

Visoka ICT škola

# DOKUMENTACIJA

- Web programiranje 1 –

Vinarija Blagojević

<https://anablagojevic.github.io/vinarijablagojevic.github.io/>

Ana Blagojević – 99/20

## **Sadržaj**

### 3. Uvod

3. Korišćeni programski jezici

3. Opis funkcionalnosti

### 4. Opisi divova na stranici I njihovih funkcionalnosti

### 8. Kodovi

8. Mapa sajta I index.html

16. style.css

19. responsive.css

22. main.js

## **Uvod**

### **1.Korišćeni programski jezici**

- HTML
- CSS
- JavaScript
- jQuery
- XML

Programski jezici su pisani u Visual Studio Code okruženju.

### **2. Opis funkcionalnosti**

Sajt je rađen bez korišćenja template-a. Sadržaj je delom pisan dinamički, delom ručno. Sadržaj menija je ispisan dinamički, kreirajući niz koji se ubacuje kroz for petlju. Što se tiče slajdera, slike su unete u HTML-u, a u JavaScript fajlu je napravljena funkcija koja omogućava da se slajderi samostalno automatski menjaju na svake 3 sekunde, uz efekat postepenog pojavljivanja. Sekcija O nama je napravljena uz pomoć bootstrap-ovih klasa. Kompletan sadržaj narednog diva je unet pomoću JavaScripta. Sledeći div koji u sebi sadrži slike hrane je formiran u vidu bootstrap-ovih kartica, a slike unutar njih su dinamički unete tako što je kreiran niz sa url adresama do slika, a zatim se kroz for petlju te url adrese ubacuju u tagove, po redu, od prvog do poslednjeg elementa niza. Sledeći red je napravljen bootstrap-ovim klasama, a ispod toga se nalaze još dva reda sa sličnim sadržajem, koja se pojavljuju prilikom klika na strelicu ispod, uz pomoc jQuery funkcije. Ispod toga se nalazi forma za rezervaciju termina, napravljena preko bootstrap-ovih klasa, dok se u JavaScript-u nalaze funkcije koje proveravaju uneti sadržaj polja za ime, prezime I imejl adresu. Ukoliko je nešto od ova 3 polja ostalo prazno, izbacuje poruku sa zvezdicom da nije unešeno ime/prezime/mejl, dok za polje za imejl postoji funkcija koja proverava validnost unetog mejla – da li su uneti svi potrebni delovi jedne imejl adrese (@, .gmail/.yahoo, .com/.rs itd). Pored ovoga, postoji I funkcija koja klikom na dugme “Rezervišite” proverava da li su uneti traženi podaci, ako jesu – izbacuje se alert sa potvrdom izvršene rezervacije, a ako nisu – izbacuje poruku sa zvezdicom kao naznaka korisniku koje polje je ostalo nepopunjeno/loše popunjeno. Sledeći div je div o autoru. Sadržaj diva je unesen kroz JavaScript. Na kraju se nalazi footer sa linkovima do društvenih mreža, kao I link do sitemap-a I link za preuzimanje dokumentacije.

## Opisi divova na stranici I njihovih funkcionalnosti

### Header I slajder

Na prvoj slici se nalaze header sa logom I menijem, kao I slajder. Meni se na manjim rezolucijama pojavljuje u vidu hamburgera. Slike na slajderu se automatski menjaju na svake tri sekunde, što je omogućeno JavaScriptom.



### Izgled stranice sa drugom slikom



Izgled stranice sa trecom slikom

VINARIJA  
BLAGOJEVIĆ

Pocetna O nama Autor Kontakt



Izgled stranice sa cetvrtom slikom

VINARIJA  
BLAGOJEVIĆ

Pocetna O nama Autor Kontakt





## Deo O nama

### O nama

Porodičnu tradiciju proizvodnje vina nedugejemo duže od 100 godina. Godinama čuvamo prepoznatljiv kvalitet, konstantno unapređujući način proizvodnje i očuvanja naših vina. Godišnje proizvedemo 200.000 boca vina. Zgrada i ceo kompleks naše vinarije je istovremeno moderno i tradicionalno zdanje, u skladu sa tradicijom naše zemlje. Svaki kutak je podređen proizvodnji vrhunskog vina, ali i udobnosti naših gostiju. Kompleks sadrži podrum sa salama za degustacije, veliki restoran u unutrašnjosti kompleksa, a tu je i velika bašta sa prelepim pogledom na vinograde i ostatak prirode.

Redovi sa opisima vina – kompletan sadržaj diva je unet preko JavaScript-a. Kreirane su kartice u dva reda sa bootstrap-ovim klasama u kojima se nalaze opisi vina.



