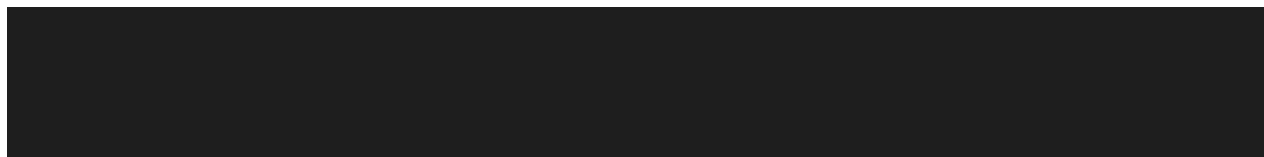


Visoka strukovna škola za informacione i komunikacione tehnologije



## **DOKUMENTACIJA**

### **Praktikum iz Objek tnog Web Programiranja**



Sadržaj



## Contents

Sadržaj.....	2
Šema podataka.....	5
Raspodela po folderima: .....	9
Organizacija sajta .....	10
Kodovi.....	15

## Uvod

„**FoodBlog**“ je online blog koji nudi širok spektar recepata, koji se mogu pregledati, i postavljati od strane korisnika

### 1.1 Korišteni programski jezici:

Sajt radjen u programskom okruzenju Angular

Okruženje u kome je pisan kod Visual Studio Code.

### 1.2 Izrada Templat-a:

Template je preuzet sa stranice [www.colibry.com](http://www.colibry.com). Sajt je u potpunosti responsive na svim uređajima uz moje manje ispravke.

Unutar sajta se nalazi Admin Panel čiji Templat-e je takođe preuzet sa link-a iznad i on je skoro u potpunosti preuređen od strane Administratora i prilagođen potrebama sajta.

### 1.3 Funkcionalnosti sajta:

Sajt pored preuzetim animacija iz templat-a ima sledede:

- Ceo projekat je radjen pomocu komponenata, I servisa koji omogucavaju prosledjivanje podataka iz json fajla, kojim su pisani podaci ispisani na stranicama sajta

- Ispisivanje podata iz json fajla

- Search funkcija – radjena preko pipe

- Filtriranje: Filtriranje kao opcija postoji na jednom delu sajta gde korisnik filtrira recepte po kategorijama.I ispis recepata po kategorijama u odredjenom delu sajta

- Kontakt forma – Spremna za slanje poruke preko emaila, uz proveru podataka, I ispisivanje gresaka, ukoliko nisu uneti ispravni podaci. Forma je neaktivna dok se ne unesi ispravni podaci

- Komentari- Animacija na komentarima, koji se prilikom kucanja komentara ispisuje iznad forme, kao komentar koji je korisnik ostavio

## Šema podataka

```
src > assets > json > {} categories.json > {} 2 > icon
```

```
1  [
2    {
3      "id" : 1,
4      "naziv" : "Breakfast",
5      "icon": "fas fa-bread-slice"
6    },
7    {
8      "id": 2,
9      "naziv" : "Lunch",
10     "icon": "fas fa-hamburger"
11   },
12   {
13     "id": 3,
14     "naziv" : "Dinner",
15     "icon": "fas fa-pizza-slice"
16   }
17 ]
```

