

Visoka škola strukovnih studija za
informacione i komunikacione
tehnologije

Taste of Italy

<https://www.google.rs/>

Anastasija Joković 104/19

Smer: Internet tehnologije
Modul: Web programiranje
Predmet: Web programiranje 1

Sadržaj

1. Uvod	3
1.1 Korišćene tehnologije	3
1.2 Opis funkcionalnosti	3
1.3 Template	3
2. Organizacija	7
2.1 Organizaciona šema	8
2.2 Mapa sajta	9
2.3 Opis stranice sajta	10
3. Kodovi.....	12
3.1 index.html.....	13
3.2 style.css.....	14
3.3 main.js.....	15

1.Uvod

1.1 Korišćene tehnologije

- HTML 5
- CSS 3
- JavaScript
- Bootstrap
- JQuery
- Visual Studio code

1.2 Opis funkcionalnosti

- Dinamičko učitavanje navigacionog menija na stranici index.html
- Navigacioni meni je fiksiran tako da pri skrolu na dole uvek bude na vrhu stranice
- Navigacioni meni je prilagođen za sve veličine uređaja, tako da se na manjim rezolucijama prikazuje „hamburger“ i klikom na njega se otvara/zatvara navigacioni meni
- Klikom na stavku iz navigacionog menija uz animaciju ce se pojaviti deo stranice koji je izabran
- Dinamičko učitavanje slajdera na početku stranice
- Pojavljivanje strelice za povratak na vrh stranice nakon skrolovanja stranice na dole
- Sadržaj na stranici je animiran tako da se pri skrolovanju stranice na dole postpeno pojavljuje na stanici
- Dinamičko povećavanje brojeva u sekciji za prikazivanje broja zadovoljnih mušterija
- Sekcija „Our Menu“ je dinamički učitana na stranici
- Klikom na linkove u zaglavlju sekcije „Our Menu“ dinamički se prikazuju stavke menija u zavisnosti od toga koju kategoriju je korisnik izabrao
- Provera podataka unetih u formu u sekciji za rezervaciju regularnim izrazima
- Dinamičko smenjivanje sadržaja u sekciji „Testimonials“
- Provera podataka unetih u formu u sekciji za kontakt regularnim izrazima

1.3 Template

Za izradu sajta nije korišćen template.

2. Organizacija

2.1 Organizaciona šema

Sajt je one/single page(index.html).

2.2 Mapa sajta

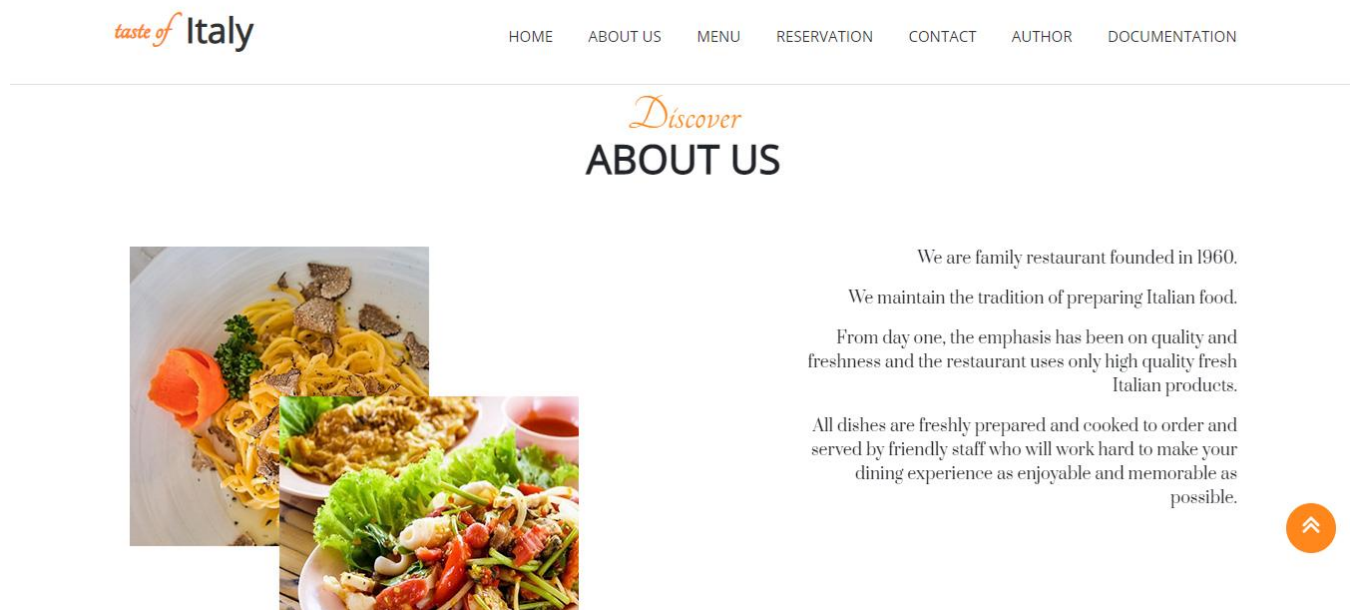
```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<urlset xmlns="http://www.sitemaps.org/schemas/sitemap/0.9">
  <url>
    <loc>https://jokovica.github.io/SweetBites2/index.html</loc>
    <lastmod>12.10.2020</lastmod>
    <changefreq>daily</changefreq>
    <priority>1</priority>
  </url>
</urlset>
```

