

# DOKUMENTACIJA

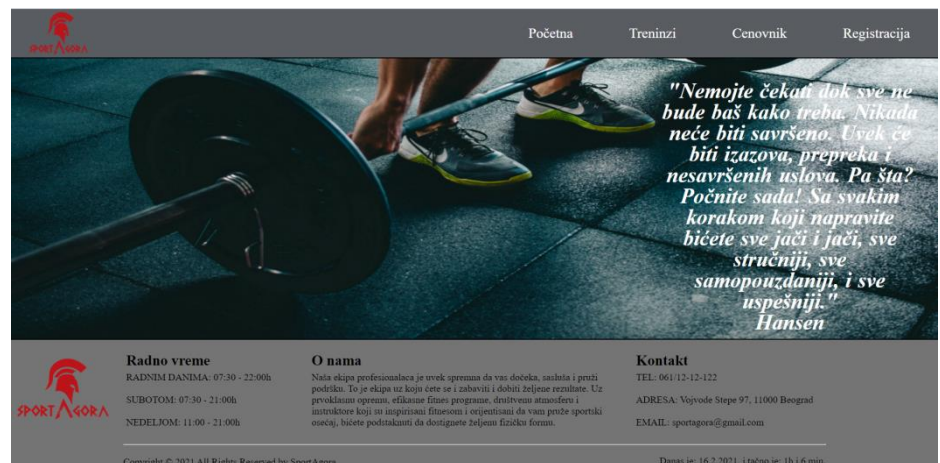
Naš sajt je namenjen korisnicima koji su zainteresovani da u bliskoj budućnosti posete teretanu SportAgora. Sajt se sastoji od 4 stranice, kojima se pristupa preko glavnog menija u navigacionom baru. Stranice su sledeće:

- Početna stranica
- Treninzi
- Cenovnik
- Registracija

## Počena stranica –


Na početnoj stanici, kao i na ostale tri stranice imamo dva stalna dela, a to su glavni meni i footer. Uz pomoć glavnog menija omogućava se pristup ostalim

stranicama. U okviru footer-a se nalaze tri glavna dela koja nas informišu o radnom vremenu teretane, kontaktu preko kog korisnici mogu da nam se obrate, kao i nešto više o samoj teretani i zaposlenima. Takođe, u okviru footer-a se nalazi i deo koji je napravljen uz pomoć javascripta i koji pokazuje tačan datum i vreme.



```
<p id="dativr">Danas je: <script>
    var dat = new Date();
    var datum = dat.getDate() + "." + (dat.getMonth() + 1) + "." + dat.getFullYear() + ".";
    document.write(datum);
</script>
i tačno je:
<script>
    var vr = new Date();
    var vreme = vr.getHours() + "h i " + vr.getMinutes() + " min.";
    document.write(vreme);
</script>
```

**Treninzi** – u okviru stranice treninzi u centralnom delu se nalaze tri poddela koja su napravljena uz pomoć Grid-a. U prvom i trećem delu su dati opisi grupnih i personalnih treninga, dok se u središnjem delu nalazi slideshow koji je napravljen korišćenjem javascripta i u kom se nalazi 5 slika koje se naizmenično menjaju. Na narednim slikama su prikazani izgled stranice, kao i javascript i css pomoću kojih je napravljen slideshow i uređena stranica.

<h3>Grupni trening</h3> <ul style="list-style-type: none"> <li>► Funkcionalni trening utiče na povećanje kondicije i snage, ubrzava metabolizam i sagorevanje kalorija.</li> <li>► Namenjen je vežbama svih uzrasta koji žele bitnije da redukuju (smanje ili povećaju) svoju telesnu masu.</li> <li>► Treninzi se održavaju u grupi od 5-8 vežbaca što omogućuje odličnu interakciju između vežbaca i trenera.</li> </ul> <p><i>Termini: Ponedjeljak, sreda i petak od 19h.</i></p>		<h3>Personalni</h3> <p><i>Imati cilj je dobro ali imati cilj, znanje, podršku i plan je daleko bolje!</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>► Kao svi oni što imaju rezultate na kojima im zavide, dobićeš sopstvenog trenera koji će osmisлити i voditi tvoj program.</li> <li>► Personalni trener je uvek tu da izvuče ono najbolje iz tebe, da osmisli i vodi trening koji je prilagođen baš tebi. On je tu da te usmeri, podrži i motiviše.</li> <li>► Treniraj sa trenerom 1 na 1 kao profesionalac.</li> </ul> <p><i>Biti fit je način života! Biti fit je uživanje u životu!</i></p>
--	---	--

```
var index = 0;
slajder();
function slajder() {
  var i;
  var x = document.getElementsByClassName("trening");
  for (i = 0; i < x.length; i++) {
    x[i].style.display = "none";
  }
  index++;
  if (index > x.length) {index = 1}
  x[index-1].style.display = "block";
  setTimeout(slajder, 2500);
}
```

