VISOKA ŠKOLA STRUKOVNIH STUDIJA ZA INFORMACIONE I KOMUNIKACIONE TEHNOLOGIJE INTERNET TEHNOLOGIJE

DOKUMENTACIJA

<https://expressyourselfblog.000webhostapp.com/index.php>

Predmet: Praktikum iz Web programiranja PHP Student: Anica Radenković 57/20

Sadržaj

[Uvod 4](#_Toc112857332)

[Korišćeni jezici 4](#_Toc112857333)

[Opis funkcionalnosti 4](#_Toc112857334)

[Template 4](#_Toc112857335)

[Organizacija 5](#_Toc112857336)

[sitemap.xml 5](#_Toc112857337)

[Organizacija stranica 7](#_Toc112857338)

[login.php 7](#_Toc112857339)

[signUp.php 8](#_Toc112857340)

[user.php 9](#_Toc112857341)

[singlePost.php 10](#_Toc112857342)

[usersPosts.php 11](#_Toc112857343)

[editPosts.php 12](#_Toc112857344)

[createPosts.php 12](#_Toc112857345)

[contactForm.php 13](#_Toc112857346)

[author.php 13](#_Toc112857347)

[messages.php 14](#_Toc112857348)

[users.php 15](#_Toc112857349)

[statistics.php 16](#_Toc112857350)

[Dizajn baze podataka 17](#_Toc112857351)

[Struktura projekta 18](#_Toc112857352)

[Kodovi 20](#_Toc112857353)

[index.php 20](#_Toc112857354)

[head.php 22](#_Toc112857355)

[header.php 26](#_Toc112857356)

[headerLogin.php 28](#_Toc112857357)

[footer.php 28](#_Toc112857358)

[author.php 30](#_Toc112857359)

[contactForm.php 32](#_Toc112857360)

[createPost.php 35](#_Toc112857361)

[editPost.php 37](#_Toc112857362)

[login.php 39](#_Toc112857363)

[logout.php 40](#_Toc112857364)

[messages.php 41](#_Toc112857365)

[signUp.php 43](#_Toc112857366)

[singlePost.php 45](#_Toc112857367)

[statistics.php 46](#_Toc112857368)

[user.php 48](#_Toc112857369)

[userPosts.php 50](#_Toc112857370)

[users.php 53](#_Toc112857371)

[pagination.php 55](#_Toc112857372)

[postFilter.php 56](#_Toc112857373)

[export\_to\_word.php 58](#_Toc112857374)

[ajax.php (rad sa bazom) 59](#_Toc112857375)

[formComment.php 65](#_Toc112857376)

[formContact.php 66](#_Toc112857377)

[formCreatePost.php 68](#_Toc112857378)

[formLogIn.php 74](#_Toc112857379)

[formSignUp.php 76](#_Toc112857380)

[formSignUpCheck.php 79](#_Toc112857381)

[function.php 80](#_Toc112857382)

[.env 106](#_Toc112857383)

[config.php 106](#_Toc112857384)

[connection.php 107](#_Toc112857385)

[main.js 107](#_Toc112857386)

[mycss.css 123](#_Toc112857387)

# Uvod

## Korišćeni jezici

Markup jezici: HTML, XML

Stilski jezik: CSS

Skript jezici: JavaScript, biblioteka jQuery, framework Bootstrap, PHP

## Opis funkcionalnosti

* Responsive sajt, Bootstrap
* Dodavanje naloga, logovanje na isti
* Dodavanje postova, njihovo brisanje i izmena
* Lajkovanje postova
* Komentarisanje postova
* Dohvatanje postova iz baze
* Upravljanje nalozima kao admin
* Statistika sajta (posećenost svake stranice, logovanje tog dana)
* Slanje poruka korisnicima
* Pretraga postova po određenim kriterijumima

## Template

Korišćen template sa sajta [https://www.free-css.com/free-css-templates/page271/nagency](https://www.free-css.com/free-css-templates/page271/n-agency)

# Organizacija

## sitemap.xml

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<urlset xmlns="http://www.sitemaps.org/schemas/sitemap/0.9">