#### Bela vina

Bela vina su specifična po tehnologiji izrade. Pravimo ih kako od mešavine različitih vrsta grožđa, tako i od svake vrste posebno, čisto vino - šardone, kao jedno od najpoznatijih, traminer, bolgar, afrodita i mnoge druge.



#### Crna vina

Proces proizvodnje počinje fermentacijom, a završava presovanjem. Koriste se specijalne prese, za finija vina se koristi manji pritisak i obrnuto. Među ostalom, uzgajamo vrste hamburg, prokupac, moldavka, tamnjanika.



#### Roze vina

Roze vino je specifična vrsta vina koja sadrži deo boje ljuske grožđa, ali nedovoljno da se kvalifikuje kao crno vino. Ovo je možda i najstarija poznata vrsta vina. Vrsta grožđa koje mi najčešće koristimo je vrsta istog imena, roze.



#### Penusava vina

Proizvodi se naknadnim vrenjem vina u boci u kojoj se oslobađa ugljen dioksid, što ga i čini penušavim. Najčešće su penušava vina roze ili bela. U našoj ponudi možete naći širok izbor i uživati u specifičnom ukusu kvaliteta.

## Red sa slikama hrane unetim dinamički iz JavaScripta



## Deo sa slikama I cenama vina. Ispod se nalazi strelica za prikaz dodatnog sadržaja omogućen jQuery-jem

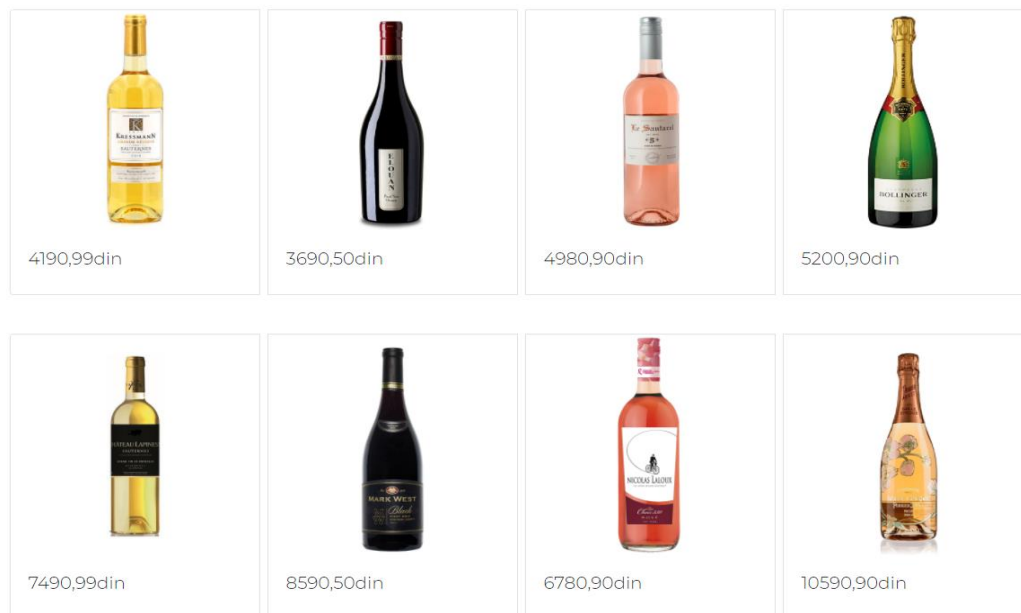


Prikaži još

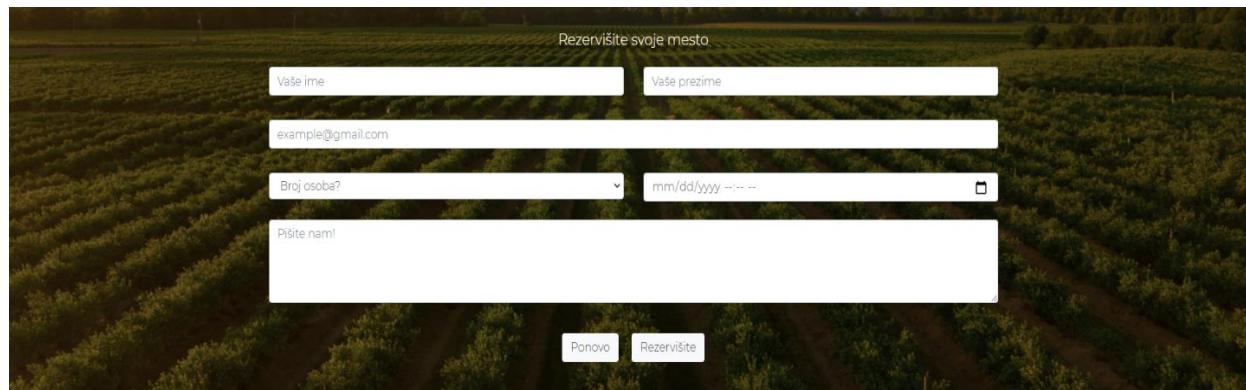


## Prikaz dodatnog sadržaja nakon klika na strelicu (kada se ponovo klikne sadržaj ponovo nestane)

Prikaži još




Forma za rezervaciju termina – na njoj se nalazi 6 polja koje korisnik treba da popuni. To su ime, prezime I imejl adresa. Za ova tri polja su napravljene funkcije u JavaScriptu koje proveravaju da li su uneti ime I prezime. Ako nisu, ispod polja se pojavi poruka sa zvezdicom da polje nije popunjeno. Isto se dešava I kada se ne popune polje za prezime I polje za imejl adresu, s tim što za imejl adresu postoje dodatne funkcije koje proveravaju validnost unetog sadržaja. Korisnik je obavezan da unese adresu u formatu [example@gmail.com](mailto:example@gmail.com). Ukoliko se izostave neki delovi, izbacuje se poruka da je loše napisana imejl adresa. Klikom na dugme “Rezervišite”, izbacuje se alert koji korisnika obaveštava da je uspešno rezervisao termin. Ukoliko se klikne na dugme “Rezervišite” a nisu popunjena sva polja, I tad će se izbaciti poruka za polje koje nije popunjeno.



The screenshot shows a web form titled "Rezervišite svoje mesto" (Reserve your place) overlaid on a background image of a vineyard. The form contains the following fields and elements:

- Two input fields for "Vaše ime" (Your name) and "Vaše prezime" (Your surname).
- A single input field for the email address, containing the text "example@gmail.com".
- A dropdown menu for "Broj osoba?" (Number of people?) with a downward arrow.
- A date selection field for "mm/dd/yyyy" with a calendar icon.
- A large text area for "Pišite nam!" (Write to us!).
- Two buttons at the bottom: "Ponovo" (Again) and "Rezervišite" (Reserve).

Div o autoru sa linkom do portfolia – sadržaj diva je unet pomoću JavaScripta, a klikom na dugme se prebacuje na stranicu portfolia.



