Visoka škola strukovnih studija za informacione i komunikacione tehnologije

Dokumentacija

Web programiranje 1

https://stankovich02.github.io/befitgym/



Contents

Uvod	3
Tehnologije koje su korišćene za izradu sajta:	3
Opis fukncionalnosti sajta:	3
Template:	3
Organizacija sajta	4
Mapa sajta:	4
Opis sajta i sekcija:	5
Stranica: index.html	5
Header	5
Home	5
About	6
Features	6
Pricing	7
Trainers	
Discount	8
Testimonials	8
Blogs	g
Form	10
Footer	11
Stranica: author.html	12
Header:	12
About-author	12
Footer:	12
Vadavi	12

Uvod

Tehnologije koje su korišćene za izradu sajta:

- 1. HTML
- 2. CSS
- 3. JavaScript
- 4. jQuery
- 5. jQuery plugin nekiiii
- 6. XML

Opis fukncionalnosti sajta:

- Dinamičko ispisavanje navigacije sajta, i izrada responsive navigacije za manje uređaje
- Animacija menjaja slika u home sekciji na svakih 5 sekundi
- Dinamičko ispisvanje stavki u sekciji About Us na stranici index.html
- Dinamičko ispisivanje karakteristika teretane u sekciji Gym Features
- Prelaskom kursora preko slika u sekciji Gym Features slike se uveličavaju
- Dinamičko ispisavanje basic i premium plana za treniranje u sekciji Pricing plan
- Dinamičko ispisivanje trenera u sekciji Expert Trainers
- Prelaskom preko box-a sa imenom trenera, box se podiže i korisniku se prikazuju dostupni linkovi socijalnih mreža trenera
- Dinamičko ispisivanje utisaka klijenata u sekciji Testimonials
- Dinamičko ispisivanje blog postova u sekciji Daily Posts
- Prelaskom kursora preko slika u sekciji Daily Posts slike se uveličavaju
- Provera unešenih podataka u formu za poručivanje plana i ispisivanje grešaka
- Pri zadovoljavanju uslova forme (border forme se iz crvene promeni u zelenu boju) omogućuje se slanje unešenih podataka korisnika
- Dinamičko ispisivanje korisnih linkova u Footer-u

Template:

Za izradu sajta je korišćen template sa sledećeg linka:

https://www.youtube.com/watch?v=z3MueMJcfSE&t=1999s&ab_channel=Mr.WebDesig ner

Organizacija sajta

Mapa sajta:

- 1. Početna (<u>index.html</u>)
- 2. Informacije o autoru (author.html)
- 3. Mapa sajta (sitemap.xml)
- 4. RSS (<u>rss.xml</u>)

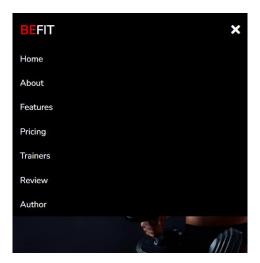
Opis sajta i sekcija:

Stranica: index.html

Header

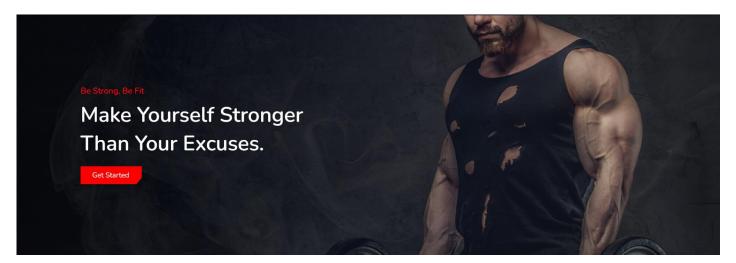


• **Header** se sastoji iz logoa i dinamički ispisanog menija. Meni je responsive, tako da na uređajima koji su ispod 768px širine ekrana pojaviće se "hamburger" koji se na klik otvara od gore.



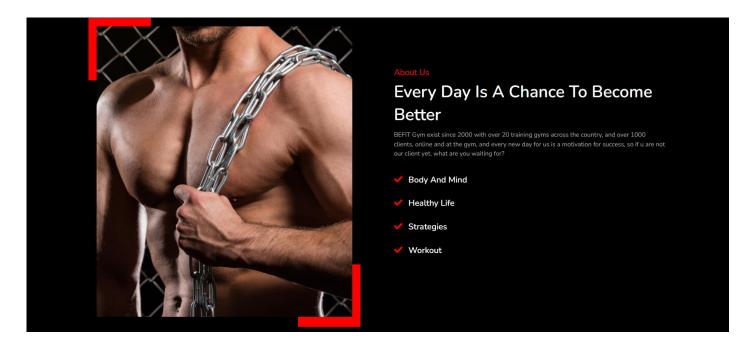
Home

 Sekcija Home , koja se sastoji iz tri slike koje su pozadinske za tu sekciju i one se dinamički menjaju podešenim tajmerom na svakih 5 sekundi



