DOKUMENTACIJA

Web programiranje PHP2

Student:

Marko Nikolić 10/16

Korišćeni programski jezici i mark-up jeziciČ HTML, CSS(bootstrap), JavaScript(jQuerrz, Ajax), PHP, MySQL

Korišćen free template skinut sa https://w3layouts.com/

Opis funkcionalnosti

Privilegije po ulogama:

Admin – jedini ima pristup admin panelu

Autorizovani korisnici – mogu obaviti kupovinu nakon dodavanja proizvoda u korpu.

Neautorizovani korisnici – mogu da pristupe samo index stranici i stranicama za logovanje i registrovanje. Takođe, mogu da pogledaju proizvode koje žele.

Sve stranice:

Na svim stranicama se nalazi navigacioni meni koji se dinamički učitava iz baze podataka i ispisuje. Navigacioni meni se prikazuje drugačije za autorizovanog korisnika, a drugačije za neautorizovanog. Takođe, adminu se prikazuje drugačiji meni u odnosu na korisnike.

admin:

Samo ulogovani administrator ima pristup ovoj stranici. Sadrži insert, update i delete za delove sajta: korisnici, uloge korisnika, proizvode i brendove.

index.php:

Na index stranici se nalazi slider, i banner sa kategorijama proizvoda.

oprema.php:

Klikom na neku od kategorija u padajućem meniju za opremu, odlazi se preko url adrese na stranicu sa selektovanom kategorijom. Na toj stranici se nalaze proizvodi iz koji su dinamičko ispisani iz baze, i prikazuju se 4 proizvoda po stranici(paginacija). Klikom na određeni proizvod, takođe se preko url adrese odlazi do stranice gde su ispisani detalji za selektovan proizvod. Klikom na dugme 'Dodaj u korpu', ajaxom se proizvod dodaje u korpu.

registracija:

Stranica za registraciju takođe sadrži formu, za registraciju korisnika.(provera unetih podataka se vrši kako na klijentskoj, tako i na serverskoj strani).

logovanje:

Nakon registracije, korisnik se loguje sa njegovim email nalogom(korisničko ime), i šifrom. Takođe se vrši provera podataka na klijentskoj i serverskoj strani. Logovanjem, u meniju mu se sklanjaju linkovi za logovanje i registraciju, a pojavljuje mu se link za logout i korpa.

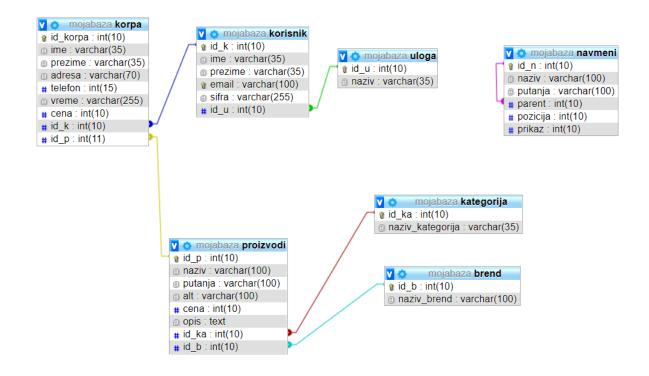
odjava.php

Služi za odjavljivanje korisnika koji je ulogovan.

korpa.php

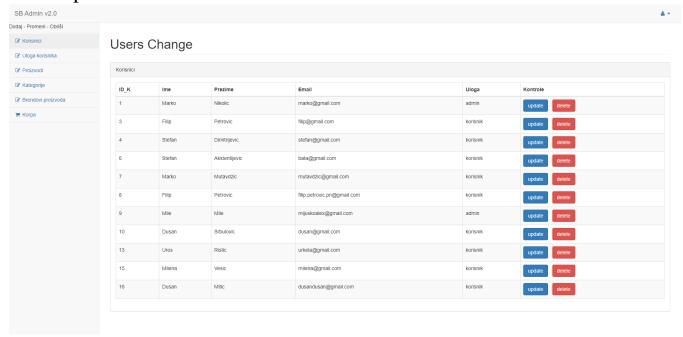
U korpi se nalaze proizvodi koje je korisnik ubacio. Na toj stranici se nalazi naziv proizvoda, cena proizvoda, i ukupna cena. Klikom na dugme kupi, odlazi se na stranicu kupovina.php, na kojoj se nalazi forma za popunjavanje – korisnik mora da unese svoje ime i prezime, kao i adresu i broj telefona (svi ovi podaci su regulisani regularnim izrazima na klijentskoj i serverskoj stranici). Klikom na dugme 'KUPI', podaci se upisuju u bazu podataka.