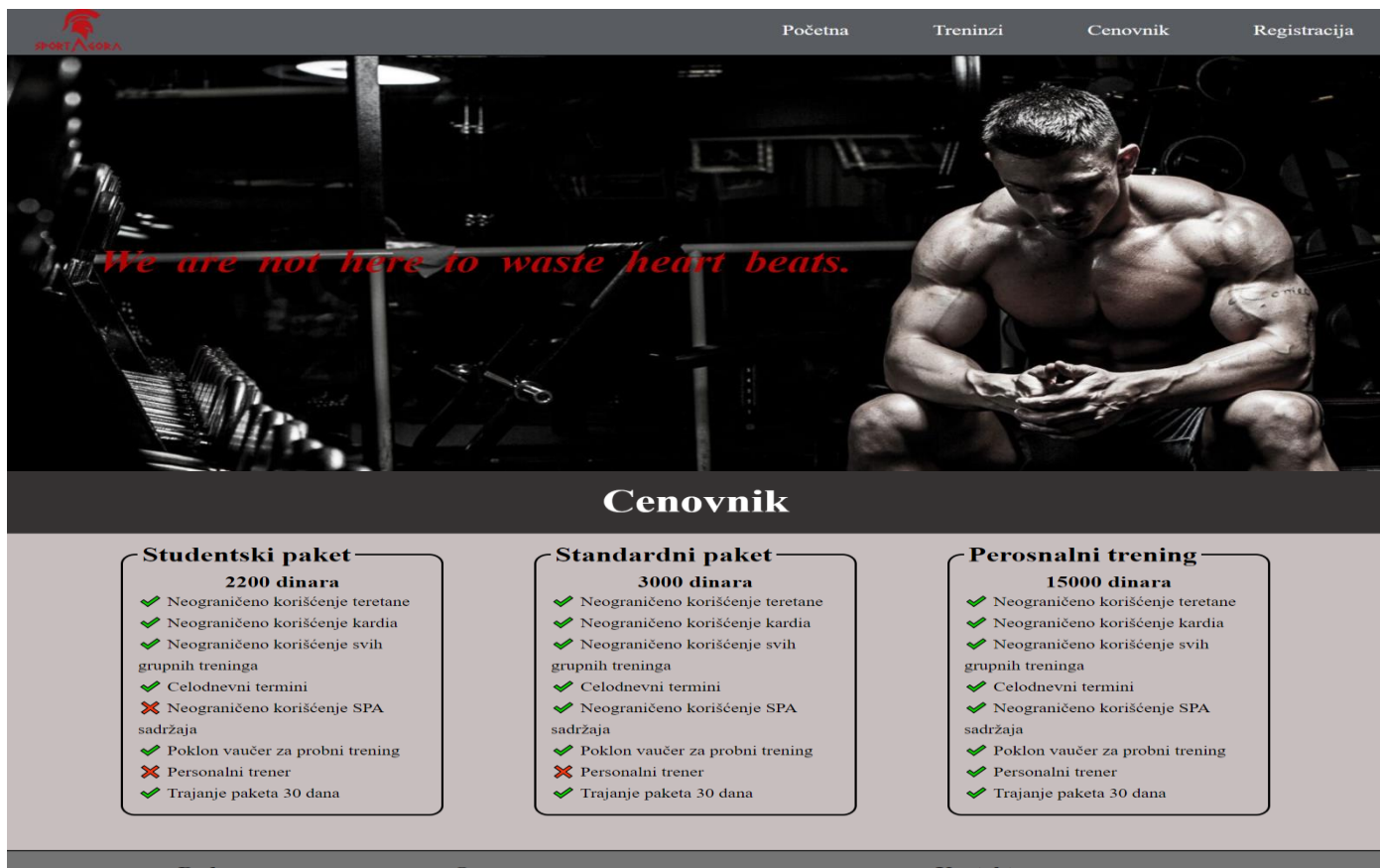
```
#centar{
  width: 100%;
  height: 700px;
  display: grid;
  grid-template-columns: 25% 50% 25%;
  justify-items: center;
  align-items:center;
  background-color: #adadad;
}

#slike{
  width: 100%;
  overflow: hidden;
  border-width:5px;
  border-style:outset;
}

#slike>img{
  width: 100%;
  height:100%;
}
```

**Cenovnik** – Stranica Cenovnik se sastoji od dva dela. U okviru prvog div elementa se nalazi slika koja je postavljena kao slika pozadine, dok se u drugom delu nalazi div u okviru koga se nalazi i sam cenovnik.