2.3 Opis stranice sajta

Sa obzirom na to da je sajt single page, opis stranice bice urađen po sekcijama sajta.



Po učitavanju stranice dinamički se iz niza ispisuje navigacioni meni. Takođe dinamički se smenjuju tri pozadinske slike bloka slider i u njemu se smenjuje sadržaj koji je za svaku pozadinsku sliku drugačiji.















U sekciji about us prikazuje se slika i tekst. Pojavljuje se i strelica koja vraća korisnika na vrh stranice.



Kada se prilikom skrolovanja stranice dođe do ove sekcije brojevi u statistici će se dinamički povećavati dok ne dostignu zadatu vrednost koja se vidi na slici.

Discover OUR MENU

BREAKFAST	MEALS	DESSERTS	DRINKS
 <p>Calzone with mutti pizza sauce 17.7 € with mutti pizza sauce, ham, parmesan</p>		 <p>Dolce vita salad 15.7 € with rocket, lettuce, peach, prosciutto</p>	
 <p>Tuna salad 12.50 € with tuna, zucchini, red onion, red pepper</p>		 <p>Zucchini carpaccio 13.75 € with zucchini, rocket, garlic, vinegar, olive oil</p>	
 <p>Calzone with minced meat</p>		 <p>Quinoa with broccoli and lemon</p>	
 <p>15.70 € minced meat, cheese, presli, egg, onion</p>		 <p>16.50 € with lemon, boreccoli, tomatoes, olives, presli</p>	
 <p>Risotto with pears and parmesan 13.70 € with pears, parmesan, white wine, cold butter, onion, vegetable broth</p>		 <p>Ciabatta with vegetables 12.00 € with bread, red pepper, green pepper, eggplant, tomatoes</p>	
 <p>Healthy green paste 18.7 € with spaghetti, chicken file, onion, presli, avocado, parmesan</p>		 <p>Panzerotti 11.25 € with butter, yogurt, ham, cheese, ketchup, dried persun</p>	



Ova sekcija predstavlja meni restorana. Korisniku je omogućeno da izabere za koju vrstu obroka želi da mu se prikaže meni. Klikom na neki od linkova dinamički će se prikazati stavke menija. Stavke menija učitane su dinamički iz niza.

Make A RESERVATION

Book a table and enjoy good company and even better food

Open Hours

Monday & Tuesday
9:00 AM - 4:00 PM

Wednesday & Thursday
9:00 AM - Midnight

Friday & Saturday
9:00 AM - Midnight

Sunday
9:00 AM - 11:00 PM

Make reservation

Inicijalni izgled sekcije za rezervaciju. Kada se klikne na dugme 'Make Reservation' svi podaci koji su uneti u formu biće provereni regularnim izrazima. Polje za datum ima ograničenje da bi se sprečio unos datuma koji je već prošao.

First Name

*Name must start with capital letter and needs to have two or more characters

Last Name

*Last name must start with capital letter and needs to have two or more characters

Email Name

*Email must have @ character in it. Allowed entry is letters [a-z], digits [0-9], periods (.) and underscores (_)

Phone Number

*Phone format: +39-2222-222

How many people?

*You must select an option

mm/dd/yyyy

*You must select a date

Open Hours

Monday & Tuesday
9:00 AM - 4:00 PM

Wednesday & Thursday
9:00 AM - Midnight

Friday & Saturday
9:00 AM - Midnight

Sunday
9:00 AM - 11:00 PM

Your Message

Make reservation

Izgled forme u slučaju da podaci nisu uneti ili nisu prošli validaciju. Ispod svakog polja ispisuje se šta se očekuje kao unos u polje.

Email Name

Phone Number

How many people?

mm/dd/yyyy

Your Message

Make reservation

You have successfully entered the data!

Open Hours

Monday & Tuesday
9:00 AM - 4:00 PM

Wednesday & Thursday
9:00 AM - Midnight

Friday & Saturday
9:00 AM - Midnight

Sunday
9:00 AM - 11:00 PM

Izgled forme kada su svi uneti podaci prošli validaciju. Ispod dugmeta 'Make reservtaion' će se ispisati poruka korisniku da su ponaci uspešno uneti.