    <url>

        <loc>http://expressyourself.epizy.com/index.php</loc>

        <lastmod>2022-08-30</lastmod>

        <changefreq>montly</changefreq>

        <priority>0.8</priority>

    </url>

     <url>

        <loc>http://expressyourself.epizy.com/index.php?page=user</loc>

        <lastmod>2022-08-30</lastmod>

        <changefreq>hourly</changefreq>

        <priority>1</priority>

    </url>

     <url>

        <loc>http://expressyourself.epizy.com/index.php?page=login</loc>

        <lastmod>2022-08-30</lastmod>

        <changefreq>never</changefreq>

        <priority>0.1</priority>

    </url>

     <url>

        <loc>http://expressyourself.epizy.com/index.php?page=signUp</loc>

        <lastmod>2022-08-30</lastmod>

        <changefreq>never</changefreq>

        <priority>0.1</priority>

    </url>

     <url>

        <loc>http://expressyourself.epizy.com/index.php?=contactForm</loc>

        <lastmod>2022-08-30</lastmod>

        <changefreq>yearly</changefreq>

        <priority>0.3</priority>

    </url>

     <url>

        <loc>http://expressyourself.epizy.com/index.php?page=createPost</loc>

        <lastmod>2022-08-30</lastmod>

        <changefreq>never</changefreq>

        <priority>0.1</priority>

    </url>

     <url>

        <loc>http://expressyourself.epizy.com/index.php?page=userPosts</loc>

        <lastmod>2022-08-30</lastmod>

        <changefreq>hourly</changefreq>

        <priority>1</priority>

    </url>

    <url>

        <loc>http://expressyourself.epizy.com/index.php?page=users</loc>

        <lastmod>2022-08-30</lastmod>

        <changefreq>daily</changefreq>

        <priority>0.7</priority>

    </url>

     <url>

        <loc>http://expressyourself.epizy.com/index.php?page=messages</loc>

        <lastmod>2022-08-30</lastmod>

        <changefreq>hourly</changefreq>

        <priority>0.9</priority>

    </url>

    <url>

        <loc>http://expressyourself.epizy.com/index.php?page=author</loc>

        <lastmod>2022-08-30</lastmod>

        <changefreq>yearly</changefreq>

        <priority>0.2</priority>

    </url>

     <url>

        <loc>http://expressyourself.epizy.com/index.php?page=editPost</loc>

        <lastmod>2022-08-30</lastmod>

        <changefreq>never</changefreq>

        <priority>0.1</priority>

    </url>

    <url>

        <loc>http://expressyourself.epizy.com/index.php?page=singlePost</loc>

        <lastmod>2022-08-30</lastmod>

        <changefreq>daily</changefreq>

        <priority>0.7</priority>

    </url>

    <url>

        <loc>http://expressyourself.epizy.com/index.php?page=statistics</loc>

        <lastmod>2022-08-30</lastmod>

        <changefreq>hourly</changefreq>

        <priority>1</priority>

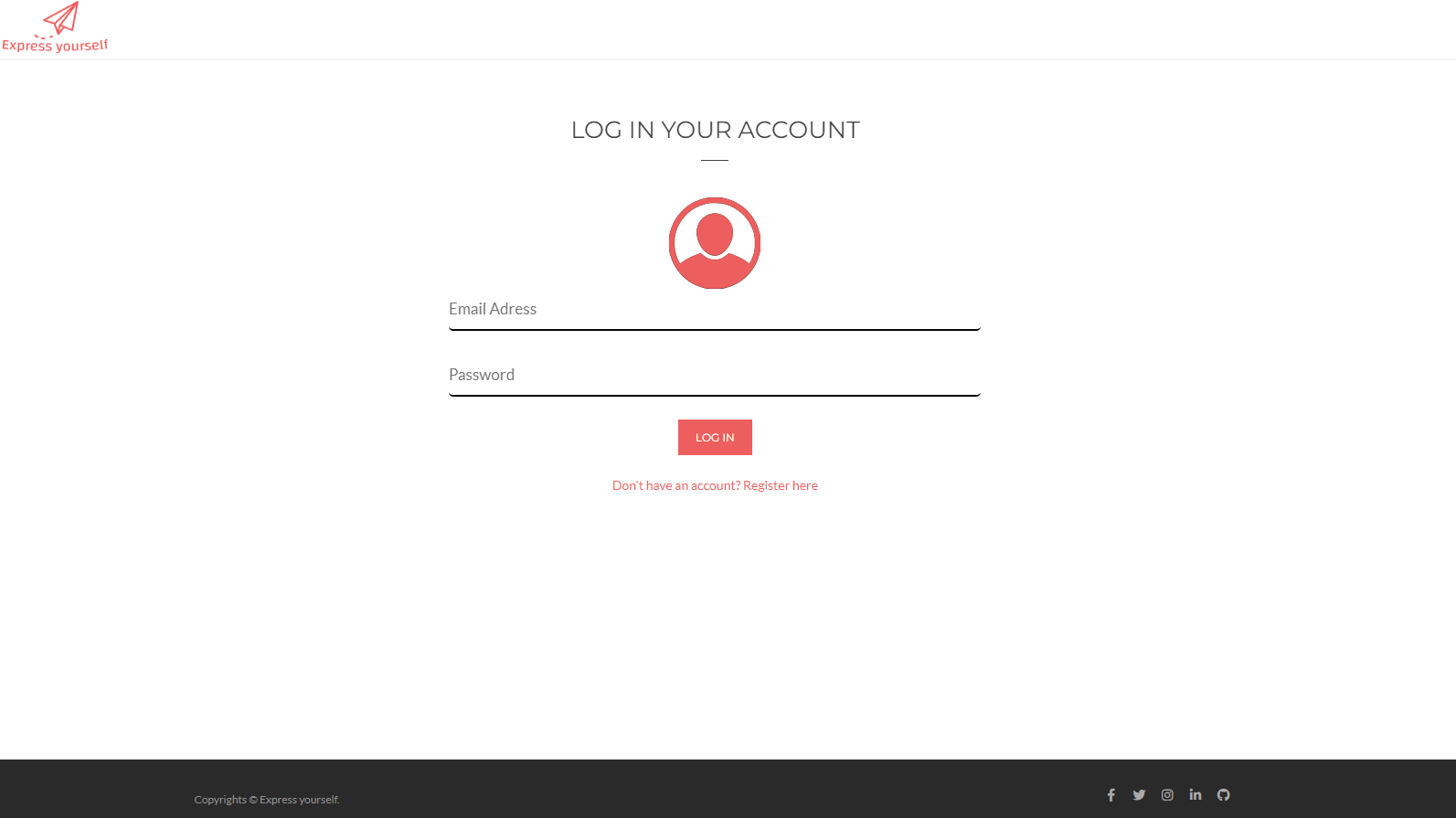
    </url>

 </urlset>

## Organizacija stranica

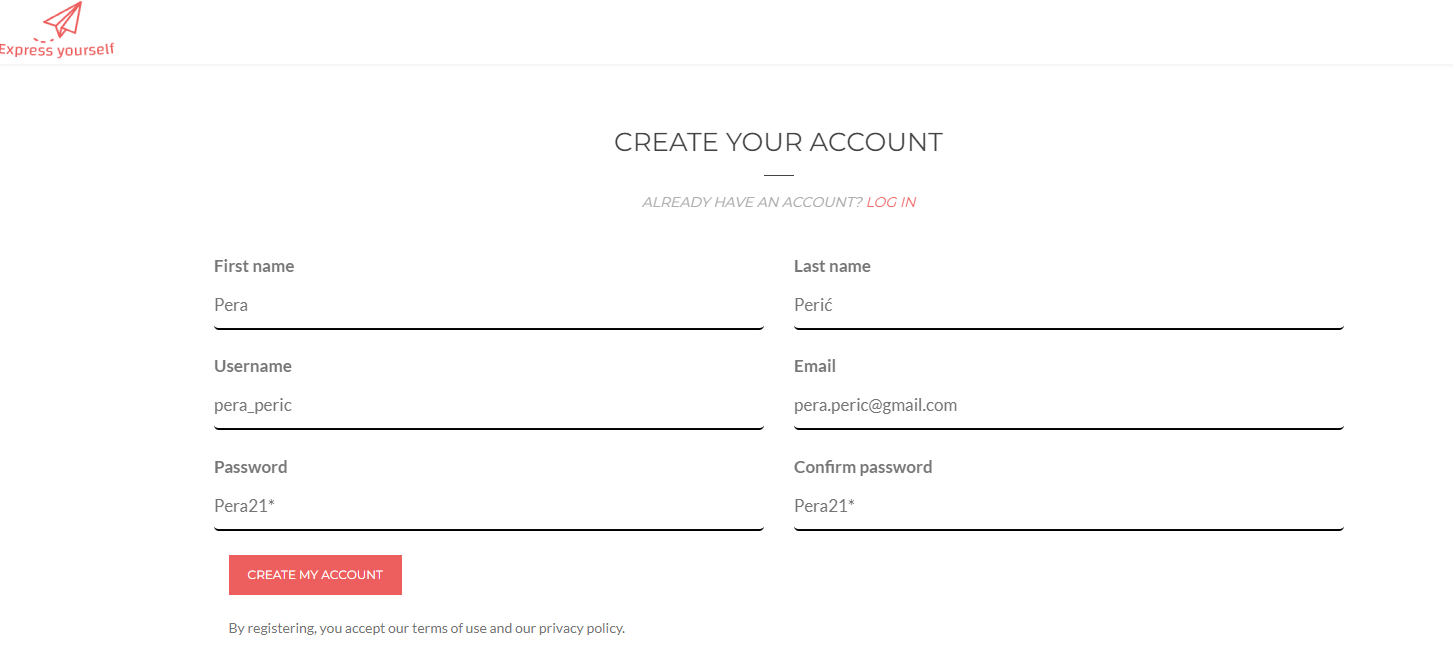
Izgled stranica i opis njihovih funkcionalnosti:

### login.php



Kada korisnik dodje na sajt prva stvar koju treba da uradi je da se uloguje na korsnički nalog, da bi u odnosu na nalog bio redirektovan na određeni deo sajta. Zaključavanje naloga i slanje email upozorenja korisniku u slučaju neuspešnog pokušaja logovanja ukoliko login ne uspe 3 puta u roku od 5 minuta za istog korisnika. Provera parametra se vrši na posebnoj php stranici.

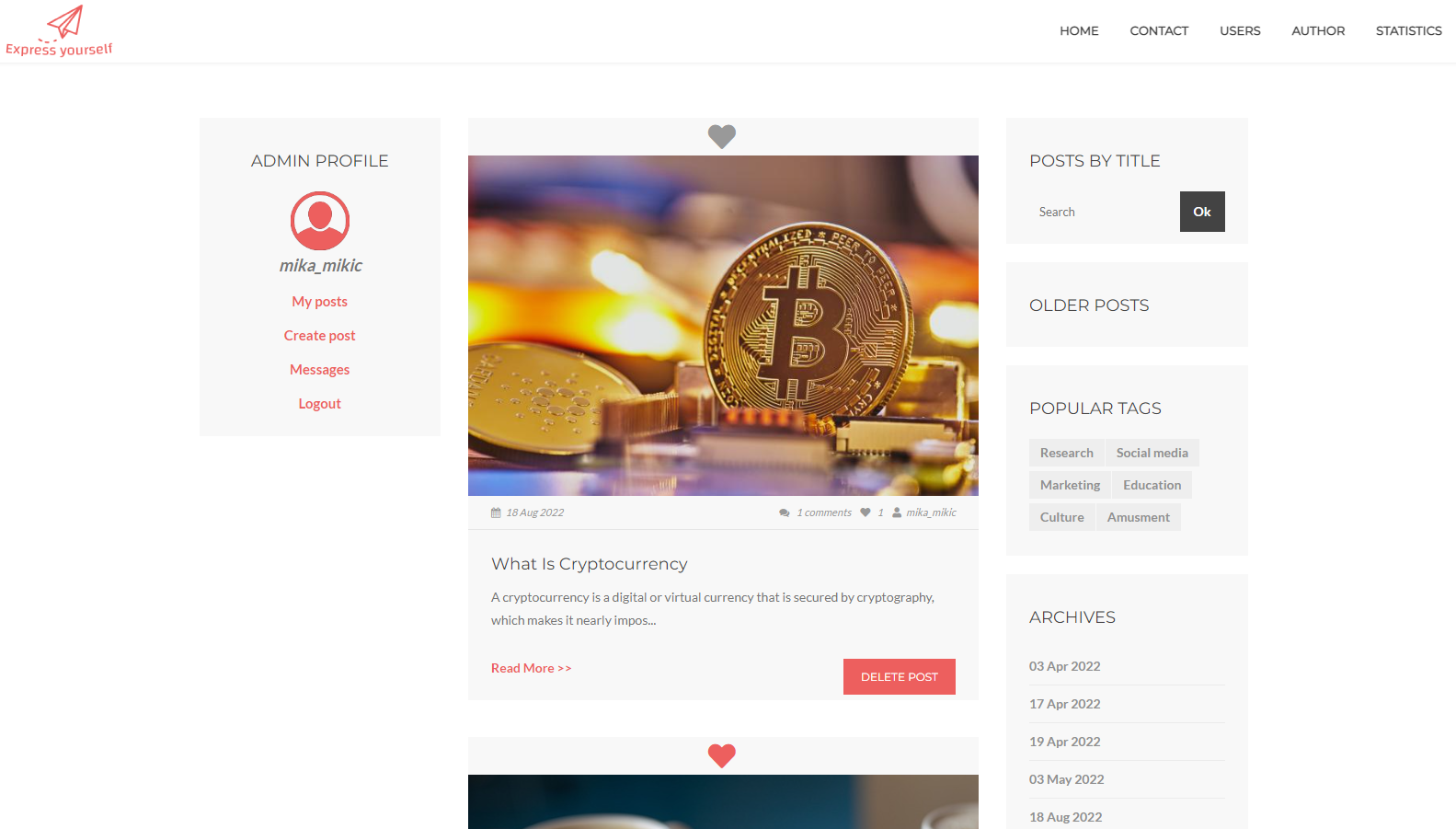
### signUp.php



Ukoliko korisnik nema nalog dužan je da se registruje. Provera parametra i ispisivanje grešaka.

Nakon registracije korisnik se redirektuje na **login** stranicu.

### user.php



U odnosu na ulogu korisnika prikazuje se određeni sadržaj stranice. Navigacija zavisi od uloge.

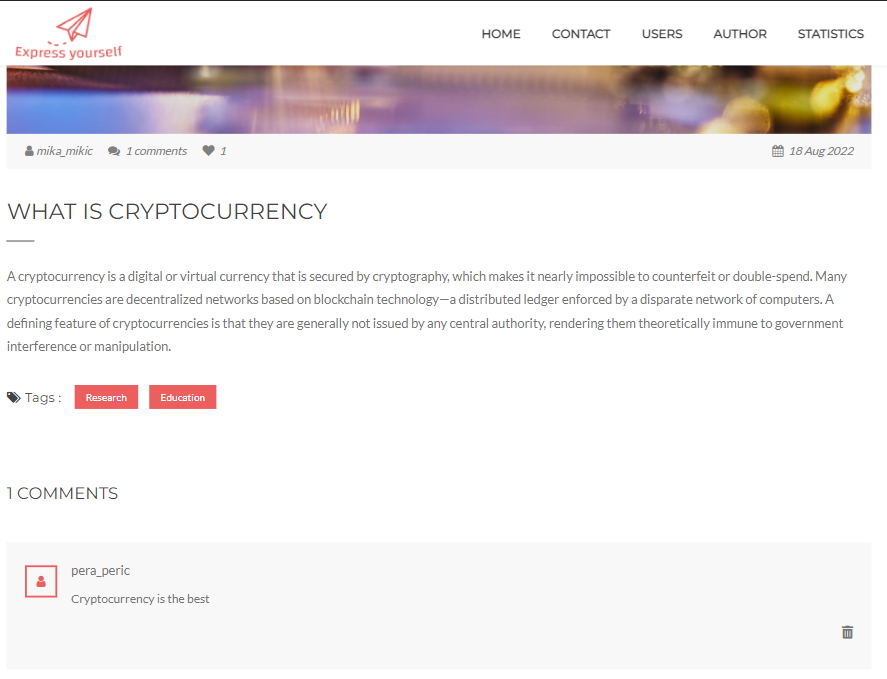
Sa leve strane se nalazi profil korisnika i stavke koje su mu omogućene.

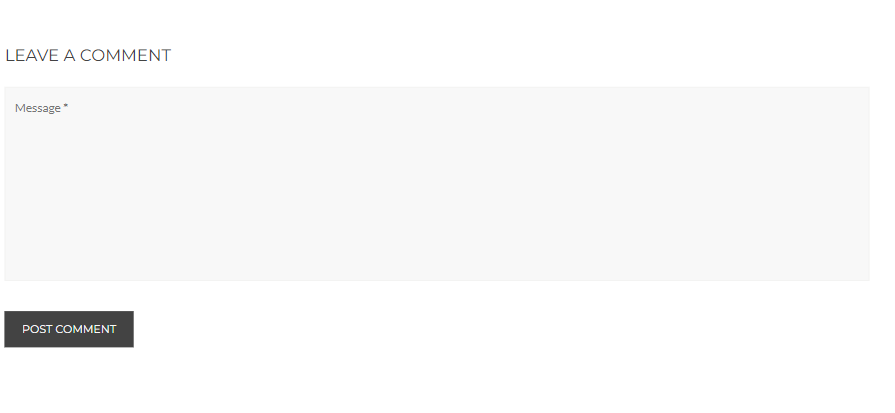
U centru strane su prikazani svi postovi unutar baze.