DIZAJN BAZE



SLIKE SAJTA:

Admin panel:



index.php



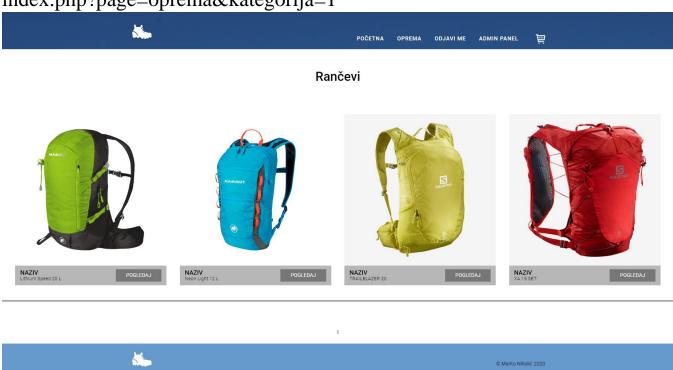
OPREMA



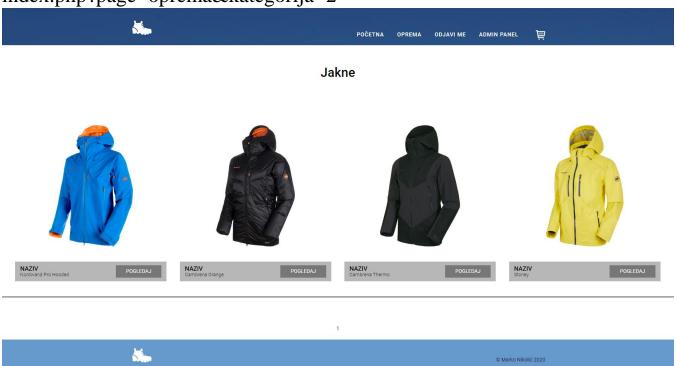




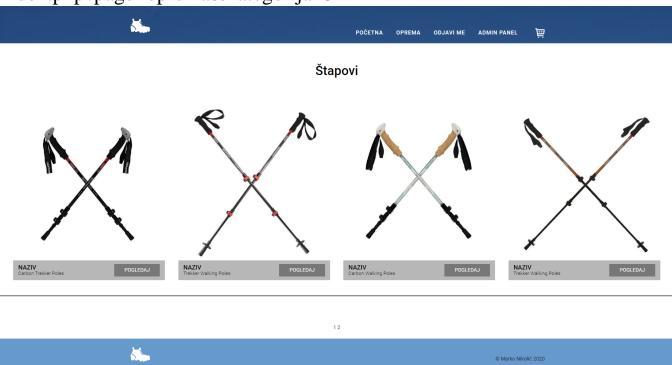
index.php?page=oprema&kategorija=1



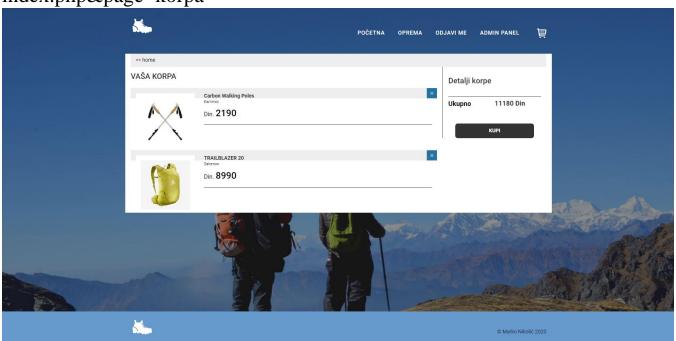
index.php?page=oprema&kategorija=2



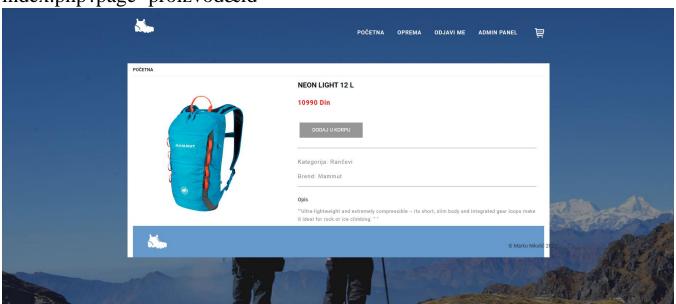
index.php?page=oprema&kategorija=3



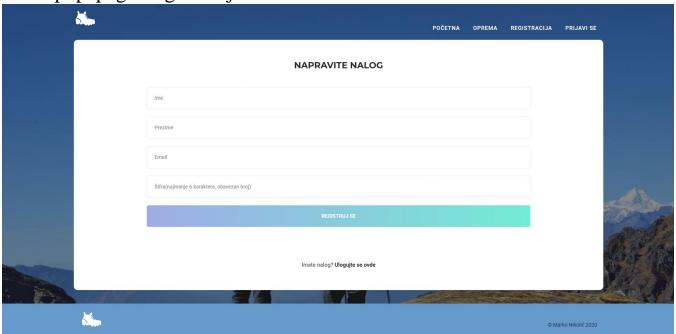
index.php&page=korpa



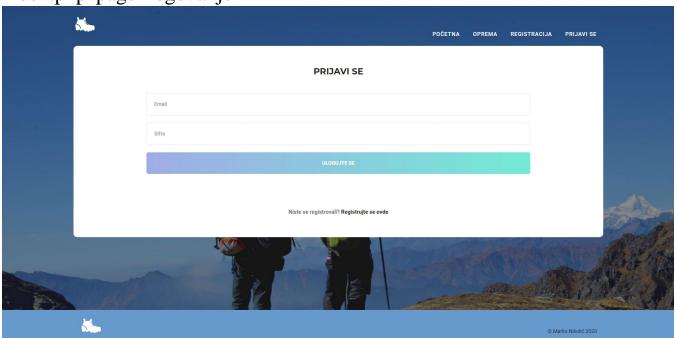
index.php?page=proizvod&id



index.php?page=registracija



index.php?page=logovanje



index.php?page=kupovina



Admin panel: kodovi – PHP admin/pages/index.php

```
?php session start(); ?>
       </div>
```

admin/views/admin-head.php

```
!DOCTYPE html>
```

admin/views/insert-kategorija.php

```
</div>
        </thead>
                <div class="form-group">
```

admin/views/admin-insert-korisnik.php

```
$korisnici = $conn->query($upit)->fetchAll();
       </div>
                 </div>
                                Email
```

admin/views/admin-insert-korisnikUloga.php

admin/views/admin-insert-proizvod.php

```
ID P
Brend
Cena
ID K
Kontrole