Our Professional MASTER CHEFS



Marty Fukuda

Burger Chef



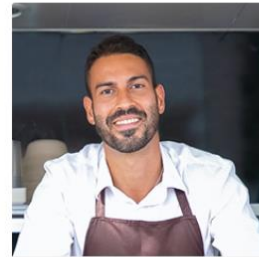
Miley Johnsons

Pizza Chef



Greg Hong

Head Chef



John Wilson

Grill Chef



U sekciji Our chefs dinamički su učitani blokovi i njihov sadržaj.

Testimonials WHAT CUSTOMERS SAY

The experience was amazing. I am delighted with how the restaurant is decorated, and even more so with the taste of the food.

-Mike Sheran



U ovoj sekciji dinamički se smenjuju tri sadržaja ovog bloka.

Feel Free To
CONTACT US

Message

Send

You can find us on social media



Inicijalni izgled forme za kontakt. Klikom na dugme 'Send' svi podaci uneti u formu prolaze kroz validaciju regularnim izrazima.

First Name

*Name must start with capital letter and needs to have two or more characters

Last Name

*Last name must start with capital letter and needs to have two or more characters

Email

*Email must have @ character in it. Allowed entry is letters [a-z], digits [0-9], periods (.) and underscores (_)

Message

*You did not enter a message.

Send



Izgled forme ukoliko podaci nisu uneti u formu ili nisu prošli validaciju. Ispod svakog polja ispisuje se šta se očekuje kao unos.

First Name

Last Name

Email

Message

Send

You have successfully entered the data!



Izgled forme kada su podaci uneti u formu prošli validaciju. Ispod dugmeta 'Send' korisniku se ispisuje poruka da su podaci uspešno uneti.



HOME

ABOUT US

MENU

RESERVATION

CONTACT

AUTHOR

DOCUMENTATION

Find Out Something ABOUT AUTHOR

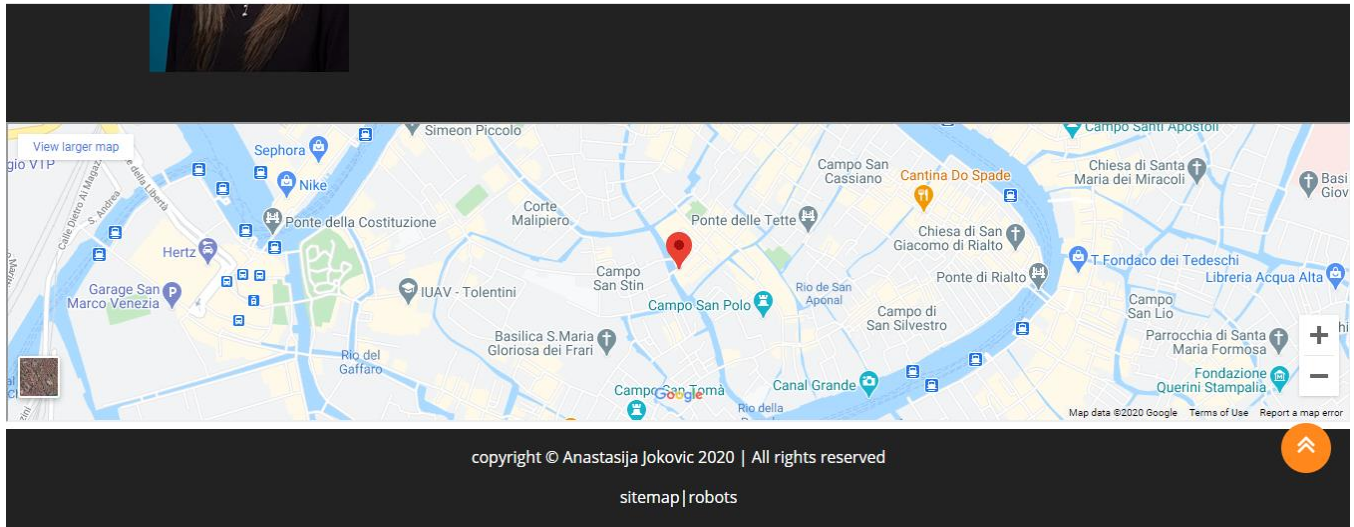


My name is Anastasija Jokovic. I am curenly a student at ICT College. My first experience with HTML was in high school and I was very interested. And that's why I picked this college.

I am working hard on learning new things about web development. Things that make me happy are reading books, hanging out with friends and family, traveling etc.



Ova sekcija potpuno je urađena kroz HTML.



U ovoj sekciji prikazuje se mapa sa označenom lokacijom restorana.