Omogućeno je filtriranje i sortiranje postova po određenim kriterijumima (upotrebom Ajax-a). Pored toga korisniku može da lajkuje posto klikom na srce koje stoji iznad svakog posta. Ukoliko je korisnik admin onda mu je omogućeno brisanje svih postova.

Klikom na **Read More** učitava se željeni post i ceo njegov sadržaj.

### singlePost.php

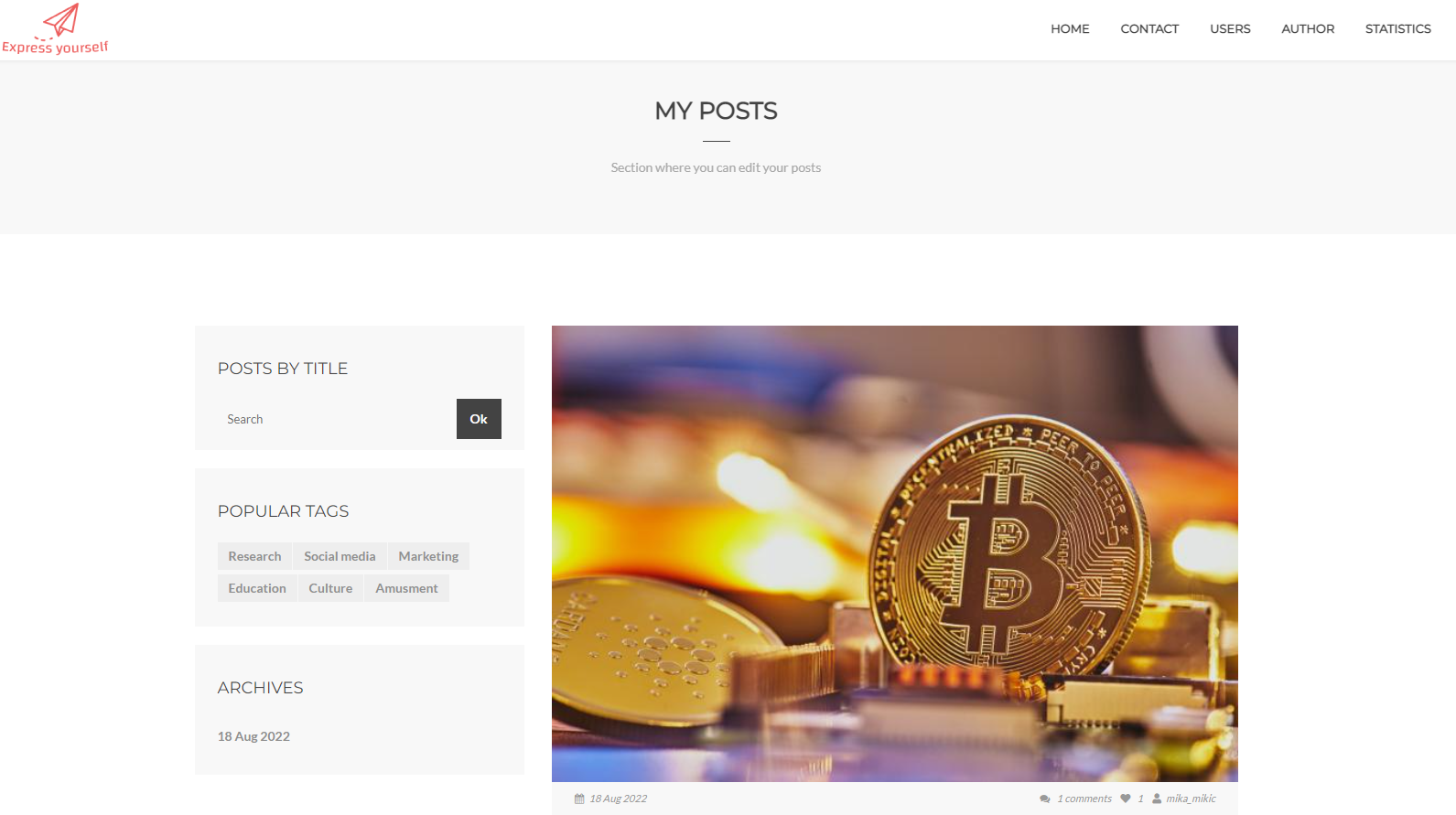




Pored učitane slike u velikoj rezoluciji, ispisane su karakteristike posta. Ispod posta moguće je ostaviti komentar.

Ukoliko je ulogovan admin omogućeno mu je brisanje komentara.

### usersPosts.php

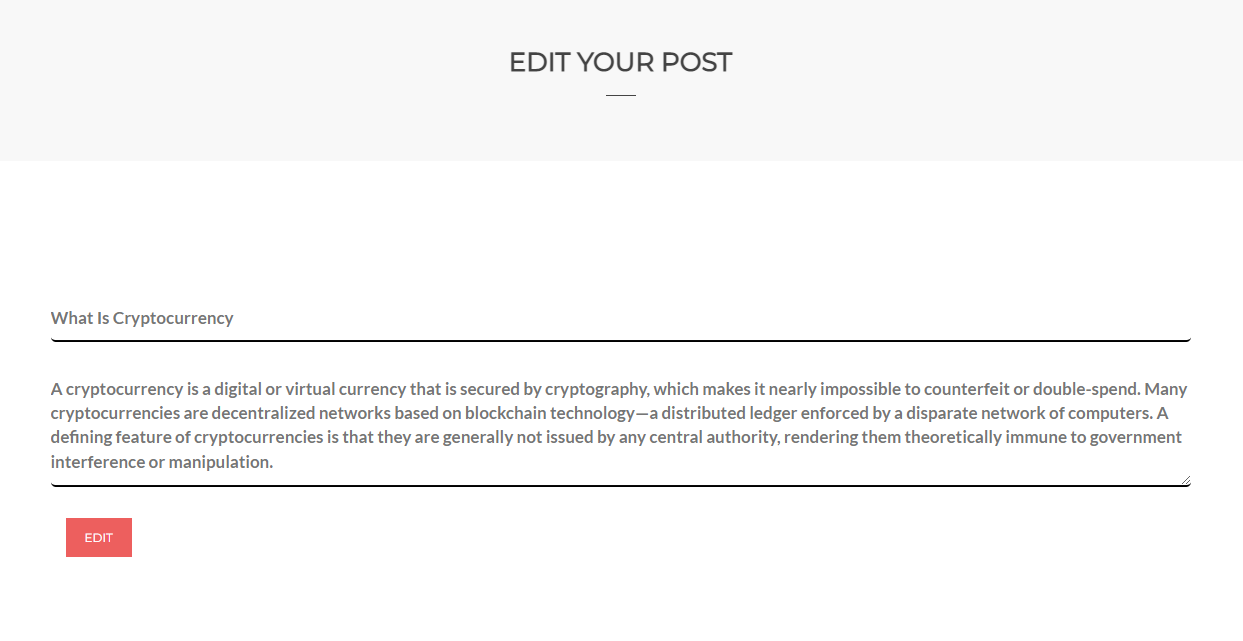


Klikom na link **My posts** unutar stavki za profil ućitava se stranica sa postovima korisnika.

Na ovoj strani je takodje omogućen filter i sortiranje postova.

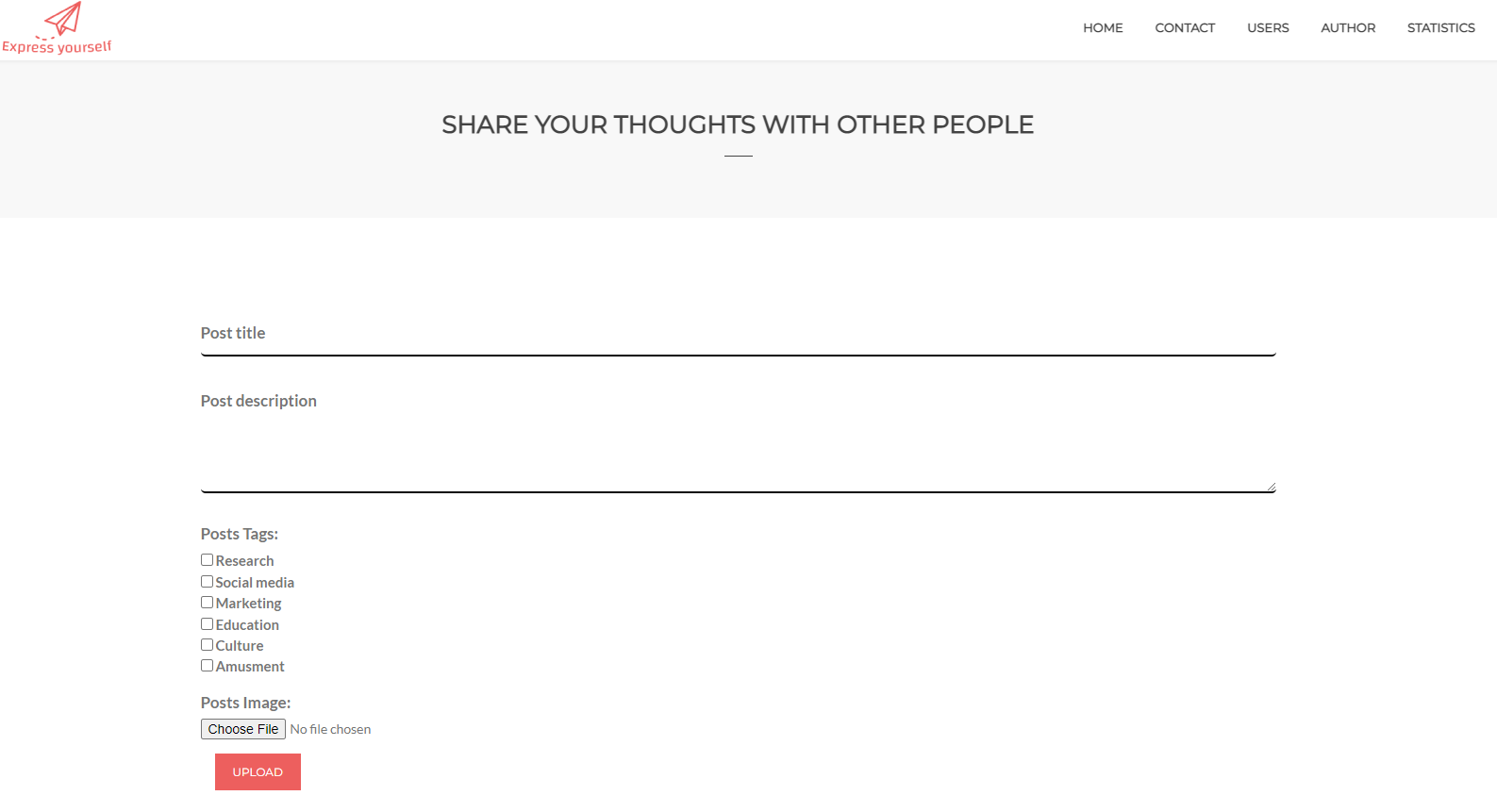
Pored brisanja omogućena je i izmena sadržaja posta.