<?= $proizvod->id b;?>
<div class="form-group">
<div class="form-group">
```

```
<label>Slika</label>
<div class="form-group">
    </select>
<div class="form-group">
```

admin/views/admin-insert-proizvodBrend.php

```
</div>
      </thead>
```

admin/views/admin-korpa.php

```
$korpa = $conn->query($upit)->fetchAll();
                 </div>
                               Prezime
```

admin/views/admin-nav.php

```
edit fa-fw"></i> Brendovi proizvoda</a>
```

admin/php/admin-insertBrend.php

```
echo $e->getMesagge();
$brend=$conn->query($upit)->fetchAll();
echo $e->getMesagge();
```

admin/php/admin-insertKategorija.php

```
$conn->query($insertKategoriju);
   $kategorije=$conn->query($upit)->fetchAll();
} catch(PDOException $e){
```

```
;
}

$ispis .= '';
echo $ispis;
} catch(PDOException $e){
    echo $e->getMesagge();
}

}

?>
```

admin/php/admin-insertKorisnik.php

```
$korisnik=$conn->query($upit)->fetch();
```

```
$priprema->bindParam(":prezime", $prezime);
$priprema->bindParam(":idK", $idK);
```

```
$priprema = $conn->prepare($upitObrisi);
if($priprema->execute()){
    $korisnici = $conn->query($upit)->fetchAll();
```