This section features a profile of the author, Ana Blagojevic. It includes a portrait photo on the left and a text block on the right. Below the text is a button labeled "PORTFOLIO".

Moje ime je Ana Blagojevic. Rodjena sam 2001. godine u Zemunu i trenutno sam studenkinja druge godine Visoke ICT škole u Beogradu, na smeru Internet tehnologije, modul za Web programiranje. Prethodno sam završila srednju ekonomsku školu u Zemunu. Ukoliko želite da saznate nešto više o meni, mom obrazovanju i veštinama kojim raspolazem, posetite moj portfolio na linku ispod.

PORTFOLIO



## Mapa sajta napravljena XML-om

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<urlset xmlns="http://www.sitemaps.org/schemas/sitemap/0.9">
  <url>
    <loc>https://anablagojevic.github.io/vinarijablagojevic.github.io/</loc>
    <lastmod>2021-12-10</lastmod>
    <changefreq>weekly</changefreq>
    <priority>1</priority>
  </url>
</urlset>
```

## index.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>Vinarija Blagojević</title>
    <meta charset="UTF-8"/>
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0"/>
    <meta name="keywords" content="vina, vinarija, podrum vina, restoran, vinogradi,
    vinova loza, belo vino, crno vino, roze vino, penusavo vino, sampanjac"/>
    <meta name="description" content="Dobrodošli u vinski raj"/>
    <link rel="icon" href="images/ikonica.png" type="image/gif" sizes="16x16"/>
    <!--Bootstrap CSS-->
    <link rel="stylesheet" href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@4.5.3/dist/css/bootstrap.min.css"
    integrity="sha384-TX8t27EcRE3e/ihU7zmQxVncDAy5uIKz4rEkGIXeMed4M0jlfIDPvg6uqKI2xXr2" crossorigin="anonymous"/>
    <!--Moj CSS-->
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/style.css"/>
    <!--Responsive-->
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/responsive.css"/>
  </head>
```

```
<body>
  <header>
    <div class="container mt-1">
      <div class="row">
        <div class="col-12">
          <nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-light text-center">
            <!--Ovde ce biti logo-->
            <a class="navbar-brand" href="index.html">
              <h1>V I N A R I J A<br/>B L A G O J E V I Ć</h1>
            </a>
            <!--Ovo mi služi za hamburger meni-->
            <button class="navbar-toggler" type="button" data-toggle="collapse"
            data-target="#navbarNav" aria-controls="navbarNav" aria-expanded="false" aria-label="Toggle navigation">
              <span class="navbar-toggler-icon"></span>
            </button>
            <!--Ovde ce biti lista iz javascripta-->
            <div class="collapse navbar-collapse" id="navbarNav">
            </div>
          </nav>
        </div>
      </div>
    </div>
  </header>
```

```

<!--Mesto za slajder-->

<div class="slajdovi">

    <div class="slajd fade">
        
    </div>

    <div class="slajd fade">
        
    </div>

    <div class="slajd fade">
        
    </div>

    <div class="slajd fade">
        
    </div>

</div>