### editPosts.php



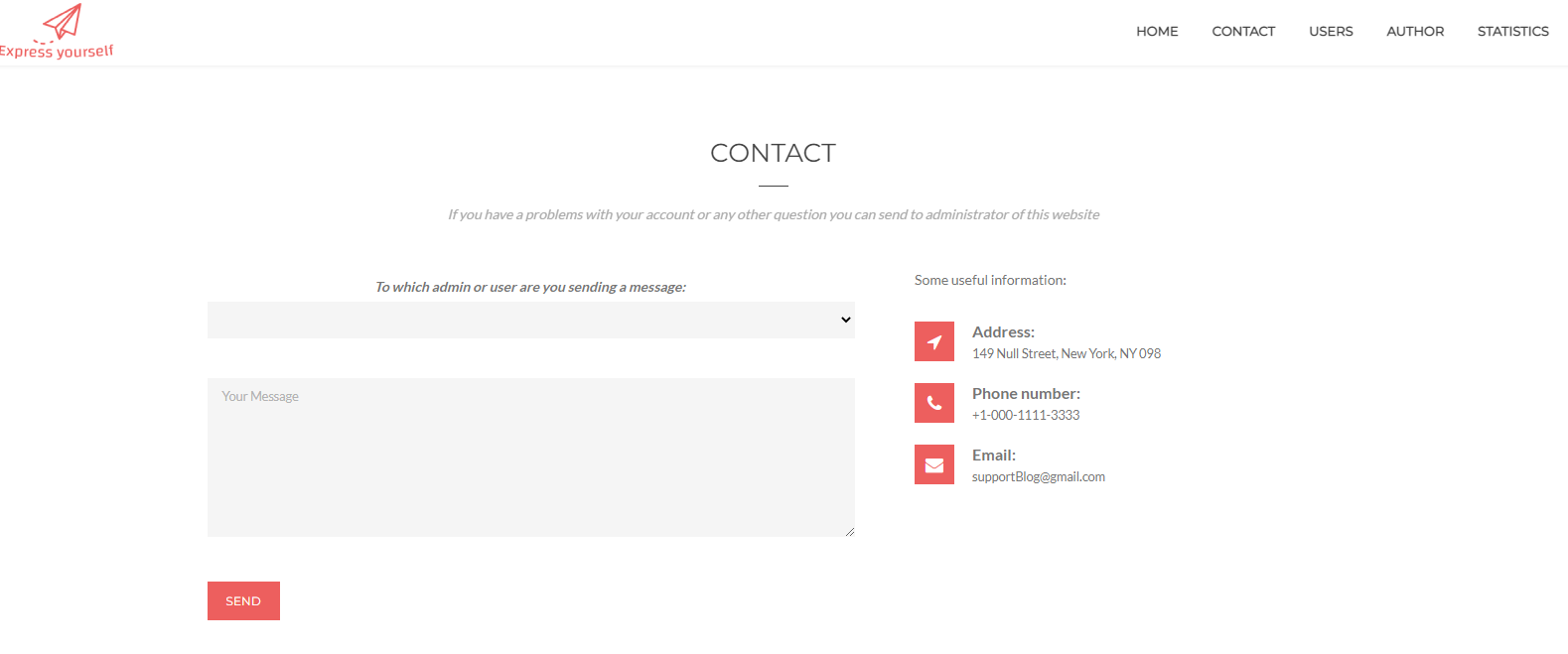
Klikom na izmenu posta sadržaj posta se prenosi na novu stranicu i obrađuje se.

### createPosts.php



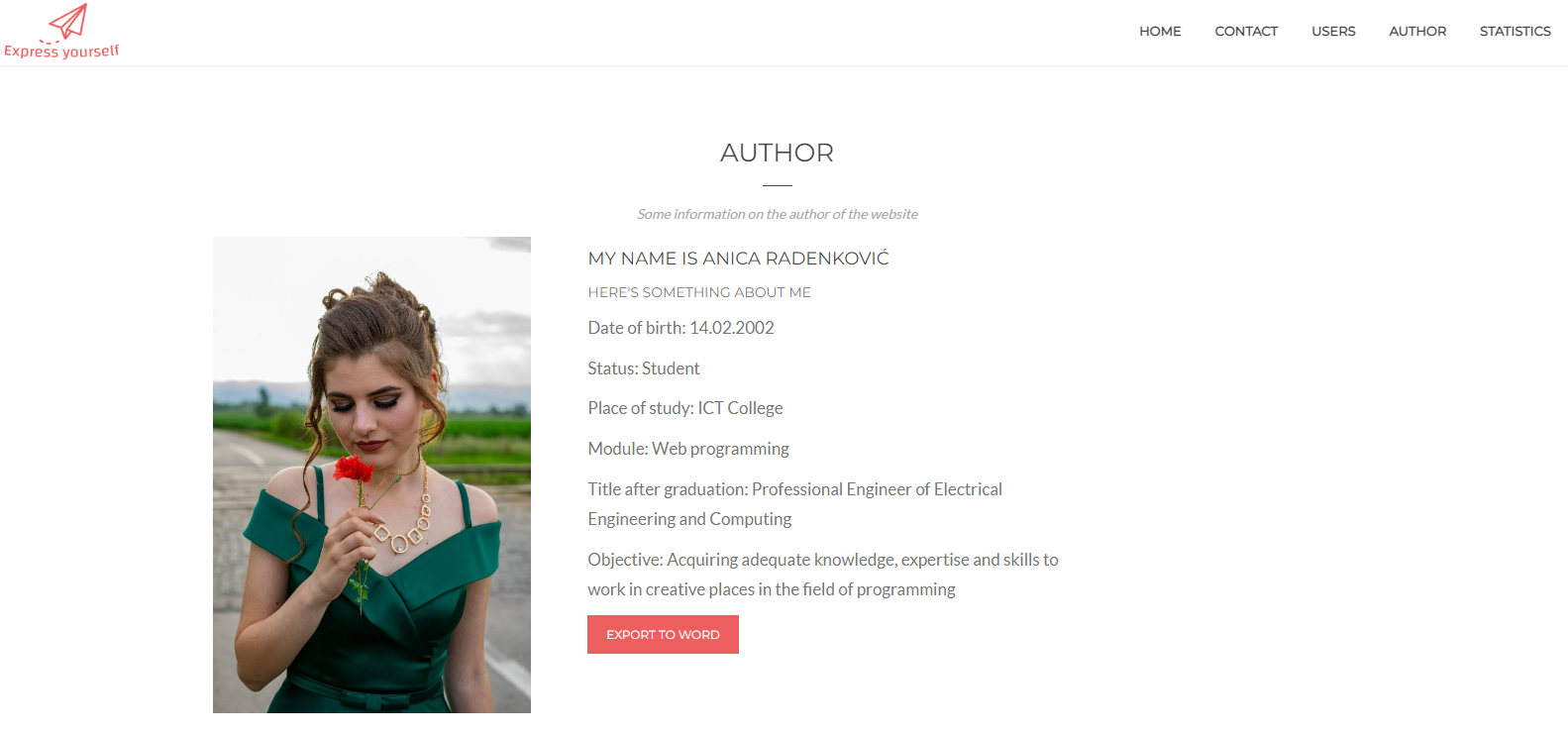
Na ovoj strain omogućeno je kreiranje posta i obrada grešaka. Postavljanje slike nije obavezno.

### contactForm.php



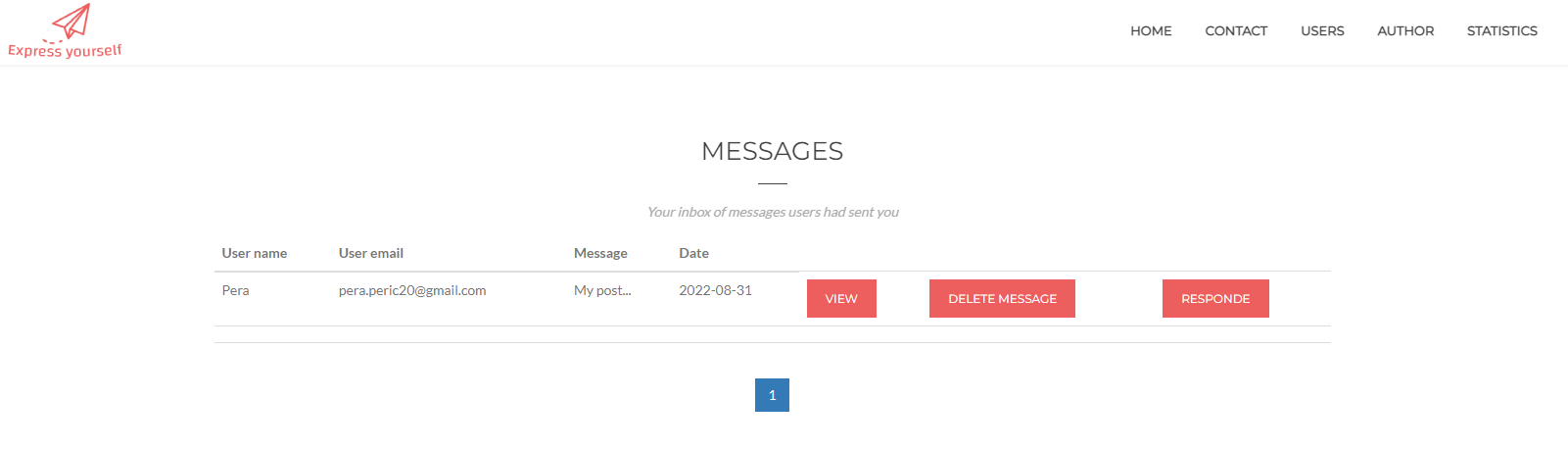
Slanje poruka izabranom korisniku iz padajuće liste čiji je sadržaj dohvaćen iz baze.

### author.php



Klikom na Export to word, preuzimaju se podaci autora u .doc formatu.

