Visoka skola strukovnih studija za informacione i komunikacione tehnologije

Dokumentacija

https://novakovicn.github.io/Off-Road/

Predmet:Web programiranje 1
Nikola Novaković 273/19
11.12.2020

Sadržaj

1. Uvod	3
1.1Korišćeni programski jezici i okruženja	3
1.20pis funkcionalnosti	3
1.3Template	4
2. Organizacija	5
2.1 Organizacija	5
Mapa sajta	5
2.2.1 Slike stranica I opisi funkcionalnosti	6
2.2.1 Home-index.html	6
2.2.2 About-index.html	6
2.2.3 Best Sellers-index.html	7
2.2.4 Off Road Products-index.html	7
2.2.5 Contact-index.html	8
2.2.6 Order Now-contact.html	9
3.Kodovi	10
3.1 Html	10
3.1.1 index.html	10
3.1.2 contact.html	11
3.2 Css	12
3.2.1 style.scss	12-18
3.2.2 queries.scss	18-21
3.3 JavaScript I Jquery	22
3.3.1 main.js	22-27
3.3.2 form.js	28-30
3.3.3 menu.js	30

UVOD

1.1 Korišćeni programski jezici I programi

- HTML/HTML5
- CSS/CSS#
- JavaScript
- Jquery
- Visual Studio Code
- PhotoShop

1.2 Opis funkcionalnosti

- Navigacioni meni I footer koji se dinamicki ispisuju podacima iz JavaScript-a
- Slider sa slikama koje se smenjuju na svakih 5 sekundi napravljen u JavaScripst-u sa dugmicima za kretanje napred nazad
- Dinamičko ispisivanje projzvoda I njihovih slika podacima iz JavaScript-a
- Prelaskom miša preko slike porizvoda pomoću Jquery-ija pojavljuje se dva tastera za dodatne opcije
- Klikom na dugme u donjem desnom uglu vraca se na početak stranice uz animaciju koja traje 800ms. Efekat skrolaurađen u Jquery-ju
- Mogućnost filtriranja proizvoda na sajtu klikom na određenu kategoriju. Urađeno u JavaScript-u
- U delu sajta Contact pomoću regularnih izraza vrši se provera unetog sadržaja

1.3 Template

Za izradu sajta nije korišćen ni jedan gotovi template. Slike sa kodom priložene.

2.Organizacija

2.1 Organizacija

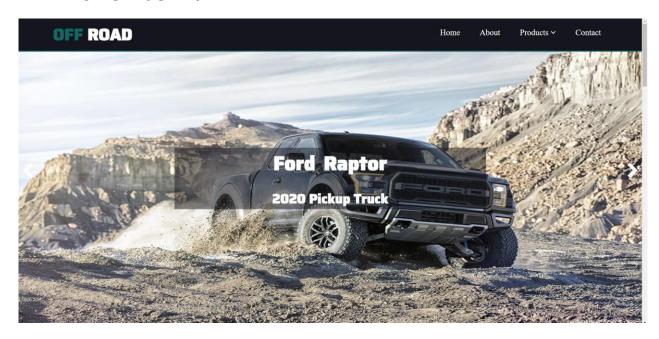


Mapa sajta

2.2 Slike stranica I opis funkcionalnosti

U nastavku će bit priložen screenshot I kratak opis zvaku logičnu celinu sajta.

2.2.1 Home-index.html



U ovom delu sajta se nalazi navigacioni meni čiji se članovi dinamički ispisuju na osnovu podataka iz JavaScript-a.Ispod menija se nalazi slider sa slikama koje se menjaju na svakih 5 sekundi.

2.2.2 About-index.html



U ovom delu sajta se nalaze tekstovi sa informacijama o temi sajt.Klikom na strelicu na dole ili na neki od naslova pomoću Jquery-ija otvara se dodatni tekst sa još informacijama.