```

```

<!--Deo sa informacijama o vinariji-->
<main>
    <!--Naslov-->
    <div class="container mt-5">
        <div class="row">
            <div class="col-12">
                <h2 id="onama" class="text-center">O nama</h2>
            </div>
        </div>
        <!--Tekst sa informacijama-->
        <div class="row">
            <div class="col-12">
                <p class="text-center text mt-4">
                    Porodičnu tradiciju proizvodnje vina nedugejemo duže od 100 godina.
                    Godinama čuvamo prepoznatljiv kvalitet, konstantno unapređujući
                    način proizvodnje i očuvanja naših vina. Godišnje proizvedemo
                    200.000 boca vina. Zgrada i ceo kompleks naše vinarije je
                    istovremeno moderno i tradicionalno zdanje, u skladu sa tradicijom naše zemlje.
                    Svaki kutak je podređen proizvodnji vrhunskog vina, ali i udobnosti naših gostiju.
                    Kompleks sadrži podrum sa salama za degustacije, veliki restoran u unutrašnjosti
                    kompleksa, a tu je i velika bašta sa prelepim pogledom na vinograde i
                    ostatak prirode.
                </p>
            </div>
        </div>
        <!--Kartice za neka vina iz vinarije-->
        <div class="row" id="vina"></div>
    </div>

```

```

<!--Div za slike hrane-->
<div class="container-fluid mt-5 py-5" id="divH">
  <!--naslov-->
  <div class="col-12 text-center mb-5" id="naslovHrana">
    <h5>Na raspolaganju Vam je uvek širok izbor jela</h5>
  </div>
  <!--div za slike hrane koje dolaze iz jsa-->
  <div id="kartice">
    <div class="m-2 c1" id="card-body0"></div>
    <div class="m-2 c1" id="card-body1"></div>
    <div class="m-2 c1" id="card-body2"></div>
    <div class="m-2 c1" id="card-body3"></div>
    <div class="m-2 c1" id="card-body4"></div>
    <div class="m-2 c1" id="card-body5"></div>
  </div>
</div>

```

```

<!--Kartice koje ce se pojaviti na klik dugmeta-->
<div class="container">
  <div class="row">
    <div class="card-group mt-5">
      <div class="card mr-2 border">
        
        <div class="card-body">
          <h5 class="card-title">3990,99din</h5>
        </div>
      </div>
      <div class="card mr-2 border">
        
        <div class="card-body">
          <h5 class="card-title">2590,50din</h5>
        </div>
      </div>
      <div class="card mr-2 border">
        
        <div class="card-body">
          <h5 class="card-title">2780,90din</h5>
        </div>
      </div>
      <div class="card border">
        
        <div class="card-body">
          <h5 class="card-title">4290,90din</h5>
        </div>
      </div>
    </div>
  </div>
</div>

```

```

<!--Div za otkrivanje i sakrivanje dodatnog sadržaja-->
<div id="flip" class="text-center my-4">
  <p>Prikaži još</p>
  
</div>

<!--Dodatni sadržaj-->
<div class="row" id="panel">
  <!--Dodatne kartice koje će se prikazati na klik-->
  <div class="card-group mt-5">
    <div class="card mr-2 border">
      
      <div class="card-body">
        <h5 class="card-title">4190,99din</h5>
      </div>
    </div>
    <div class="card mr-2 border">
      
      <div class="card-body">
        <h5 class="card-title">3690,50din</h5>
      </div>
    </div>
    <div class="card mr-2 border">
      
      <div class="card-body">
        <h5 class="card-title">4980,90din</h5>
      </div>
    </div>
    <div class="card border">
      
      <div class="card-body">
        <h5 class="card-title">5200,90din</h5>
      </div>
    </div>
  </div>
</div>

```

```

<!--Jos jedan red kartica-->
<div class="card-group my-5">
  <div class="card mr-2 border">
    
    <div class="card-body">
      <h5 class="card-title">7490,99din</h5>
    </div>
  </div>
  <div class="card mr-2 border">
    
    <div class="card-body">
      <h5 class="card-title">8590,50din</h5>
    </div>
  </div>
  <div class="card mr-2 border">
    
    <div class="card-body">
      <h5 class="card-title">6780,90din</h5>
    </div>
  </div>
  <div class="card border">
    
    <div class="card-body">
      <h5 class="card-title">10590,90din</h5>
    </div>
  </div>
</div>
</div>
<!--Kraj sekcije sa karticama koje se pojavljuju na klik-->
</div>