OUTPUT TERMINAL DEBUG CONSOLE PROBLEMS Filter, E.g.: text, \*\*/\*.ts, !\*

```
src > assets > json > {} menu.json > {} 0 > href
```

```
1  [  
2    {  
3      "id":1,  
4      "naziv":"Home",  
5      "href":"/"  
6    },  
7    {  
8      "id":1,  
9      "naziv":"About",  
10     "href":"/about"  
11   },  
12   {  
13     "id":1,  
14     "naziv":"Recipes",  
15     "href":"/recipes"  
16   },  
17   {  
18     "id":1,  
19     "naziv":"Contact",  
20     "href":"/contact"  
21   }  
22 ]  
23
```

```

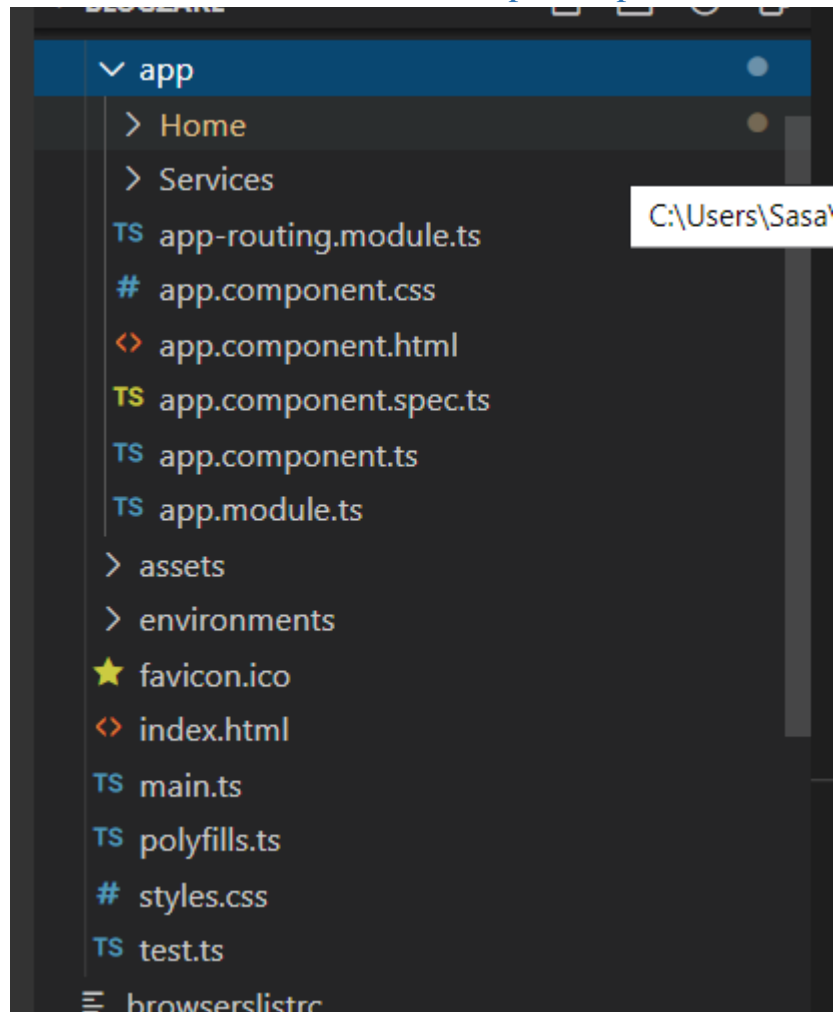
assets/img/recipes/5.jpg",
    "slika": "assets/img/recipes/5.jpg",
    "zvezdice": "4",
    "priprema": "20 mins",
    "kuvanje": "5 mins",
    "posluzivanje": "10 Servings",
    "sastojci": "4 Tbsp (57 gr) butter ,2 large eggs, 2 yogurt containers granulated sugar,1 vanilla or plain yogurt",
  },
  {
    "Id": 6,
    "Naziv": "VEGETABLE BREAKFAST SCRAMBLES ",
    "Tekst": "Many of my day to day meals are just a hodgepodge of random ingredients that I find in my fridge all thrown in",
    "Korisnik": "Mike Jonson",
    "Datum": "on Aprile 10, 2019",
    "Kategorija": "Breakfast",
    "Slika": "assets/img/recipes/6.jpg",
    "zvezdice": "5",
    "priprema": "20 mins",
    "kuvanje": "40 mins",
    "posluzivanje": "5 Servings",
    "sastojci": "4 Tbsp (57 gr) butter ,2 large eggs, 2 yogurt containers granulated sugar,1 vanilla or plain yogurt"
  }
]

```

```
on  nome.component.html  categories.component.ts
> assets > json > {} comments.json > ...
1  [
2    {
3      "Id":1,
4      "Message":"I hate this"
5    },
6    {
7      "Id":2,
8      "Message":"I Love this"
9    }
10  ]
11
12
13
14  ]
```



Raspodela po folderima:





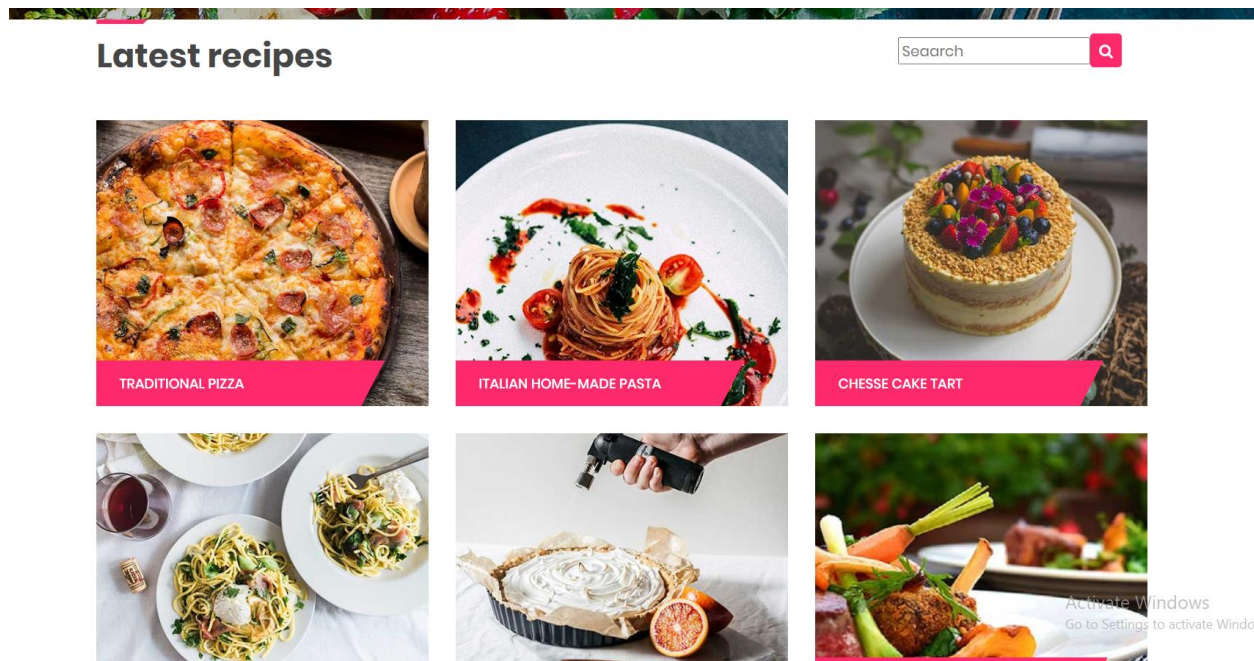
## Organizacija sajta

Food Blog  
RECIPES & MORE

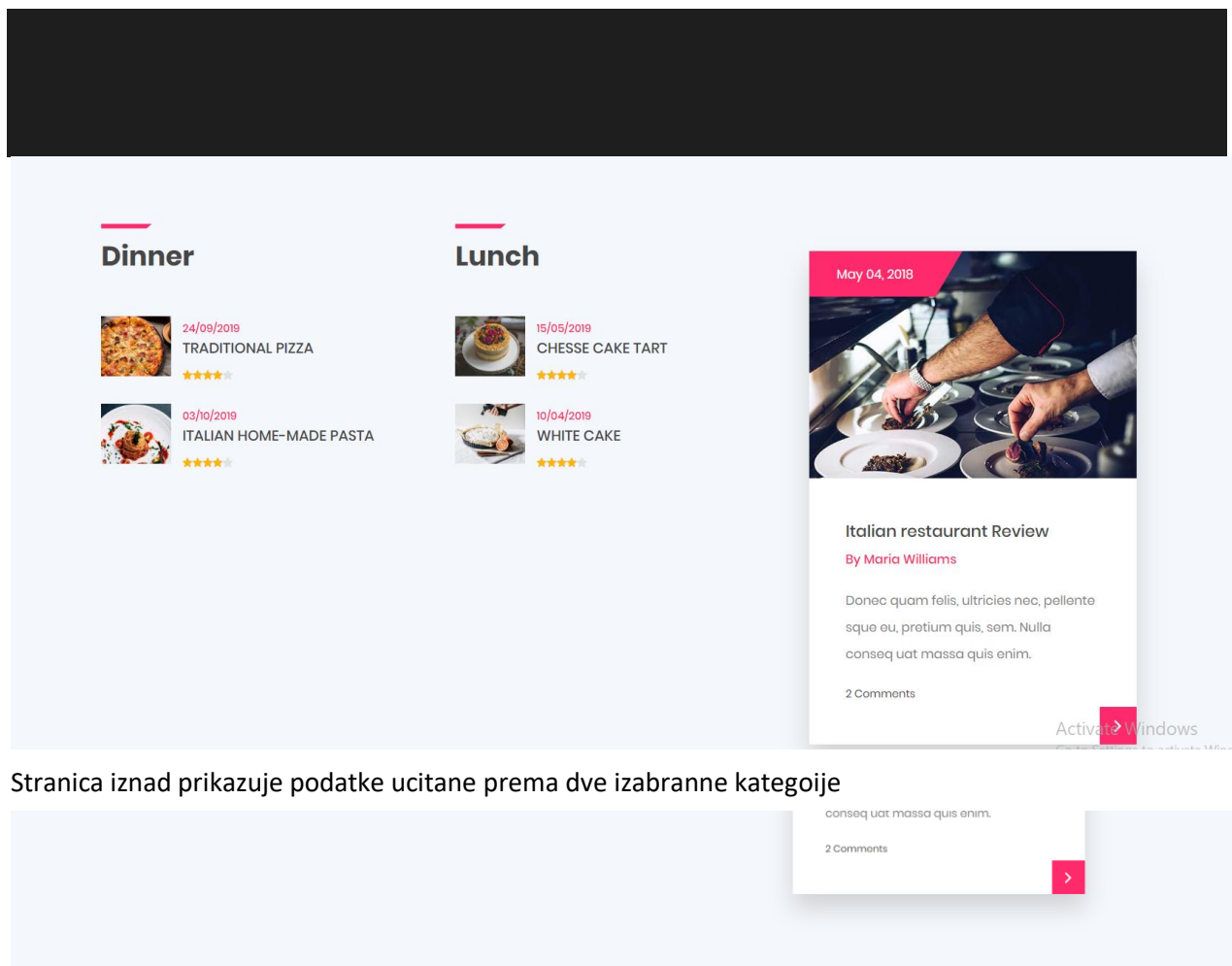
[Home](#) [About](#) [Recipes](#) [Contact](#)