2.2.3 Best Sellers-index.html

Best sellers



Season 190\$





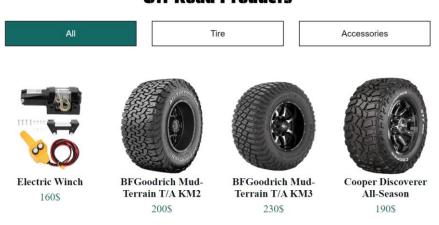


Mud-Terrai T/A KM3 230\$

U ovom delu sajta se nalaze najprodavaniji proizvodi. Prozivodi se dinamčki ispisuju na osnovu podatak iz JavaScript-a. Prelaskom miša preko slike proizvoda jQuery animacijom se pojavljuju dva tastera: Details i Buy Now.

2.2.4 Off Road Products-index.html

Off Road Products





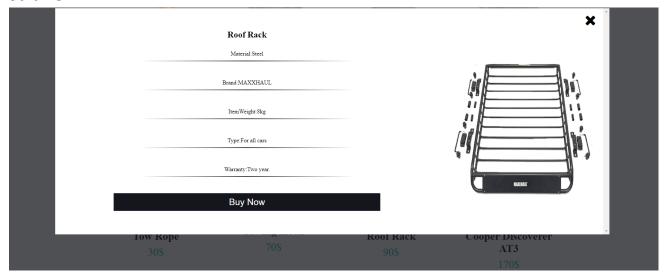






Cooper Discovere AT3 170\$

U ovom delu sajta se nalaze svi proizvodi u ponudi sajta. Prozivodi se dinamčki ispisuju na osnovu podatak iz JavaScript-a.Iznad se nalaze opcije za filtriranje sadržaja,filtriranje je urađeno pomoću JavaScripta. Prelaskom miša preko slike proizvoda jQuery animacijom se pojavljuju dva tastera:Details i Buy Now, kao i strelica kojim pritiskom idete na početak strane.



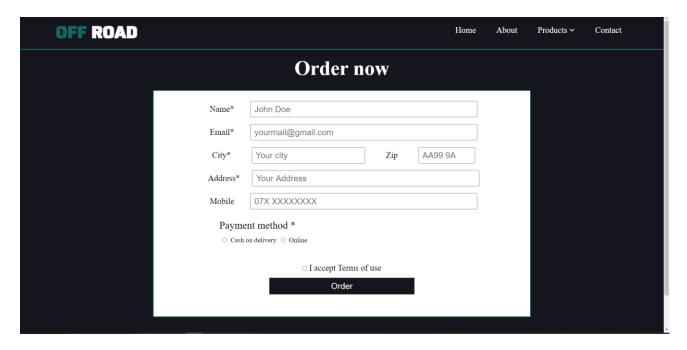
Klikom na dugme Details ili klikom na sliku proizvoda preko postojeće strane se otvara prozor gde se dinamički ispisuju detalji I slika datog proizvoda. Klikom na taster Buy Now korisnik se odlazi na stranicu contact. html.

2.2.5 Contact-index.html



U ovom delu sajta se nalaze:forma sa prijavjivanje na obaveštenja sajta,gde se je potrebno uneti svoju email adresu.Email adresa se provera pomoću regularnih izraza.Tu je i footer sa linkovima ka svim delovima sajta i nalozima sajta na društvenim mrežama.

2.2.6 contact.html



Na stranici contact.html se nalazi forma za naručivanje proizvoda gde je potrebno pravilno popuniti formu.Unos korisnika se provera pomoću regularnih izraza u JavaScript-u.Ukoliko nešto nije dobro uneto, klikom na taster Order, oko tih polja se postavlja zelena bordure i u dnu forme se ispisuje upozorenje.Kada je sav sadržaj pravilno unsen zelene bordure se sklanjaju I dnu forme se ispisuje poruka da je porudžbina uspešna