### messages.php

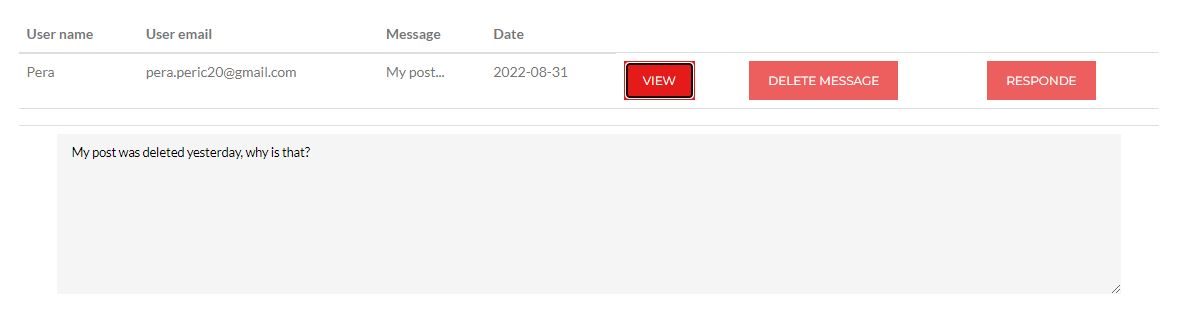


Klikom na stavku **Messages** u okviru profila učitavaju se poruke koje su poslate korisniku.

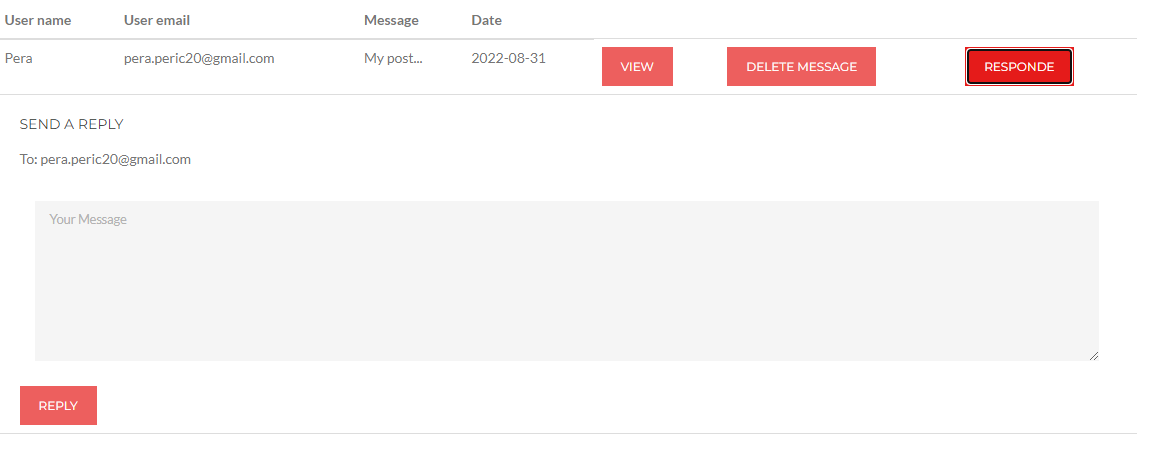
Dodata je pagiancija zbog preglednosti. Omogućeno je brisanje određene poruke.

Klikom na **View** prikazuje se ceo sadržaj poruke.

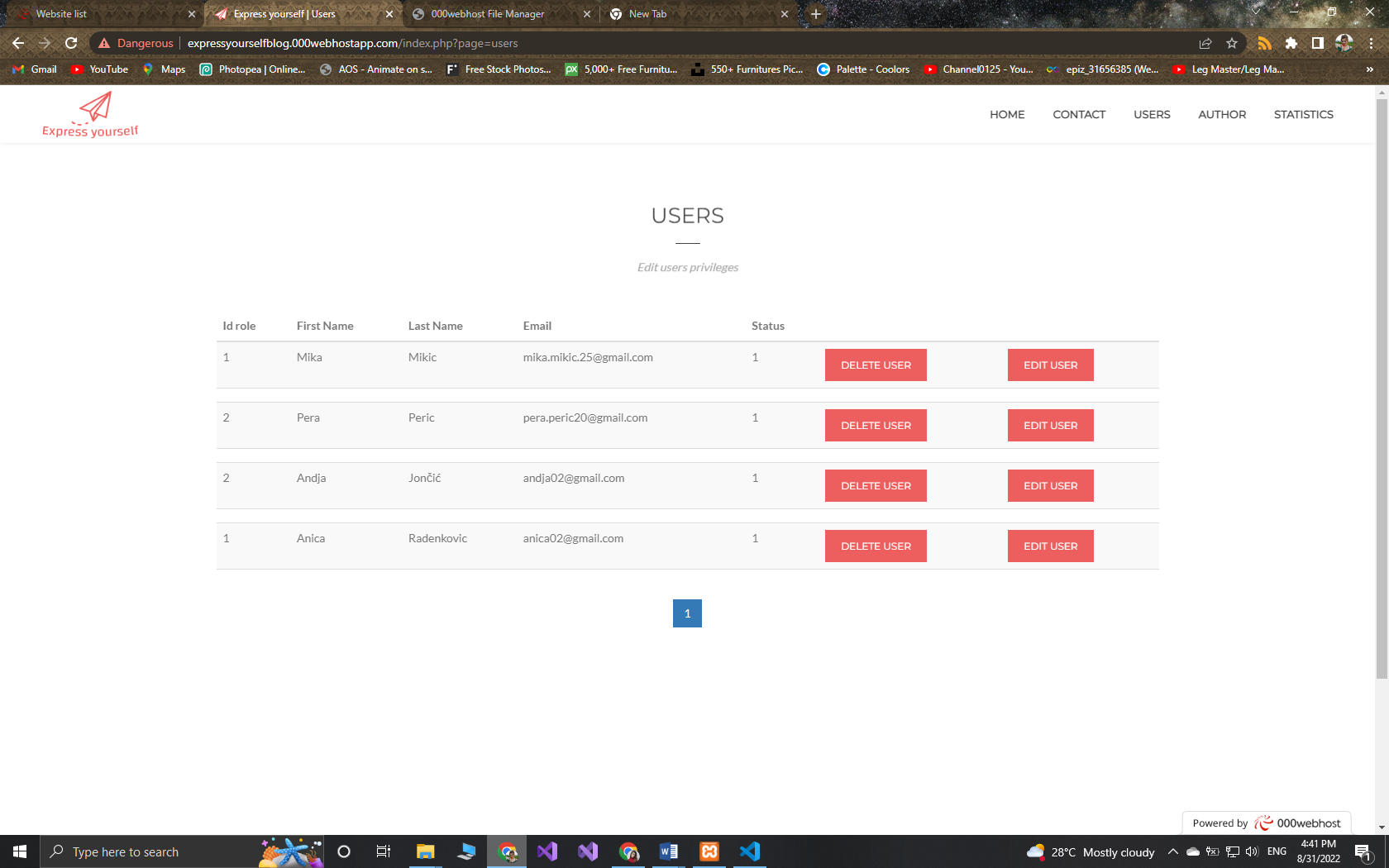
Problem sa paginacijom kod usera i messages, pre postavljanja kod je radio.



Dok klikom na Responde otvara se forma za odgovor na datu poruku.



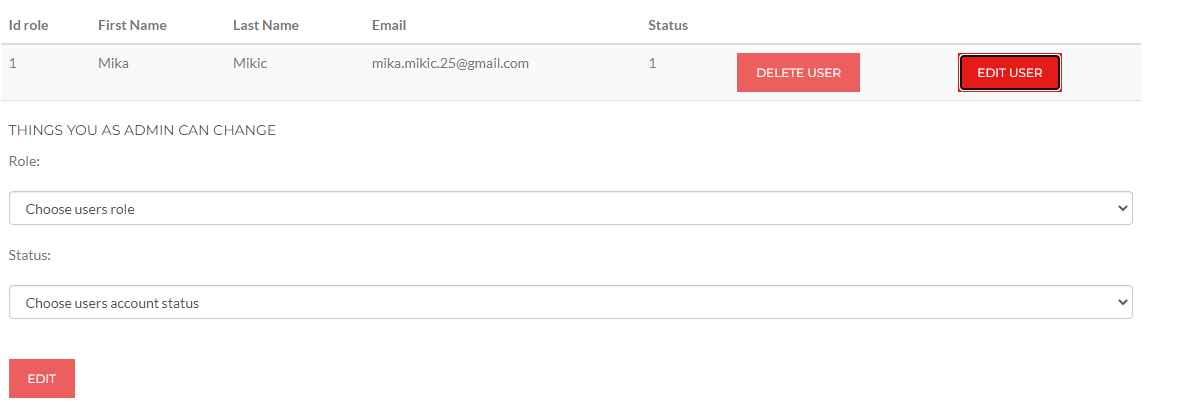
### users.php



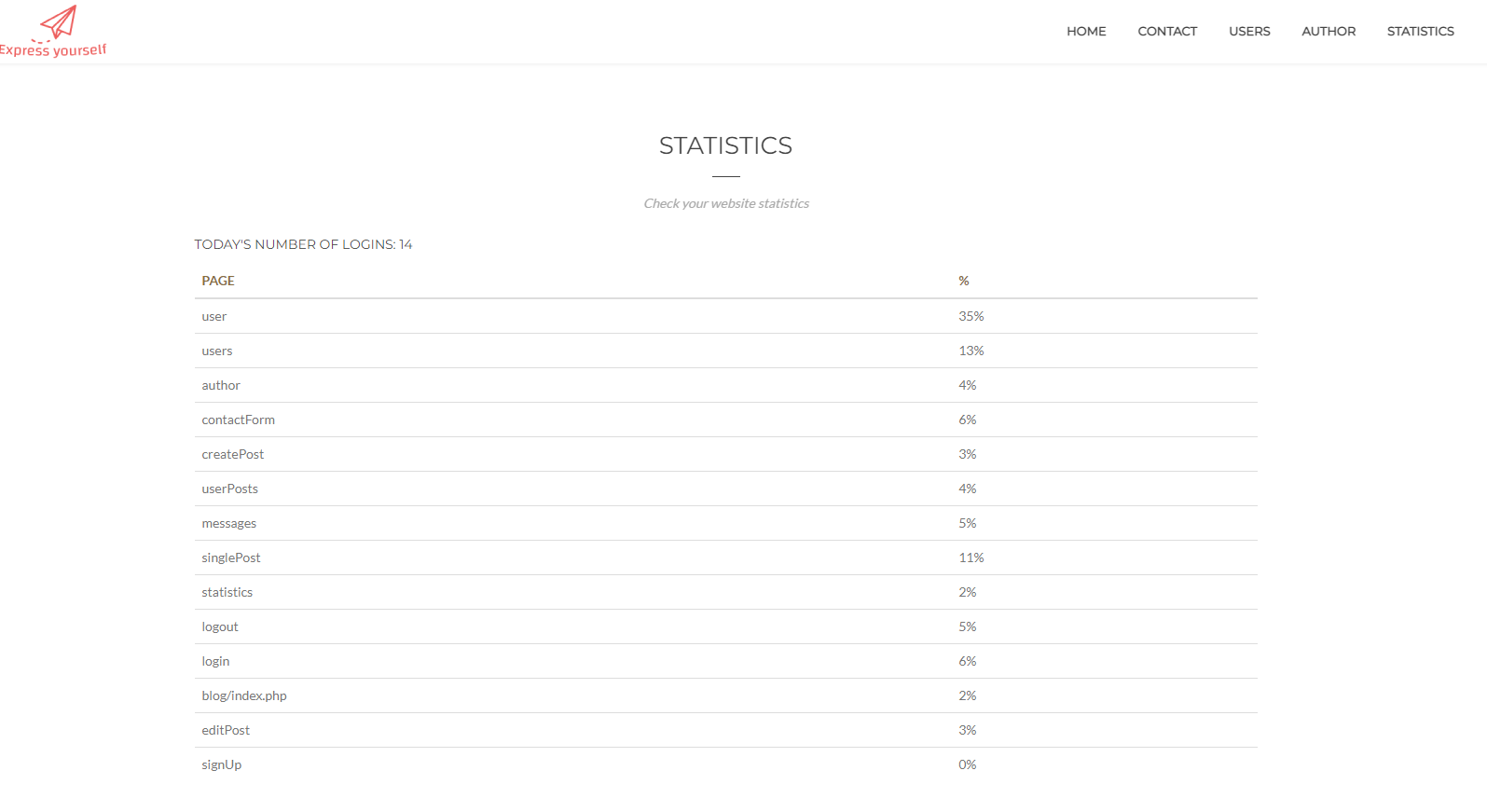
Ukoliko je ulogovan korisnik sa ulogom admin u navigaciji se dodaje link ka upravljanju korisnicima.