Na slici iznad prikazana je početna stranica, na kojoj je meni dinamički ispisan



Slika iznad prikazuje početnu stranicu, prikaz recepata učitanih dinamički iz json fajla. Gde se nalazi search koriscenjem pipe, filtrira po nazivu recepta



Stranica iznad prikazuje podatke učitane prema dve izabrane kategorije

Slika iznad prikazuje footer stranice.

# About us

## About our great team

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Vestibulum nec varius dui. Suspendisse potenti. Vestibulum ac pellentesque tortor. Aenean congue sed metus in iaculis. Cras a tortor enim. Phasellus posuere vestibulum ipsum, eget lobortis purus. Orci varius natoque penatibus et magni. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Vestibulum nec varius dui. Suspendisse potenti. Vestibulum ac pellentesque tortor. Aenean congue sed metus in iaculis. Cras a tortor enim. Phasellus posuere vestibulum ipsum, eget lobortis purus. Orci varius natoque penatibus et magni.

[Read more](#)



Na sledećoj slici je prikazana stranica o blogu

## Latest recipes

[Breakfast](#) [Lunch](#) [Dinner](#)



Traditional Pizza



Italian home-made pasta



Chesse Cake Tart



Activate Windows  
Go to Settings to activate Windows.

Na slici iznad je prikaz stranice prikazanih recepata po kategoriji



For Beginners

## Italian home-made pasta

03/10/2019

Prep: 20 mins  
Cook: 40 mins  
Yields: 5 Servings

### Ingredients

☐ 4 Tbsp (57 gr) butter

This homemade pasta dough is made from scratch by hand or with your stand mixer and requires just four ingredients: eggs, flour, olive oil, and salt. Pasta that's Italian through and through and yet easy to make. Here's how.

Activate Windows  
Go to Settings to activate Win

Prikaz stranice pojedinacnog recepta. Koji je ucitan dinamicki filtracijom pojedinacnog proizvoda

## Comments

- xdadwd

Comment

Send

Activate Windows

Prikaz iste stranice sa prikazanom animacijom za komentare



# Contact

## Leave a comment

Name	Email Address
Message	
<div>Send</div>	

### Address:

481 Creekside Lane Avila  
Beach, CA 93424

### Phone:

+53 345 7953 32453  
+53 345 7557 82212

### Email:

yourmail@gmail.com

Activate Windows  
Go to Settings to activate Wi

[p](#) [f](#) [t](#) [@](#) [Be](#) [in](#)

Prikaz forme za slanje poruke korisniku, sa validacijom, I prikazanim greskama



[Kodovi](#)

Ceo ko prikazan na git hub