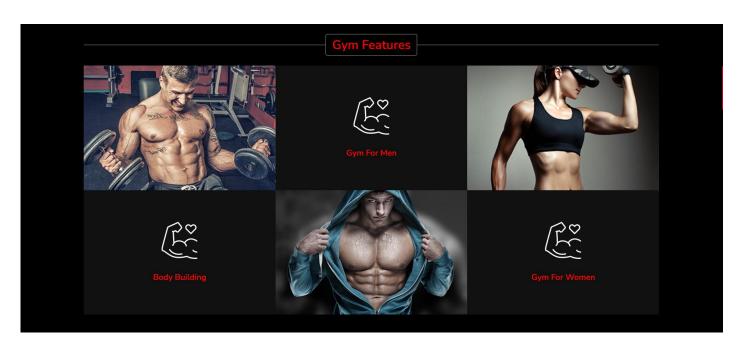
About

 Sekcija About u kojoj se nalazi kratak opis teretane , i stavke koje su takođe ispisane dinamički



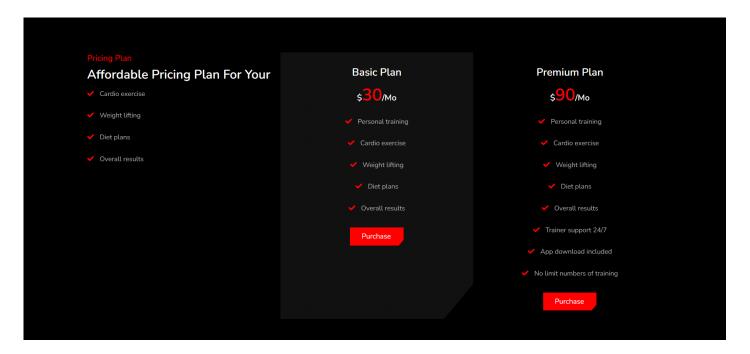
Features

 Sekcija Features , ispisana dinamički i ona pokazuje neke osnovne karakterisitke teretane



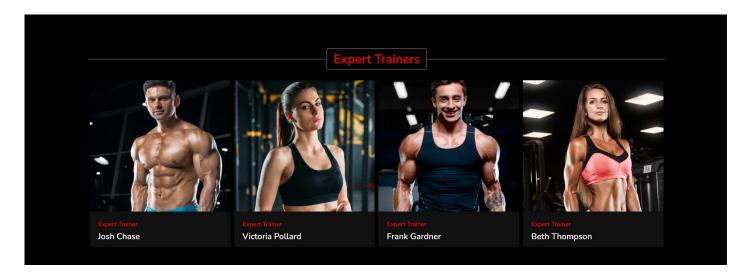
Marko Stanković 41/21
Pricing

• Sekcija **Pricing**, u kojoj su navedeni dostupni planovi teretane, **Basic i Premium**, i njihova cena. Oba plana su ispisana dinamički



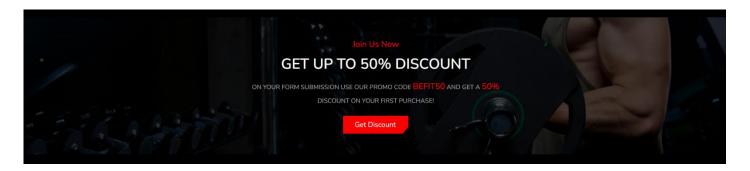
Trainers

• Sekcija **Trainers**, predstavlja trenere u teretani koji rade sa klijentima. Prelaskom preko polja sa imenom trenera polje se podiže i prikazuju se dodatno linkovi socijalnih mreža trenera. Treneri su takodje ispisani dinamički u pozadini pomoću JavaScripta.



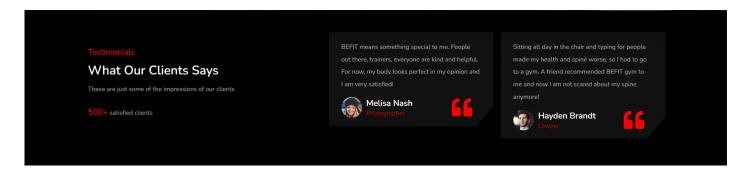
Discount

 Kratko obaveštavajuće polje za korisnike, da je u toku popust na planove, ukoliko se pri popunjavanju forme unese promo kod.