Pored brisanja omogućena je izmena korisničke uloge i statusa naloga.

Problem sa paginacijom kod usera i messages, pre postavljanja kod je radio.



### statistics.php

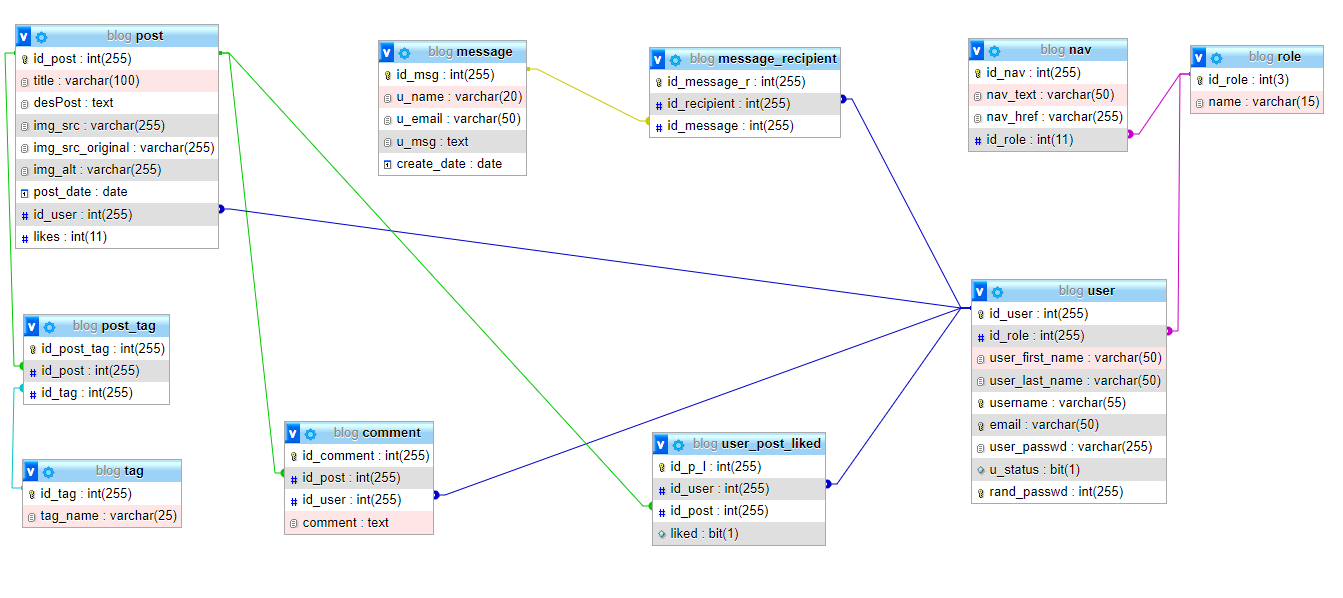


Ukoliko je ulogovan admin u navigaciji je dodat link ka statistici sajta.

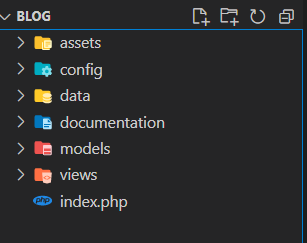
U vidu tabele prikazana je posećenost pojedine stranice (u procentima) u prethodnih 24 sata .

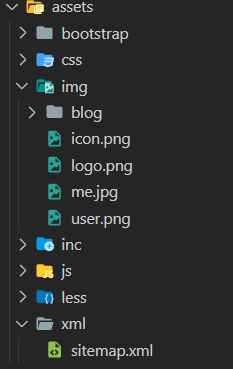
Takođe i broj logovanja datog dana.

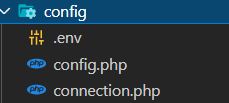
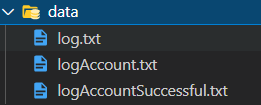
# Dizajn baze podataka

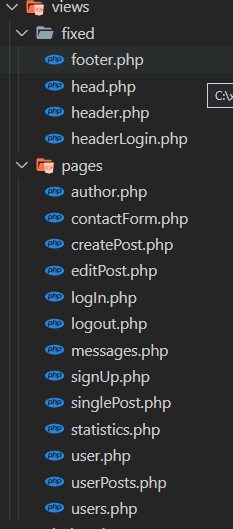
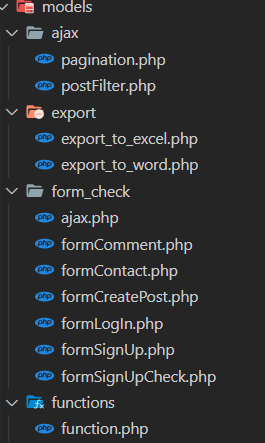


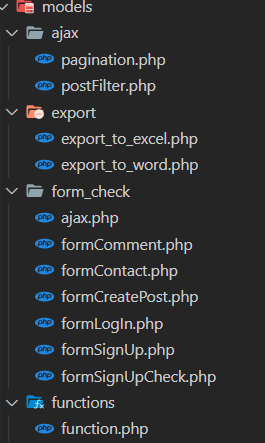
# Struktura projekta











# Kodovi

# index.php

<?php

    session\_start();

    include "config/connection.php";

    include "models/functions/function.php";

    logPage();

    if(isset($\_GET['page'])){

        switch($\_GET['page']){

            case 'signUp':

                include "views/fixed/head.php";

                include "views/fixed/headerLogin.php";

                include "views/pages/signUp.php";

                break;

            case 'login':

                include "views/fixed/head.php";

                include "views/fixed/headerLogin.php";

                include "views/pages/login.php";

                break;

            case 'user':

                include "views/fixed/head.php";

                include "views/fixed/header.php";

                include ("views/pages/user.php");

                break;

            case 'home':

                include "views/fixed/head.php";

                include "views/fixed/header.php";

                include ("views/pages/user.php");

                break;

            case 'logout':

                include ("views/pages/logout.php");

                break;

            case 'blogs':

                include "views/fixed/head.php";

                include "views/fixed/header.php";

                include ("views/pages/blogs.php");

                break;

            case 'singlePost':

                include "views/fixed/head.php";

                include "views/fixed/header.php";

                include ("views/pages/singlePost.php");

                break;

            case 'userPosts':

                include "views/fixed/head.php";

                include "views/fixed/header.php";

                include ("views/pages/userPosts.php");

                break;

            case 'createPost':

                include "views/fixed/head.php";

                include "views/fixed/header.php";

                include ("views/pages/createPost.php");

                break;

            case 'contactForm':

                include "views/fixed/head.php";

                include "views/fixed/header.php";

                include ("views/pages/contactForm.php");

                break;

            case 'author':

                include "views/fixed/head.php";

                include "views/fixed/header.php";

                include ("views/pages/author.php");

                break;

            case 'messages':

                include "views/fixed/head.php";

                include "views/fixed/header.php";

                include ("views/pages/messages.php");

                break;

            case 'users':

                include "views/fixed/head.php";

                include "views/fixed/header.php";

                include ("views/pages/users.php");

                break;

            case 'editPost':

                include "views/fixed/head.php";

                include "views/fixed/header.php";

                include ("views/pages/editPost.php");

                break;

            case 'statistics':

                include "views/fixed/head.php";

                include "views/fixed/header.php";

                include ("views/pages/statistics.php");

                break;

        }

    }

    else{

        include "views/fixed/head.php";

        include "views/fixed/headerLogin.php";

        include "views/pages/login.php";

    }

    include "views/fixed/footer.php";

?>

# head.php

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

    <meta charset="utf-8">

    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">

    <?php

    if(isset($\_GET['page'])){

        $page=$\_GET['page'];

        switch($page){

            case "home":

                echo

                    "<title>Express yourself | Home </title>

                    <meta name='description' content='Express yourself - website where you can see what people have to say on

                    on a given topic and write your one post'>

                    <meta name='keywords' content='blog,express,posts'>";

                    break;

            case "login":

                echo

                    "<title>Express yourself | Log in </title>

                    <meta name='description' content='Express yourself - Login your account  to catch up and add your new post '>

                    <meta name='keywords' content='log in, email, account, blogs'>";

                    break;

            case "signUp":

                echo

                    "<title>Express yourself | Sign Up </title>

                    <meta name='description' content='Express yourself - Sign up so you could create your account and begin writing your thoughts '>

                    <meta name='keywords' content='sign up,email, create, account, blogs'>";

                    break;

            case "user":

                echo

                    "<title>Express yourself | User </title>

                    <meta name='description' content='Express yourself - See what other people had posted on a certain topic '>

                    <meta name='keywords' content='title, tags, archives, posts, newest, profile, messages, user'>";

                    break;

            case "users":

                echo

                    "<title>Express yourself | Users </title>

                    <meta name='description' content='Express yourself - See what other people had posted on a certain topic '>

                    <meta name='keywords' content='users, email, contact, role, name'>";

                    break;

            case "createPost":

                echo

                    "<title>Express yourself | Create post </title>

                    <meta name='description' content='Express yourself - Create new posts by adding title, description, tag and image to them'>