admin/php/admin-insertProizvod.php

```
$prepare->bindParam(":slikaAlt", $slikaAlt);
$prepare->bindParam(":cena", $cena);
$prepare->bindParam(":opis", $opis);
$prepare->bindParam(":kategorija", $kategorija);
             $prepare->bindParam(":brend", $brend);
function UpdateProizvod($x){
      $proizvod=$conn->query($upit)->fetch();
```

```
$cena = $ POST['tbCena'];
           echo $e->getMesagge();
               $conn->query($upitUpdate);
           } catch(PDOException $e){
   $prepare->bindParam(":idP", $idP);
if($prepare->execute()){
```

admin/php/admin-insertUloga.php

```
include "../../config/connection.php";

if(isset($_POST['btnInsertUloga'])){
    $nazivUloge = $_POST['uloga'];

    $upitInsert = "INSERT INTO uloga SET id_u=null, naziv=:naziv";
    $prepare=$conn->prepare($upitInsert);
    $prepare->bindParam(":naziv", $nazivUloge);

if($prepare->execute()){
    $upit="SELECT * FROM uloga";
    $uloge = $conn->query($upit)->fetchAll();

    $ispis='<thead>

        Include the standard of the standard of
```

```
$prepare->bindParam("idU", $idU);
    $uloge=$conn->query($upit)->fetchAll();
```

Admin panel: Kodovi – JavaScript admin/js/jscript.js

```
G(document).ready(function() {
function updateKorisnikForma() {
function updateKorisnik() {
       updateKorisnikForma();
```

```
updateKorisnikForma();
$.ajax({
```

```
function updateProizvod() {
  $(".updateProizvod").on("click", function() {
  let idP = $(this).data("id");
updateProizvod();
function obrisiProizvod() {
         idP: idP,
         obrisiProizvod();
        updateProizvod();
obrisiProizvod();
    $.ajax({
```

```
insertBrend();
insertKategorija();
```

```
$(".obrisiKategorija").on("click", function() {
    let idKa = $(this).data("id");

    $.ajax({
        url: "../php/admin-insertKategorija.php",
        method: "POST",
        data: {
            idKa: idKa,
            btnObrisiKategoriju: true
        },
        success: function(data) {
            $("#dataTables-example").html(data);
            obrisiKategoriju();
        },
        error: function(xhr, status, error) {
            console.log(xhr.status);
        }
    });
});
}obrisiKategoriju();
```

Kodovi osnovnih stranica – PHP

index.php

Kodovi include-ovanih stranica – PHP

views/fixed/head.php

```
<!DOCTYPE html>
```

views/fixed/nav.php

```
<div class="banner-bg banner-bg1">
```

views/fixed/footer.php

views/pages/banner.php

views/pages/home.php

views/pages/korpa.php

```
<div class="cart">
           </div>
         <span class="total final"><?=$ukupnaCena?> Din</span>
```

views/pages/kupovina.php

views/pages/logovanje.php

```
<div class="main">
                        <div class="form-group">
                        </div>
```

views/pages/oprema.php

```
$proizvodi = dohvatiProizvodePoKategoriji($kategorija);
                           <div class="clearfix"></div>
            </div>
$number = brojProizvodaPoKategoriji($kategorija);
```

```
<div class='cleaner'></div>
</div>
<?php } ?>
```

views/pages/proizvod.php

views/pages/registracija.php

```
<div class="main">
                    <form method="POST" id="signup-form" class="signup-form">
placeholder="Ime"/>
                        <div class="form-group">
            </div>
```