```



```

<!--Forma za rezervaciju sa pozadinskom slikom-->
<div id="pampuri">
  <div class="bg-pampuri">
    <div class="container">
      <div class="row">
        <div class="col-12 my-4">
          <form id="forma" class="needs-validation" novalidate>
            <div class="row">
              <div class="col-12 text-center">
                <h5 class="text-white mt-2">Rezervirajte svoje mesto</h5>
              </div>
            </div>
            <!--Red za ime i prezime-->
            <div class="row">
              <div class="col">
                <input type="text" id="text1" name="text1" class="form-control my-3"
                  placeholder="Vaše ime" onfocus="Fokus();" onblur="Prazno();" required/>
                <span class="span"></span>
              </div>
              <div class="col">
                <input type="text" id="text2" name="text2" class="form-control my-3"
                  placeholder="Vaše prezime" onfocus="Fokus2();" onblur="Prazno2();" required/>
                <span class="span"></span>
              </div>
            </div>
          </form>
        </div>
      </div>
    </div>
  </div>

```

```

<!--Red za mejl-->
<div class="row">
  <div class="col-12">
    <div class="form-group">
      <input required type="email"
        id="text3"
        name="text3"
        class="form-control my-3"
        placeholder="example@gmail.com"
        onfocus="Fokus3();"
        pattern="[a-z0-9._%+-]+@[a-z0-9.-]+\.[a-z]{2,4}$"
        onblur="proveraEmail()"/>
      <div class="invalid-feedback">
        Invalid email.
      </div>
    <span class="span"></span>
  </div>
</div>
<!--Red za polje za datum-->
<div class="row my-3">
  <div class="col-6">
    <select class="form-control" id="text4" name="people" size="1" onfocus="Fokus4();" onblur="Lista();">
      <option value="0">Broj osoba?</option>
      <option value="1">1</option>
      <option value="2">2</option>
      <option value="3">3</option>
      <option value="4">4</option>
      <option value="5">5</option>
      <option value="6">više od 6</option>
    </select>
    <span class="span"></span>
  </div>
  <div class="col-6">
    <input class="form-control" type="datetime-local" id="Test_DatetimeLocal"/>
  </div>
</div>

```

```

        <!--Red za polje za poruku-->
        <div class="row my-4">
            <div class="col-12">
                <textarea class="form-control" id="exampleFormControlTextarea1"
                    placeholder="Pišite nam!" rows="4" data-length="300"></textarea>
                <span class="span"></span>
            </div>
        </div>
        <!--Red za dugme posalji-->
        <div class="row">
            <div class="col-12 text-center mt-3">
                <input class="btn btn-light mr-3" type="reset" value="Ponovo"/>
                <button type="submit" class="btn btn-light" onclick="Rezervisano();">Rezervirajte</button>
            </div>
        </div>
    </form>
</div>
</div>
</div>
</div>

```

```

<!--Div za autora-->
<div class="container-fluid a py-4">
    <div class="container my-5 text-center" id="ana">
    </div>
</div>

```

```

<!--Footer-->
<footer class="mt-5">
    <div class="container">
        <!--Prvi red-->
        <div class="row">
            <div class="col-12 text-center">
                <hr/>
                <h5 class="crna mt-2">Pratite nas</h5>
                <div class="d-flex justify-content-center m-2">
                    <a href="https://www.instagram.com/" target="_blank">  </a>
                    <a href="https://www.facebook.com/" target="_blank">  </a>
                    <a href="https://www.whatsapp.com/" target="_blank">  </a>
                </div>
            </div>
        </div>
        <!--Drugi red futera sa jednom kolonom-->
        <div class="row">
            <div class="col-12">
                <p class="text-center crna">Copyrights &copy; Ana Blagojević 2021 &#124;
                    <a href="sitemap.xml" target="_blank" class="text-decoration-none crna">Sitemap</a>
                    <a href="#" target="_blank" class="text-decoration-none crna"> &#124; Dokumentacija</a>
                </p>
            </div>
        </div>
    </div>
</footer>

```

```

<!--Bootstrap JavaScript-->
<script src="https://code.jquery.com/jquery-3.5.1.slim.min.js"
    integrity="sha384-DfXdz2htPH0lsSSs5nCTPuJ/zy4C+OGpamoFVy38MVBnE+IbbVYUew+OrCXAkRfj" crossorigin="anonymous">
</script>
<script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@4.5.3/dist/js/bootstrap.bundle.min.js"
    integrity="sha384-ho+j7jyWK8fNQe+A12Hb8AhRq26LrZ/JpcUGGOn+Y7RsweNrtN/tE3MoK7ZeZDyx" crossorigin="anonymous">
</script>
<!--Moj JavaScript-->
<script src="js/main.js"></script>
<script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.6.0/jquery.min.js"></script>
</body>
</html>