                    <meta name='keywords' content='title, blogs,tags, description, image, upload, posts'>";

                    break;

            case "editPost":

                 echo

                    "<title>Express yourself | Edit post </title>

                    <meta name='description' content='Express yourself - Edit posts title and description'>

                    <meta name='keywords' content='title, blogs,tags, description, image, upload, posts'>";

                    break;

            case "singlePost":

                echo

                    "<title>Express yourself | Single post </title>

                    <meta name='description' content='Express yourself - Details of a specific post'>

                    <meta name='keywords' content='title, blogs,tags, comment'>";

                    break;

            case "userPosts":

                echo

                    "<title>Express yourself | My posts </title>

                    <meta name='description' content='Express yourself - View your uploaded posts and edit them'>

                    <meta name='keywords' content='title, blogs,tags, posts, archives, newest'>";

                    break;

            case "messages":

                echo

                    "<title>Express yourself | Inbox </title>

                    <meta name='description' content='Express yourself - Messages that people have sent you'>

                    <meta name='keywords' content='inbox, messages, users, email, responde'>";

                    break;

            case "contactForm":

                echo

                    "<title>Express yourself | Contact </title>

                    <meta name='description' content='Express yourself - Send messages to other users or admins'>

                    <meta name='keywords' content='contact, message, send, admin, user'>";

                    break;

            case "author":

                echo

                    "<title>Express yourself | Author </title>

                    <meta name='description' content='Express yourself - Author of this website'>

                    <meta name='keywords' content='author, website, information'>";

                    break;

            case "statistics":

                echo

                    "<title>Express yourself | Statistics</title>

                    <meta name='description' content='Express yourself - Check your website statistics'>

                    <meta name='keywords' content='author, website, information'>";

                    break;

        }

    }

    else{

        echo

            "<title>Express yourself </title>

            <meta name='description' content='Express yourself - website where you can see what people have to say on

            on a given topic and write your one post'>

            <meta name='keywords' content='blog,express,posts'>";

    }

    ?>

    <!-- <title>Express yourself | Blog</title> -->

    <script src="https://kit.fontawesome.com/ce9a3cdf18.js" crossorigin="anonymous"></script>

    <!-- Favicons -->

    <link rel="shortcut icon" href="assets/img/icon.png">

    <!-- Google Web Fonts -->

    <link href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Montserrat" rel="stylesheet" />

    <link href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Lato:300,400,700" rel="stylesheet" />

    <!-- Bootstrap CSS -->

    <link href="assets/bootstrap/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet" />

    <!-- CSS Files For Plugin -->

    <link href="assets/css/animate.css" rel="stylesheet">

    <link href="assets/css/font-awesome/font-awesome.min.css" rel="stylesheet">

    <link href="assets/css/magnific-popup.css" rel="stylesheet" />

    <link href="assets/css/YTPlayer.css" rel="stylesheet" />

    <link href="assets/inc/owlcarousel/css/owl.carousel.min.css" rel="stylesheet" />

    <link href="assets/inc/owlcarousel/css/owl.theme.default.min.css" rel="stylesheet" />

    <link href="assets/inc/revolution/css/settings.css" rel="stylesheet" />

    <link href="assets/inc/revolution/css/layers.css" rel="stylesheet" />

    <link href="assets/inc/revolution/css/navigation.css" rel="stylesheet" />

    <!-- Custom CSS -->

    <link href="assets/css/mycss.css" rel="stylesheet">

    <link href="assets/css/style.css" rel="stylesheet">

</head>

# header.php

<header class="nav-solid" id="home">

        <nav class="navbar navbar-fixed-top">

            <div class="navigation">

                <div class="container-fluid">

                    <div class="row">

                        <div class="navbar-header">

                            <button type="button" class="navbar-toggle" data-toggle="collapse" data-target="#navbar-collapse">

                                <span class="sr-only">Toggle navigation</span>

                                <span class="icon-bar"></span>

                                <span class="icon-bar"></span>

                                <span class="icon-bar"></span>

                            </button>

                            <!-- Logo -->

                            <div class="logo-container">

                                <div class="logo-wrap local-scroll">

                                  <a href="index.php?page=user">

                                    <img class="logo" src="assets/img/logo.png" alt="logo" data-rjs="2">

                                  </a>

                                </div>

                            </div>

                        </div> <!-- end navbar-header -->

                        <div class="col-md-8 col-xs-12 nav-wrap">

                            <div class="collapse navbar-collapse" id="navbar-collapse">

                            <ul class="nav navbar-nav navbar-right">

                            <?php

                            if(isset($\_SESSION['user'])&& $\_SESSION['user']->id\_role==1){

                             $navA=getNavAdmin();

                              foreach($navA as $n):

                            ?>

                              <li><a href="<?=$n->nav\_href?>"><?=$n->nav\_text?></a></li>

                            <?php

                            endforeach;

                            }?>

                            <?php

                            if(isset($\_SESSION['user'])&& $\_SESSION['user']->id\_role==2){

                              $navU=getNavUser();

                              foreach($navU as $n):

                            ?>

                              <li><a href="<?=$n->nav\_href?>"><?=$n->nav\_text?></a></li>

                            <?php

                            endforeach;

                            }?>

                            </ul>

                            </div>

                        </div>

                    </div> <!-- /.row -->

                </div> <!--/.container -->

            </div> <!-- /.navigation-overlay -->

        </nav> <!-- /.navbar -->

</header>

# headerLogin.php

<header class="nav-solid" id="home">

        <nav class="navbar navbar-fixed-top">

            <div class="navigation">

                <div class="container-fluid">

                    <div class="row">

                        <div class="navbar-header">

                            <!-- Logo -->

                            <div class="logo-container">

                                <div class="logo-wrap local-scroll">

                                  <a href="index.php">

                                    <img class="logo" src="assets/img/logo.png" alt="logo" data-rjs="2">

                                  </a>

                                </div>

                            </div>

                        </div> <!-- end navbar-header -->

                    </div> <!-- /.row -->

                </div> <!--/.container -->

            </div> <!-- /.navigation-overlay -->

        </nav> <!-- /.navbar -->

</header>

# footer.php

<footer class="site-footer">

        <div class="container">

            <small class="copyright pull-left">Copyrights &copy; Express yourself</a>.</small>

            <div class="social-icon pull-right">

                <a href="https://www.facebook.com/anica.radenkovic96/"><i class="fa fa-facebook"></i></a>

                <a href="https://twitter.com/anika99black"><i class="fa fa-twitter"></i></a>

                <a href="https://www.instagram.com/\_sweetheart55\_/"><i class="fab fa-instagram"></i></a>

                <a href="https://www.linkedin.com/in/anica-radenkovi%C4%87-9519b3206/"><i class="fab fa-linkedin-in"></i></a>

                <a href="https://github.com/anica02"><i class="fab fa-github"></i></a>

            </div>

        </div>

</footer>

    <!-- Back to top -->

    <a href="#" id="back-to-top" title="Back to top"><i class="fa fa-angle-up"></i></a>

    <!-- /Back to top -->

    <!-- jQuery -->

    <script src="assets/js/jquery.min.js"></script>

    <script src="assets/js/main.js"></script>

    <!-- Bootstrap -->

    <script src="assets/bootstrap/js/bootstrap.min.js"></script>

    <!-- Components Plugin -->

    <script src="assets/js/jquery.easing.1.3.js"></script>

    <script src="assets/js/smooth-scroll.js"></script>

    <script src="assets/js/jquery.appear.js"></script>

    <script src="assets/js/jquery.countTo.js"></script>

    <script src="assets/js/jquery.stellar.min.js"></script>

    <script src="assets/js/jquery.magnific-popup.min.js"></script>

    <script src="assets/js/imagesloaded.pkgd.min.js"></script>

    <script src="assets/js/isotope.pkgd.min.js"></script>

    <script src="assets/js/jquery.mb.YTPlayer.js"></script>

    <script src="assets/js/retina.min.js"></script>

    <script src="assets/js/wow.min.js"></script>

    <script src="assets/inc/owlcarousel/js/owl.carousel.min.js"></script>

    <script src="assets/inc/revolution/js/jquery.themepunch.tools.min.js"></script>

    <script src="assets/inc/revolution/js/jquery.themepunch.revolution.min.js"></script>

    <!-- Contact Form -->

    <script src="assets/js/contact.js"></script>

    <!-- Custom Plugin -->

    <script src="assets/js/custom.js"></script>

    <!-- RS Plugin Extensions -->

    <script src="assets/inc/revolution/js/extensions/revolution.extension.video.min.js"></script>

    <script src="assets/inc/revolution/js/extensions/revolution.extension.carousel.min.js"></script>

    <script src="assets/inc/revolution/js/extensions/revolution.extension.slideanims.min.js"></script>

    <script src="assets/inc/revolution/js/extensions/revolution.extension.actions.min.js"></script>

    <script src="assets/inc/revolution/js/extensions/revolution.extension.layeranimation.min.js"></script>

    <script src="assets/inc/revolution/js/extensions/revolution.extension.kenburn.min.js"></script>

    <script src="assets/inc/revolution/js/extensions/revolution.extension.navigation.min.js"></script>

    <script src="assets/inc/revolution/js/extensions/revolution.extension.migration.min.js"></script>

    <script src="assets/inc/revolution/js/extensions/revolution.extension.parallax.min.js"></script>

</body>

</html>

# author.php

  <?php

  $\_SESSION['page']="author";

  if(!isset($\_SESSION['user'])){

    http\_response\_code(404);

    header('Location: index.php?page=login');

  }

  else{

  ?>

  <body class="homepage\_slider" data-spy="scroll" data-target=".navbar-fixed-top" data-offset="100">

    <div id="preloader">

        <div id="spinner"></div>

    </div>

    <section class="blog-index">

      <div class="container clearfix">

        <div class="col-md-8 col-md-offset-2">

          <!-- Section Title -->

          <div class="section-title text-center ">

            <h2 class="wow fadeInDown" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.6s">Author</h2>

              <div class="divider-center-small wow zoomIn" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.6s"></div>

                <p class="section-subtitle wow fadeInUp" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.6s"><em>Some information on the author of the website</em></p>

              </div>

          </div>

          <!-- /.col -->

          <div class="row margin">

            <div class="col-12 col-lg-6" id="authorImg">

              <img src="assets/img/me.jpg" alt="author"/>

          </div>

          <div class="col-12 col-lg-6">

            <div class="card py-3  paddingX" id="authorText">

              <div class="card-body">

                <h4 class="card-title">My name is Anica Radenković</h4>

                <h6 class="card-subtitle mb-2 text-muted">Here's something about me</h6>

                <p class="card-text fontSize">Date of birth: 14.02.2002</p>

                <p class="card-text fontSize">Status: Student</p>

                <p class="card-text fontSize">Place of study: ICT College</p>

                <p class="card-text fontSize">Module: Web programming</p>

                <p class="card-text fontSize">Title after graduation: Professional Engineer of Electrical Engineering and Computing</p>