Kodovi – PHP logika (folder models) dodajUKorpu.php

obradaKupovina.php

```
array_push($greske, "Loš format imena!");
   $proizvod = dohvatiProizvodPoId($idOdNarucenog);
```

```
}

} else {
   http_response_code(403);
}
```

obradaLogovanje.php

obradaRegistracija.php

```
if (!preg_match($regImePrezime, $ime)) {
    array_push($greske, "Loš format imena!");
                  $rezultat=$priprema->execute([$ime, $prezime, $email, $sifra]);
echo "Uspesno ste se registrovali!";
                         echo $e->getMessage();
```

odjava.php

```
<?php
session_start();
if(isset($_SESSION['korisnik']))
    session_destroy();
    header("Location: ../index.php");
?>
```

stranicenje.php

PHP logika u okviru foldera functions(models/functions) functionKategorija.php

functionKorisnik.php

functionKupovina.php

```
function dohvatiProizvodPoId($id){
    global $conn;
    $upit = "SELECT * FROM proizvodi WHERE id_p= :id";

    $prepare = $conn->prepare($upit);
    $prepare->bindParam(":id", $id);
    try{
        $prepare->execute();
            $proizvod = $prepare->fetch();
            return $proizvod;
        }catch(PDOBxception $e){
            return $e->getMessage();
        }
}

function insertNaruceneOpreme($ime, $prezime, $adresa, $telefon, $vreme, $cena, $idP, $idK){
        global $conn;
        $insertUpit = "INSERT INTO korpa VALUES ('',?, ?, ?, ?, ?, ?, ?, ?, ?)";

        $prepare = $conn->prepare($insertUpit);
        try{
            $prepare->execute([$ime, $prezime, $adresa, $telefon, $vreme, $cena, $idK, $idP]);
            return true;
        } catch(PDOException $e){
            return $e->getMessage();
        }
}
```

functionPaginacija.php

```
function brojProizvodaPoKategoriji($kategorija) {
    global $conn;
    $upit = "SELECT COUNT(*) as broj FROM proizvodi WHERE id_ka = :kategorija";
    $prepare=$conn->prepare($upit);
    $prepare->bindParam(":kategorija", $kategorija);
    try{
        $prepare->execute();
        $broj=$prepare->fetch();
        return $broj;
    }catch(PDOException $e) {
        echo $e->getMessage();
    }
}
```

functionProizvod.php

```
function dohvatiProizvod($id) {
    global $conn;
    $upit = "SELECT * FROM proizvodi p INNER JOIN kategorija k ON p.id_ka = k.id_ka INNER
JOIN brend b ON p.id_b = b.id_b WHERE id_p = :id";

    $prepare = $conn->prepare($upit);
    $prepare ->bindParam("id", $id);
    try{
        $prepare->execute();
        $proizvod = $prepare->fetch();
        return $proizvod;
    }catch(PDOException $e) {
        echo $e->getMessage();
    }
}
```

JavaScript KODOVI(vendor/js/)

dodajUKorpu.js

```
$(document).ready(function() {
    $(".dodajUKorpu").click(function(e) {
        e.preventDefault();
    var data = $(this).data("id");
    var idP = data;

    $.ajax({
        url: "models/dodajUKorpu.php",
        method: "POST",
        data: {
            idP: idP,
            btn: true
        },
        success: function(data) {
            console.log(data);
            //alert(data);
            $(".dodajUKorpu").html("Ubačeno u korpu");
            $(".dodajUKorpu").attr("disabled", true);
            },
            error: function(xhr, status, error) {
            console.log(xhr.status);
        }
    });
});
});
```

izbacivanjeIzSesije.js

```
$(document).ready(function() {
    $(".closel").on("click", function() {
    var id = $(this).attr("data-id");
    //console.log(id);
    $(this)
        .parent()
        .fadeOut(1000);

$.ajax({
        url: "models/dodajUKorpu.php",
        method: "POST",

        data: {
            izbaciIzSesijeId: id,
            btnIzbaci: true
        },
        success: function(data) {
            console.log(data);
        },
        error: function(sd) {
            alert(1);
        }
    });
```

```
});
```

logovanjeScript.js

```
(document).ready(function(){
               console.log(status);
```

naruci.js

```
(document).ready(function() {
    var regBrojTelefona = /^06[0-9]{1}[0-9]{6}([0-9]{1})?$/;
if (!regBrojTelefona.test(brojTelefona)) {
```

```
alert("Vasa kupovina nije realizovana!");
     }
     });
} else {
     }
});
});
```

paginacija.js

```
$('.brojStrana').on("click", function(){
   prikaz(id, kategorija);
           console.log(xhr);
```

registracijaScript.js

```
(document).ready(function(){
```