```

## style.css

```
@import url('https://fonts.googleapis.com/css2?family=Montserrat:wght@300&display=swap');
*{
    font-family: 'Montserrat', sans-serif;
    box-sizing: border-box;
    margin: 0px;
    padding: 0px;
}
header{
    width: 100%;
    z-index: 5;
    background-color: #ffffff;
}
h1{
    color: #556b2f;
}
/*slajder*/
.sljdovi {
    position: relative;
}
.mySlides{
    display: none;
}
.slikeS{
    width: 100%;
}
/*Animacije*/
.fade {
    -webkit-animation-name: fade;
    -webkit-animation-duration: 4s;
    animation-name: fade;
    animation-duration: 4s;
}
@-webkit-keyframes fade {
    from {opacity: .4}
    to {opacity: 1}
}
@keyframes fade {
    from {opacity: .4}
    to {opacity: 1}
}
```

```
.text{
  line-height: 2;
  font-size: 16px;
}
#pampuri{
  background:url('../images/vinograd.jpg');
  background-size: cover;
  height: 518px;
}
#pampuri .bg-pampuri{
  background-color: rgba(0,0,0,0.5);
  height: inherit;
}
.crna{
  color: black;
}
#navbarNav{
  margin-left: 25%;
}
#navbarNav ul{
  list-style-type: none;
}
#navbarNav ul li{
  display: inline-block;
}
#navbarNav ul li a{
  text-decoration: none;
  font-size: 20px;
  margin-right: 8px;
  color: green;
}
.span{
  color: red;
}
#naslovHrana{
  color: white;
}
#panel{
  display: none;
}
```



```
#divH{
  background-color: ■ rgb(151, 167, 149);
}
#kartice{
  width: 100%;
  display: flex;
  flex-wrap: wrap;
  justify-content: space-around;
  align-items: center;
}
.c1{
  border: 1px solid ■ white;
  padding: 1px;
  width: 284px;
}
.c{
  width: 280px;
}
.a{
  background-color: ■ rgb(197, 204, 196);
}
#ana1{
  width: 300px;
}
#aP{
  margin-top: 50px;
  font-size: 19px;
}
```

## responsive.css

```
@media screen and (max-width: 1800px){
    .c1{
        width: 504px;
    }
    .c{
        width: 500px;
    }
}

@media screen and (max-width: 1606px){
    .c1{
        width: 404px;
    }
    .c{
        width: 400px;
    }
}

@media screen and (max-width: 1305px){
    .c1{
        width: 304px;
    }
    .c{
        width: 300px;
    }
}

@media screen and (max-width: 1200px){
    h1{
        font-size: 35px;
    }
    #navbarNav ul li a{
        font-size: 18px;
    }
    #aP{
        font-size: 17px;
    }
}

@media screen and (max-width: 1005px){
    .c1{
        width: 254px;
    }
    .c{
        width: 250px;
    }
}
```

```
@media screen and (max-width: 900px){
  h1{
    font-size: 30px;
  }
}
@media screen and (max-width: 990px){
  .opis{
    font-size: 15px;
  }
  h5{
    font-size: 17px;
  }
  #aP{
    margin-top: 20px;
    font-size: 17px;
  }
  .aB{
    font-size: 14px;
  }
}
@media screen and (max-width: 855px){
  .c1{
    width: 304px;
  }
  .c{
    width: 300px;
  }
}
@media screen and (max-width: 770px){
  h1{
    font-size: 28px;
  }
  h2{
    font-size: 27px;
  }
  h5{
    font-size: 14px;
  }
  .text{
    font-size: 15px;
  }
}
```

```
@media screen and (max-width: 767px){
  #ana1{
    width: 250px;
  }
  #aP{
    margin-top: 20px;
    font-size: 13px;
  }
  .aB{
    font-size: 11px;
  }
}

@media screen and (max-width: 686px){
  .c1{
    width: 404px;
  }
  .c{
    width: 400px;
  }
}

@media screen and (max-width: 575px){
  .opis{
    font-size: 16px;
  }
  h5{
    font-size: 18px;
  }
  #ana1{
    width: 230px;
  }
  .crna{
    font-size: 13px;
  }
}

@media screen and (max-width: 470px){
  .c1{
    width: 304px;
  }
  .c{
    width: 300px;
  }
  #naslovHrana h5{
    font-size: 15px;
  }
}
```



```

@media screen and (max-width: 440px){
  .opis{
    font-size: 14px;
  }
  .naslov{
    font-size: 19px;
  }
}
@media screen and (max-width: 340px){
  .c1{
    width: 204px;
  }
  .c{
    width: 200px;
  }
}