3.Kodovi

3.1 HTML

3.1.1 index.html

```
| Dimoxal | Dimo
```

3.1.2 contact.html

```
Official Control Final Control Control
```

3.2 CSS

3.2.1 style.scss

```
Officed J ameta 2 ca 3 ff inforces 2 ...

| disport unf("https://fonts.poogleapis.com/css2?familyssarestencil+Genedicsplay-awage");
| fonts.fong(1,2,2,2,3);
| scolors: Unips((1,5,100));
| scolors: Unips((1,5,100));
| scolors: Unips((1,5,100));
| paiding: Unips((1,5,100));
| pa
```

```
### Common | Common |
```

```
Offices 2 and 5 - 2 co. 2 ft. 2 ft.
```

```
### Action | Company | Com
```

```
| Command | Descriptor | Prophesion | Prophe
```

3.2.2 queries.scss

```
| College | Joseph | College | Colle
```

```
| Communication | Communicatio
```

```
| Section | Sect
```

3.3 JavaScript i jQuery

3.3.1 main.js

```
cument).ready(function(){
const loc=window.location.href;
navWrite(menu);
footWrite(>
navm:let(menu);
footinite(menu);
socialWrite(additional);
socialWrite(social);
$("#menu l1").on("click",function(){
    $(this).find("u1").slideToggle();
}
   });
$("#responsive").on("click",function(){
$("#menu").slideToggle();
//Sprecava da meni prilikom promene velicine browser-a ostane display:none
$(window).resize(function(){
    if($(this).width()>800 && $("#menu").css("display")=="none"){
        $("#menu").show();
}
               //Kod za contact.html stranu
if(loc.indexOf("contact.html")>-1){
           //monteriable.com/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/files/f
               const cardField=document.querySelector("#cardNumber");
              }
$("#submit").click(function(){
   finishOrder();
              });
$("#add").click(function(event){
               function nameConstraint(){
                            nameField.classList.add("inputError");
return 0;
                            //Regex provers mejlove koji pripadaju gmail-u ili yahoo-u
const mailRegex-^(a-z\\\\\\\Xo-9]{5,}\@(gmail|yahoo)\\.com$/;
if(mailRegex.test(mailField.value);
mailField.classList.remove("inputError");
                                         mailField.classList.add("inputError");
return 0;
                           //Regex dozvoljava unos grada od dve reci sa pocetnim velikim slovom prve reci const cityRegex=/^[A-Z][a-z]{2,}(\s[A-z]{3,})^$/;
                           if(cityRegex.test(cityField.value)){
   cityField.classList.remove("inputError");
   return 1;
                           else{
    cityField.classList.add("inputError");
                           //Regex provera da li je kod unet u formatu AA9A 9AA ili A9 9AA const zipRegex=/^[A-Z]{1,2}[0-9][1,2][A-Z]?\s[0-9][A-Z]{1,2}$/;
                           if(zipRegex.test(zipField.value)){
   zipField.classList.remove("inputError");
```

```
Officed Joseph 20 / 20 manaly - 20 manaly
```

```
Officed 2 seets ) p 2 A many 2 Q mean) called ( )

226 | content |
```

```
Officed 2 sector 20 A Broup 2 Of mode) collector (Christ) interval 2 collector (Christ) c
```

```
Officed 2 about the (about);

about the (about);

best bellerain the ("an apper", best Sellers, "best Sellers,");

best best berain the ("an apper", best Sellers, "best Sellers,");

best best berain the ("an apper", best Sellers, "best Sellers," best Sellers, "best Sellers, "
```

3.3.2 Form.js

3.3.3 Menu.js

```
S(doment).ready(naction())

S(doment).ready(naction())

Tourstream)

Tourstream)

S("menu limber(s(otal))

S("menu).silidiogsk())

S("menu).silidiogsk()

S("menu).si
```

```
function socialWrite(array){
    const target=document.querySelector("footer");
    const footnaw=document.createElement("div");
    footnaw.setAttribute("id", "social");
    const ul=document.createElement("ul");
    for(let in menu){
        ul.innerHTML+=`<array[i].link}" target="_blank">${array[i].title}</a>
    footnaw.appendChild(ul);
    target.appendChild(footnaw);
}
```