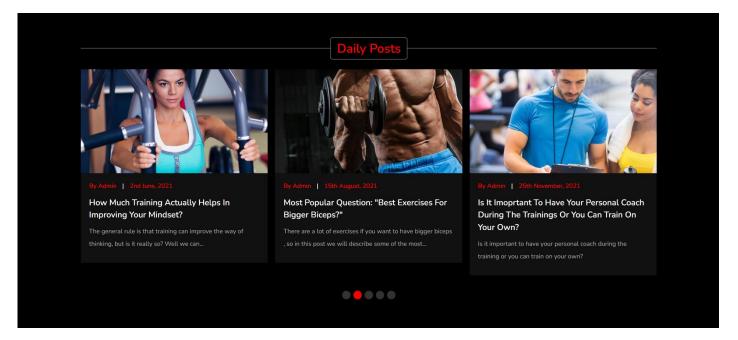
Testimonials

Sekcija Testimonials , prikazuje neke od utisaka klijenata tokom korišćenja naših
planova. U sekciji je korišćen jQuery Swiper plugin , koji sam "premotava" utiske sa
delay-om od 5 sekundi, a takodje postoji i mogućnost samostalnog premotavanja od
strane korisnika. Ova sekcija je takođe ispisana dinamički u JavaScript-u.



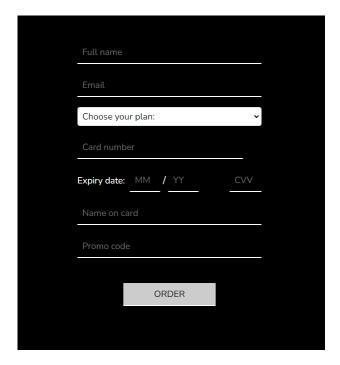
Blogs

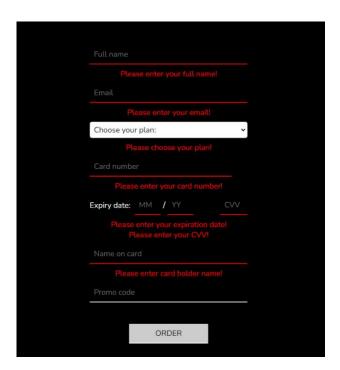
• Sekcija **Blogs**, takođe rađena pomoću jQuery Swiper plugin-a, "premotava" blog postove na 5 sekundi, ali i sam korisnik može premotavati postove pomoću kružića ispod postova. Blog postovi su ispisani dinamički takođe.



Form

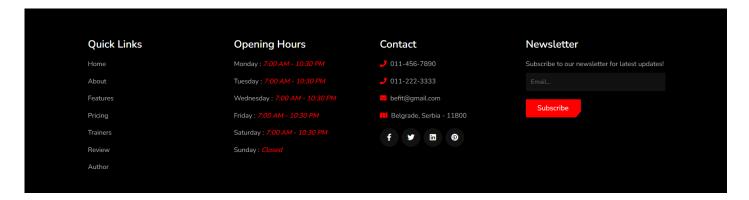
Sekcija sa formom za popunjavanje , je glavna za poručivanje plana u teretani. Forma poseduje regularne izraze za svaki element u njoj i bez njihove pravilne ispunjenosti forma , tj. podaci iz forme , neće biti prosleđeni u bazu. Regularni izrazi se proveraju nakon izlaska iz svakog elementa i na osnovu toga se ispisuje tekst o upozorenju ako je loše popunjeno polje i u istom trenutku donji border elementa dobija crvenu boju kao i cela forma, da bi pri pravilnom popunjavanju elementa donji border dobio zelenu boju , a cela forma nakon pravilnog popunjavanja svih elemenata u formi. Izrazi se još jednom proveravaju klikom na dugme **ORDER** i tek nakon toga se podaci prosleđuju.





Footer

• **Footer** sadrži dinamički ispisane korisne linkove u pozadini, satnicu rada teretane tokom nedelje, kontakt informacije, i polje za unos mejla radi dobijanja nekih novosti, promocija, itd. i to polje ne sadrži regularni izraz već je to obezbeđeno unosom input-a tipa **email.**



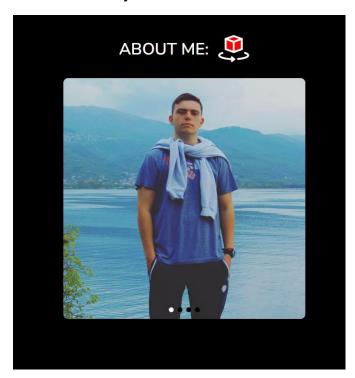
Stranica: author.html

Header:

• Sekcija header kao i njen meni imaju iste karakteristike kao i na stranici index.html

About-author

• Sekcija **about-author** sadrži jQuery plugin za Swiper tipa "cube", tj. pregled informacija o autoru stranice se vrši tzv. "vrtenjem" kocke u horizontalnom smeru.





Footer:

 Footer je takođe isti tako da ima iste karakteristike tj. osobine kao i na stranici index.html Marko Stanković

Kodovi

41/21