```

## main.js

```

console.log("Prvi JS kod");

//dinamicko ispisivanje menija
let NizHref = ["index.html", "#onama", "#ana", "#pampuri"];
let NizText = ["Pocetna", "O nama", "Autor", "Kontakt"];

let divNavigacija = document.querySelector("#navbarNav");
let divNAvigacija1 = $( "#navbarNAV" );

let IspisNav = "<ul>";
for(let i = 0; i < NizHref.length; i++){
  IspisNav += `<li><a href="${NizHref[i]}">${NizText[i]}</a></li>`;
}
IspisNav += "</ul>";

divNavigacija.innerHTML = IspisNav;

//za pravljenje slajdera
var sIndex = 1;
prikaziSlajdove(sIndex);
//automatsko menjanje slajdera
function prikaziSlajdove(){
  var slajderi = document.getElementsByClassName("slajd");
  for (var i = 0; i < slajderi.length; i++) {
    slajderi[i].style.display = "none";
  }
  sIndex++;
  if (sIndex > slajderi.length){sIndex = 1}
  slajderi[sIndex-1].style.display = "block";
  setTimeout(prikaziSlajdove, 3000);
}

```

```

//Za popunjavanje forme kad je onfocus
function Fokus(){
    document.querySelector(".span").textContent = "";
}
function Fokus2(){
    document.querySelector(".span").textContent = "";
}
function Fokus3(){
    document.querySelector(".span").textContent = "";
}
//Za popunjavanje forme kad je onblur, sa uslovom
function Prazno(){
    var unetiSadrzaj1 = document.querySelector("#text1").value;
    console.log(unetiSadrzaj1);
    if(unetiSadrzaj1.length == 0){
        document.querySelector(".span").textContent = "* Niste uneli svoje ime";
    }
}
function Prazno2(){
    var unetiSadrzaj2 = document.querySelector("#text2").value;
    console.log(unetiSadrzaj2);
    if(unetiSadrzaj2.length == 0){
        document.querySelector(".span").textContent = "* Niste uneli svoje prezime";
    }
}
function Prazno3(){
    var unetiSadrzaj3 = document.querySelector("#text3").value;
    console.log(unetiSadrzaj3);
    if(unetiSadrzaj3.length == 0){
        document.querySelector(".span").textContent = "* Niste uneli imejl adresu";
    }
}
function Rezervisano(){
    var r = alert("Uspesno ste rezervisali, hvala Vam!");
}

```

```

//ubacivanje slika
var nizSlike = ["images/tanjir.png", "images/riba.png", "images/pasta1.png", "images/razno.png", "images/kolac2.png", "images/kolac1.png"];
for(var i = 0; i<nizSlike.length; i++){
    var placeholder = document.querySelector("#card-body" + i);
    var imgTag = document.createElement("img");
    imgTag.setAttribute("class", "c");
    imgTag.src=nizSlike[i];
    placeholder.appendChild(imgTag);
}

//provera unetog mejla
function proveraEmail(){
    console.log('proveraEmail');
    var unetiSadrzaj3 = document.querySelector("#text3").value;
    console.log(unetiSadrzaj3);
    console.log(validanEmail(unetiSadrzaj3));

    if(!validanEmail(unetiSadrzaj3)){
        document.querySelector(".span").textContent = "* losa email adresa";
    }
}

//provera mejla
function validanEmail(email) {
    var re = /\S+@\S+\.\S+/;
    return re.test(email);
}

//provera da li je forma popunjena i dal je validan mejl
let form = document.getElementById('forma');
form.addEventListener('submit', function(event) {
    if (form.checkValidity() === false) {
        Prazno3();
        event.preventDefault();
        event.stopPropagation();
    }
}, false);

$(document).ready(function(){
    $("#flip").click(function(){
        $("#panel").slideToggle("slow");
    });
});

```

```

//sekcija za autora
var ana = document.getElementById("ana");

var anaDiv = document.createElement("div");
anaDiv.setAttribute("class", "row");

var iDiv = document.createElement("div");
iDiv.setAttribute("class", "col-lg-6 col-sm-12");
iDiv.innerHTML = `![ana](images/ana.jpg)Moje ime je Ana Blagojevic.
Rodjena sam 2001. godine u Zemunu i trenutno sam studentkinja
druge godine Visoke ICT Škole u Beogradu, na smeru Internet tehnologije,
modul za Web programiranje. Prethodno sam završila srednju ekonomsku školu u Zemunu.
Ukoliko želite da saznate nešto više o meni, mom obrazovanju i veštinama
kojim raspolažem, posetite moj portfolio na linku ispod.</p>
<a href = "https://anablagojevic.github.io/anablagojevicportfolio.github.io/"
target = "_blank"><button type="button" class="btn btn-light aB">PORTFOLIO</button></a>`;

anaDiv.appendChild(tDiv);

ana.appendChild(anaDiv);

