Unesite validnu email adresu koja mora da sadrži "@" (primer:
korisnik@email.com).'
    },
    {
        label: 'Zakazite dan i vreme kada biste došli da upoznate potencijalnog ljubimca:',
        id: 'appointment-date',
        type: 'datetime-local',
        errorMessage: 'Morate odabrati validan datum i vreme.'
    },
{
        label: 'Koga želite da upoznate:',
        id: 'pet-type',
        type: 'radio',
        options: ['Pas', 'Mačka'],
        errorMessage: 'Morate izabrati jednu opciju.'
        label: 'Izaberite ime ljubimca:',
        id: 'pet-name',
        type: 'dropdown',
        options: [],
        errorMessage: 'Da bi odabrali ljubimca kojeg želite upoznati morate da odaberete da li
želite psa ili mačku.'
    },
        type: 'checkbox',
        id: 'terms',
        label: 'Slažem se sa uslovima korišćenja',
        errorMessage: 'Morate se složiti sa uslovima korišćenja.'
    },
        type: 'checkbox',
        id: 'privacy',
        label: 'Prihvatam politiku privatnosti',
        errorMessage: 'Morate prihvatiti politiku privatnosti.'
    }
];
const petNames = {
```

```
Pas: ['', 'Mini', 'Betty', 'Izy', 'Ljubisa/Bubi', 'Maza', 'Aki', 'Pera', 'Vuki', 'Astor'], Mačka: ['', 'Mica', 'Mika', 'Garfild', 'Živojin', 'Vukica', 'Malisa', 'Ava']
};
// Funkcije za kreiranje polja
const createInputField = (field) => {
    const input = document.createElement('input');
    input.type = field.type;
    input.id = field.id;
    input.name = field.id;
    if (field.pattern) input.pattern = field.pattern;
    if (field.id === 'appointment-date') {
        input.min = new Date().toISOString().slice(0, 16); // Disable past dates
    return input;
};
const createDropdown = (field) => {
    const select = document.createElement('select');
    select.id = field.id;
    select.name = field.id;
    return select;
};
const createRadioButtons = (field) => {
    const radioGroup = document.createElement('div');
    radioGroup.classList.add('radio-checkbox-group');
    field.options.forEach(option => {
        const input = document.createElement('input');
        input.type = 'radio';
        input.id = `${field.id}-${option}`;
        input.name = field.id;
        input.value = option;
        input.addEventListener('change', () => {
            const petNameDropdown = document.getElementById('pet-name');
            petNameDropdown.innerHTML = '';
            petNames[option].forEach(petName => {
                 const optionElement = document.createElement('option');
                 optionElement.value = petName;
                 optionElement.textContent = petName;
                 petNameDropdown.appendChild(optionElement);
            });
        });
        const radioLabel = document.createElement('label');
        radioLabel.htmlFor = `${field.id}-${option}`;
        radioLabel.textContent = option;
        radioGroup.appendChild(input);
        radioGroup.appendChild(radioLabel);
    });
```

```
return radioGroup;
};
const setErrorState = (input, errorMessageElement, hasError) => {
    if (hasError) {
        input.classList.add('error');
        input.classList.remove('success');
        errorMessageElement?.classList.add('active');
    } else {
        input.classList.remove('error');
        input.classList.add('success');
        errorMessageElement?.classList.remove('active');
};
const formContainer = document.getElementById('form-container');
const form = document.createElement('form');
form.action = 'https://formspree.io/f/xvggvenz'; // Formspree URL
form.method = 'POST';
// Dinamičko kreiranje formi
fields.forEach(field => {
   const formGroup = document.createElement('div');
    formGroup.className = 'form-group';
    if (field.type !== 'checkbox') {
        const label = document.createElement('label');
        label.htmlFor = field.id;
        label.textContent = field.label;
        formGroup.appendChild(label);
    }
    let inputElement;
    if (field.type === 'dropdown') {
        inputElement = createDropdown(field);
    } else if (field.type === 'radio') {
        inputElement = createRadioButtons(field);
    } else if (field.type === 'checkbox') {
        inputElement = createInputField(field);
        const checkboxLabel = document.createElement('label');
        checkboxLabel.htmlFor = field.id;
        checkboxLabel.textContent = field.label;
        formGroup.appendChild(inputElement);
        formGroup.appendChild(checkboxLabel);
        inputElement = createInputField(field);
    formGroup.appendChild(inputElement);
    if (field.errorMessage) {
        const errorMessage = document.createElement('span');
        errorMessage.className = 'error-message';
        errorMessage.textContent = field.errorMessage;
```