Cenovnik je podeljen na tri paketa, odnosno Studentski paket, Standardni paket i Personalni trening u kojima se nalaze cene i karakteristike svakog proizvoda. Ovaj div je takođe uređen korišćenjem Grid-a. Na slikama se vidi izgled stranice i kodovi pomoću kojih je uređena stranica.



```
#centralni{
  height: 500px;
  background-color: #191919;
  width: 100%;
  display: inline-grid;
  grid-template-columns: 30% 30% 30%;
  justify-content:center;
  align-items:flex-start;
  justify-items: center;
}
```

```
.blokovi {
  border: solid;
  border-radius: 1em;
  margin: 2em 1em 1em;
  padding:0 1em 1em;
  width: 70%;
}
```

```
.naslov {
  margin-top:-20px;
  margin-bottom: 10px;
  width:max-content;
  background-color: #191919;
  padding: 0 0.15em;
}
```

**Registracija** – Stranica Registracija se takođe u centralnom delu sastoji od tri div-a, koji su uređeni uz pomoć Grid-a i od kojih je središnji div najvažniji. U srednišnjem div-u se nalazi forma za upis novih članova. Forma se sastoji od textbox-ova (ime, prezime, e-mail), checkbox-a (izbor programa), radio dugmadi (izbor trajanja programa), datebox-a (datum rođenja) i dva dugmeta (pošalji i obriši). Izgled stranice i html deo forme je dat na sledećim slikama.

Iz datog koda se može videti da je sama forma podeljena na dva dela koja su takođe uređena korišćenjem Grid-a.

```
<div id="registracijadiv">
  <h2>Postanite deo našeg tima!</h2>
  <p>Unesite vaše podatke:</p><br>
  <form id="registracija" name="registracija" method="post" onsubmit="return validacija();">
    <div id="prvideo">
      <label for="ime">Ime</label><br>
      <input type="text" name="ime" size="30" id="ime" class="vel"><br><br><br><br>

      <label for="prezime">Prezime</label><br>
      <input type="text" name="prezime" size="30" id="prezime" class="vel"><br><br><br><br>

      <label for="datumrođenja">Datum rođenja </label><br>
      <input type="date" name="datum" size="30" id="datumrođenja" class="vel"><br><br>

      <input type="submit" value="Pošalji" class="btn" onclick="posaljiDugme()">
    </div>
  </form>
</div>
```

```
<div id="drugideo">
  <label for="email">E-mail adresa </label><br>
  <input type="email" name="email" size="30" id="email" class="vel"><br><br><br><br>

  <label for="paket">Izaberite paket </label><br>
  <select name="paket" id="sel" class="vel">
    <option></option>
    <option value="studentski" id="studentski" class="velr">Studentski paket</option>
    <option value="stantard" id="standard" class="velr">Standardni paket</option>
    <option value="personalni" id="perosnalni" class="velr">Personalni trener</option>
  </select><br><br><br><br>

  <label for="clanarina">Izaberite trajanje paketa </label><br>
  <input type="radio" name="clanarina" class="clanarina">1 mesec
  <input type="radio" name="clanarina" class="clanarina">3 meseca
  <input type="radio" name="clanarina" class="clanarina">6 meseci <br><br>

  <input type="reset" value="Obriši" class="btn" onclick="resetDugme();">
</div>
```

Na textbox-ovima za ime, prezime i e-mail urađena je jquery hover funkcija i prilikom prelaska miša preko textbox-ova oni menjaju boju. Kod je dat na sledećoj slici.

```
$(document).ready(function(){
    $("#ime").hover(
        function () {
            $(this).css("background-color", "lightgray");
        },
        function () {
            $(this).css("background-color", "white")
        }
    );
    $("#prezime").hover(
        function () {
            $(this).css("background-color", "lightgray");
        },
        function () {
            $(this).css("background-color", "white")
        }
    );
    $("#email").hover(
        function () {
            $(this).css("background-color", "lightgray");
        },
        function () {
            $(this).css("background-color", "white")
        }
    );
});
```

Na svim elementima forme je urađena validacija unosa podataka, koja kada se pritisne na dugme „Pošalji“ uz pomoć javascript funkcije proverava da li su na svakom elementu uneti podaci. Kod dat na sledećoj slici.

```
function validacija() {
    if (document.registracija.ime.value == "")
    {
        alert('Ime nije uneto!');
        return false;
    }
    if (document.registracija.prezime.value == "")
    {
        alert('Prezime nije uneto!');
        return false;
    }
    if (document.registracija.email.value == "")
    {
        alert('E-mail adresa nije uneta!');
        return false;
    }
}
```

```
if (document.registracija.datum.value == "")
{
    alert('Datum rođenja nije unet!');
    return false;
}
if (document.registracija.paket.value == "")
{
    alert('Odaberite paket!');
    return false;
}
if (document.registracija.clanarina.value == false){
    alert('Odaberi trajanje članarine!');
}
return true;
```

Na dugmetu „Obriši“ je postavljena funkcija, koja još jednom proverava da li korisnik želi da obriše unete podatke. Kod je dat na sledećoj slici.

```
function resetDugme(){  
  let vrednost = confirm("Da li ste sigurni da želite da obrišete sve informacije?");  
  console.log(vrednost);  
}
```

Link na GitHub-u: <https://github.com/stevanovicj99/ElabDomaci.git>