```

```
//sekcija za opise vina

//dohvatamo id div-a vina
var vina = document.getElementById("vina");

//ubacujem div card-group, koji cu smestiti u row
var vinaDiv = document.createElement("div");
vinaDiv.setAttribute("class", "card-group mt-5");
vina.appendChild(vinaDiv);
//sad mi treba card border
var vina2Div = document.createElement("div");
vina2Div.setAttribute("class", "card mr-2 border");
vina2Div.innerHTML = ``;
vinaDiv.appendChild(vina2Div);
//sad mi treba card body a unutar njega - h5 i p tag
var vina3Div = document.createElement("div");
vina3Div.setAttribute("class", "card-body");
vina3Div.innerHTML = `<h5 class="card-title text-center naslov">Bela vina</h5>
<p class="card-text text-center opis">
Bela vina su specifična po tehnologiji izrade. Pravimo ih kako od mešavine različitih
vrsta grožđa, tako i od svake vrste posebno, čisto vino - šardone, kao jedno
od najpoznatijih, traminer, bolgar, afrodita i mnoge druge.
</p>`;
vina2Div.appendChild(vina3Div);

//sad mi treba druga kartica u istom redu

//sad mi treba card border
var vina5Div = document.createElement("div");
vina5Div.setAttribute("class", "card mr-2 border");
vina5Div.innerHTML = ``;
vinaDiv.appendChild(vina5Div);
//sad mi treba card body a unutar njega - h5 i p tag
var vina6Div = document.createElement("div");
vina6Div.setAttribute("class", "card-body");
vina6Div.innerHTML = `<h5 class="card-title text-center naslov">Crna vina</h5>
<p class="card-text text-center opis">
Proces proizvodnje počinje fermentacijom, a završava presovanjem.
Koriste se specijalne prese, za finija vina se koristi manji pritisak
i obrnuto. Među ostalom, uzgajamo vrste hamburg, prokupac, moldavka, tamnjanika.
</p>`;
vina5Div.appendChild(vina6Div);
```



```

//sada mi treba drugi red sa jos dve iste kartice

//sad mi treba jos jedan card-group, koji cu smestiti isto u row
var vina7Div = document.createElement("div");
vina7Div.setAttribute("class", "card-group mt-5");
vina7Div.appendChild(vina7Div);
//sad mi treba card border
var vina8Div = document.createElement("div");
vina8Div.setAttribute("class", "card mr-2 border");
vina8Div.innerHTML = ``;
vina7Div.appendChild(vina8Div);
//sad mi treba card body a unutar njega - h5 i p tag
var vina9Div = document.createElement("div");
vina9Div.setAttribute("class", "card-body");
vina9Div.innerHTML = `<h5 class="card-title text-center naslov">Roze vina</h5>
<p class="card-text text-center opis">
    Roze vino je specifična vrsta vina koja sadrži deo boje ljuske grožđa,
    ali nedovoljno da se kvalifikuje kao crno vino. Ovo je možda i
    najstarija poznata vrsta vina. Vrsta grožđa koje mi najčešće koristimo
    je vrsta istog imena, roze.
</p>`;
vina8Div.appendChild(vina9Div);

//sad mi treba druga kartica u istom redu

//sad mi treba card border
var vina10Div = document.createElement("div");
vina10Div.setAttribute("class", "card mr-2 border");
vina10Div.innerHTML = ``;
vina7Div.appendChild(vina10Div);
//sad mi treba card body a unutar njega - h5 i p tag
var vina11Div = document.createElement("div");
vina11Div.setAttribute("class", "card-body");
vina11Div.innerHTML = `<h5 class="card-title text-center naslov">Penusava vina</h5>
<p class="card-text text-center opis">
    Proizvodi se naknadnim vrenjem vina u boci u kojoj se oslobađa ugljen
    dioksid, što ga i čini penusavim. Najčešće su penusava vina roze ili bela.
    U našoj ponudi možete naći širok izbor i uživati u specifičnom ukusu kvaliteta.
</p>`;
vina10Div.appendChild(vina11Div);

```

```

//provera dropdown liste
var lista = document.getElementById("text4");
var izbor = lista.selectedIndex;
function Fokus4(){
    document.querySelector(".span").textContent = "";
}
function Lista(){
    if(izbor != 0){
        var l = lista.options[lista.selectedIndex].text;
        var l2 = lista.options[lista.selectedIndex].value;
        console.log("Text svojstvo ima vrednost: " + l);
        console.log("Value svojstvo ima vrednost: " + l2);
    }
    else{
        document.querySelector(".span").textContent = "* Molimo izaberite broj osoba.";
    }
}

```