```
formGroup.appendChild(errorMessage);
    }
    form.appendChild(formGroup);
});
// Dodavanje submit dugmeta
const submitButton = document.createElement('button');
submitButton.className = 'button-forma';
submitButton.type = 'submit';
submitButton.textContent = 'Pošalji';
form.appendChild(submitButton);
formContainer.appendChild(form);
// Obrada slanja forme
form.addEventListener('submit', (event) => {
    event.preventDefault();
    let isValid = true;
    fields.forEach(field => {
        const input = document.getElementById(field.id);
        const errorMessage = input?.nextElementSibling;
        if (!input) return;
        if (field.type === 'radio') {
            const selectedRadio = document.querySelector(`input[name="${field.id}"]:checked`);
            setErrorState(input, errorMessage, !selectedRadio);
            isValid = isValid && !!selectedRadio;
            return;
        }
        if (field.type === 'checkbox') {
            setErrorState(input, errorMessage, !input.checked);
            isValid = isValid && input.checked;
            return;
        const hasError = !input.value || (field.pattern && !new
RegExp(field.pattern).test(input.value));
        setErrorState(input, errorMessage, hasError);
        isValid = isValid && !hasError;
    });
   if (isValid) {
        // Submit form data to Formspree (Using fetch API)
        fetch(form.action, {
            method: 'POST',
            body: new FormData(form),
            headers: {
                'Accept': 'application/json'
```

```
.then(response => response.json())
.then(data => {
        console.log('Success:', data);
        window.location.href = 'hvala.html'; // Redirekcija na thank you stranicu
})
.catch(error => {
        console.error('Error:', error);
});
}
}
```

3.12 autor.js

```
let Stavke = ["Ime i prezime", "Datum rođenja", "Završio srednju", "Broj indeksa", "Fakultet",
"Broj telefona", "Adresa stanovanja", "Dokumentacija:"];
let Odgovor = ["Đorđe Tašković", "20.08.2004", "Tehnička škola Mladenovac", "11/23", "Visoka
ICT", "+381 66-437-260", "Nušićeva 9 Mladenovac", "assets/admin/Đorđe-Tašković11-23.pdf"];
let Autordiv = document.getElementById("textOautoru");
for (let i = 0; i < Stavke.length; i++) {
    let p = document.createElement("p");

    if (Stavke[i] === "Dokumentacija:") {
        p.innerHTML = `<b>${Stavke[i]}</b> <a href="${Odgovor[i]}" target="_blank">Dorđe-Tašković11/23</a>
Tašković11/23
    j else {
        p.innerHTML = `<b>${Stavke[i]}:
Autordiv.appendChild(p);
}
Autordiv.appendChild(p);
}
```

3.13 hvala.js

```
window.addEventListener('DOMContentLoaded', function () {
   const thankYouContainer = document.createElement('div');
   thankYouContainer.classList.add('thank-you-container');

// Dodaj naslov
   const heading = document.createElement('h1');
   heading.textContent = 'Hvala na vašoj prijavi!';
   thankYouContainer.appendChild(heading);

// Dodaj prvi paragraf
```

```
const para1 = document.createElement('p');
  para1.textContent = 'Vaš formular je uspešno poslat. Bićemo u kontaktu uskoro.';
  thankYouContainer.appendChild(para1);

// Dodaj drugi paragraf sa linkom
  const para2 = document.createElement('p');
  const link = document.createElement('a');
  link.href = '/';
  link.textContent = 'Vrati se na početnu stranicu.';
  para2.appendChild(link);
  thankYouContainer.appendChild(para2);

// Dodaj dinamicki sadržaj u body
  document.body.appendChild(thankYouContainer);
});
```