                <p class="card-text fontSize">Objective: Acquiring adequate knowledge, expertise and skills to work in creative places in the field of programming</p>

              </div>

              <a href="models/export/export\_to\_word.php" class="btn btn-main btn-theme">EXPORT TO WORD</a>

            </div>

          </div>

        </div>

      </div>

    </section>

  </body>

   <?php } ?>

# contactForm.php

  <?php

  $\_SESSION['page']="contact";

  if(!isset($\_SESSION['user'])){

    http\_response\_code(404);

    header('Location: index.php?page=login');

  }

  else{

  ?>

  <body class="blog\_index" data-spy="scroll" data-target=".navbar-fixed-top" data-offset="100">

    <!-- Preloader -->

    <div id="preloader">

        <div id="spinner"></div>

    </div>

    <!-- End Preloader-->

    <section class="blog-index">

        <div class="container clearfix">

            <div class="row">

                <div class="col-md-8 col-md-offset-2">

                    <!-- Section Title -->

                    <div class="section-title text-center m-bottom-40">

                        <h2 class="wow fadeInDown" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.6s">Contact</h2>

                        <div class="divider-center-small wow zoomIn" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.6s"></div>

                        <p class="section-subtitle wow fadeInUp" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.6s"><em>If you have a problems with your account or any other question you can send to administrator of this website</em></p>

                    </div>

                </div> <!-- /.col -->

            </div>

            <div class="col-12 text-center">

                <?php

                if(isset($\_SESSION['successCon'])){

                    echo "<div class='alert alert-success'>".$\_SESSION['successCon']."</div>";

                    unset($\_SESSION['successCon']);

                }

                else{

                    echo "";

                }

                ?>

            </div>

            <div class="row m-bottom-100">

                <div class="col-md-7 col-sm-7 p-bottom-30">

                    <div class="contact-form row">

                        <form name="contactForm" id="contactForm" action="models/form\_check/formContact.php" method="post">

                            <div class="col-sm-12 contact-form-item  text-center">

                                <label for="user"><em>To which admin or user are you sending a message:</em></label>&nbsp;

                                <select name="user" id="user" class="contact-form-item">

                                <option value=""></option>

                                    <?php

                                    $users=getUsers();

                                    foreach($users as $user):

                                    ?>

                                <option value="<?=$user->id\_user?>"><?=$user->role\_name?>&nbsp;&nbsp;&nbsp;<?=$user->username?></option>

                                <?php

                                endforeach; ?>

                                </select>

                                <?=error("errorsFormC","user");?>

                            </div>

                            <div class="col-sm-12 contact-form-item ">

                                <textarea name="messageSMS" id="message" placeholder="Your Message" value="<?=signValues("messageSMS","dataFormC");?>"></textarea></br></br>

                                <?=error("errorsFormC","messageSMS");?>

                            </div>

                            <div class="col-sm-12 contact-form-item">

                                <input type="submit" class=" btn btn-main btn-theme " name="btnSubmitSMS"  data-lang="en" value="Send">

                            </div>

                        </form>

                    </div> <!-- /.contacts-form & inner row -->

                </div> <!-- /.col -->

                <!-- === Contact Information === -->

                <div class="col-md-5 col-sm-5 p-bottom-30">

                    <address class="contact-info">

                        <p class="m-bottom-30 wow slideInRight">Some useful information: </p>

                        <!-- === Location === -->

                        <div class="m-top-20 wow slideInRight">

                            <div class="contact-info-icon">

                                <i class="fa fa-location-arrow"></i>

                            </div>

                            <div class="contact-info-title">

                                Address:

                            </div>

                            <div class="contact-info-text">

                                149 Null Street, New York, NY 098

                            </div>

                        </div>

                        <!-- === Phone === -->

                        <div class="m-top-20 wow slideInRight">

                            <div class="contact-info-icon">

                                <i class="fa fa-phone"></i>

                            </div>

                            <div class="contact-info-title">

                                Phone number:

                            </div>

                            <div class="contact-info-text">

                                +1-000-1111-3333

                            </div>

                        </div>

                        <!-- === Mail === -->

                        <div class="m-top-20 wow slideInRight">

                            <div class="contact-info-icon">

                                <i class="fa fa-envelope"></i>

                            </div>

                            <div class="contact-info-title">

                                Email:

                            </div>

                            <div class="contact-info-text">

                                supportBlog@gmail.com

                            </div>

                        </div>

                    </address>

                </div> <!-- /.col -->

            </div> <!-- /.row -->

        </div>

   </section>

  </body>

  <?php

  }?>

# createPost.php

<?php

    $\_SESSION['page']="create";

    $post;

    if(!isset($\_SESSION['user'])){

        http\_response\_code(404);

        header('Location: index.php?page=login');

    }

    else{

    ?>

    <body class="single\_post\_page" data-spy="scroll" data-target=".navbar-fixed-top" data-offset="100">

    <!-- Preloader -->

    <div id="preloader">

        <div id="spinner"></div>

    </div>

    <!-- End Preloader-->

    <div class="section-title-bg text-center m-bottom-20 ">

        <h2 class="wow fadeInDown no-margin" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.6s"><strong>Share your thoughts with other people</strong></h2>

        <div class="divider-center-small wow zoomIn" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.6s"></div>

    </div>

    <!--BLog single section-->

    <section id="blog-single" class="p-top-80 p-bottom-80">

        <!--Container-->

        <div class="container clearfix ">

            <div class="col-12">

               <form action="models/form\_check/formCreatePost.php" method="post" enctype="multipart/form-data" id="formCP" name="formCP">

                    <div class="form-group formFont ">

                        <input type="text" id="postTitle" name="postTitle" placeholder="Post title" value="<?=signValues("dataPost","postTitle")?>"/>

                        <?=error("errorsPost","postTitle");?>

                    </div>

                    <div class="form-group formFont ">

                        <textarea placeholder="Post description" name="postDes" id="postDes"><?=

                        signValues("dataPost","postDes");

                        ?></textarea>

                        <?=error("errorsPost","postDes");?>

                    </div>

                    <div class="form-group formFont2 " name="tagsPost">

                        <label class="formFont">Posts Tags:</label></br>

                        <?php $tags=tags();

                            $i=1;

                            if(isset($\_SESSION['tagsId'])){

                            }

                            foreach($tags as $t){?>

                               <input type="checkbox" name="<?=$i?>" value="<?=$t->tag\_name?>"> <?=$t->tag\_name?></br>

                            <?php

                            $i++; } ?>

                    </div>

                    <?=error("errorsPost","tagPost");?>

                    <div class="form-group">

                        <label class="formFont">Posts Image:</label>

                        <input type="file"  name="postImg" id="postImg"/>

                        <?=error("errorsPost","postImg");?>

                    </div>

                    <div class="col-sm-12 contact-form-item">

                       <input type="submit" class="btn btn-main btn-theme" name="btnUpload" data-lang="en" value="UPLOAD">

                    </div>

                </form>

            </div>

            <!-- /.col -->

        </div> <!-- /.container -->

    </section><!--End blog single section-->

</body>

<?php }?>

# editPost.php

<?php

    $\_SESSION['page']="editPost";

    $post;

    if(!isset($\_SESSION['user'])){

        http\_response\_code(404);

        header('Location: index.php?page=login');

    }

    else{

   ?>

    <body class="single\_post\_page" data-spy="scroll" data-target=".navbar-fixed-top" data-offset="100">

        <!-- Preloader -->

        <div id="preloader">

            <div id="spinner"></div>

        </div>

        <!-- End Preloader-->

        <div class="section-title-bg text-center m-bottom-20 ">

            <h2 class="wow fadeInDown no-margin" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.6s"><strong>Edit your post</strong></h2>

            <div class="divider-center-small wow zoomIn" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.6s"></div>

        </div>

        <!--BLog single section-->

        <section id="blog-single" class="p-top-80 p-bottom-80">

            <!--Container-->

            <div class="container clearfix ">

               <?php

                if(isset($\_SESSION['postIdEdit'])){

                   $idPost=$\_SESSION['postIdEdit'];

                   $post=postById($idPost);

                ?>

                <div class="col-12 form-margin ">

                    <form action="models/form\_check/formCreatePost.php" method="post" enctype="multipart/form-data" id="formCP" name="formCP" >

                        <input type="hidden" name="postId" value="<?php

                        if($post!=""){

                            echo $post->id\_post;

                        }

                        ?>"/>

                        <div class="form-group formFont">

                            <input type="text" id="postTitle" name="postTitle"  placeholder="Post title" value="<?php

                            if($post!=""){

                                echo $post->title;

                            }

                            else{

                                signValues("dataPost","postTitle");

                            }

                            ?>"/>

                            <?=error("errorsPost","postTitle");?>

                        </div>

                        <div class="form-group formFont">

                            <textarea placeholder="Post description" name="postDes" id="postDes"><?php

                                if($post!=""){

                                echo $post->desPost;

                                }

                                else{

                                signValues("dataPost","postDes");

                                }

                            ?></textarea>

                            <?=error("errorsPost","postDes");?>

                        </div>

                        <div class="col-sm-12 contact-form-item">

                            <input type='submit' class='btn btn-main btn-theme' name='btnEditPost' data-lang='en' value='Edit'>

                        </div>

                    </form>

                </div>

               <?php

            }?>

           <!-- /.col -->

       </div> <!-- /.container -->

   </section><!--End blog single section-->

</body>

<?php }?>

# login.php

  <?php

  $\_SESSION['page']="logIn";

  ?>

  <body class="single\_post\_page" data-spy="scroll" data-target=".navbar-fixed-top" data-offset="100">

    <!-- Preloader -->

    <div id="preloader">

        <div id="spinner"></div>

    </div>

    <!-- End Preloader-->

    <!-- m-top-80 m-bottom-100 -->

    <div class="container heightCon widthCon marginTop">

        <div class="row">

            <div class="col-12">

                <div class="section-title text-center m-bottom-40">

                        <h2 class="wow fadeInDown" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.6s">Log in your account</h2>

                        <div class="divider-center-small wow zoomIn" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.6s"></div>

                </div>

            </div>

            <div class="col-12 text-center">

               <img src="assets/img/user.png" style="width:100px;height:100px"/>

            </div>

            <div class="col-12">

                <?php

                if(isset($\_SESSION['success'])){

                    echo "<div class='alert alert-success'>".$\_SESSION['success']."</div>";

                    unset($\_SESSION['success']);

                }

                else{

                    echo "";

                }

                ?>

            </div>

            <div class="col-12 mt-30">

                <div id="logIn">

                    <form action="models/form\_check/formLogIn.php" method="post" name="formLog" id="formLog">

                        <div class="col-8 form-group formFont wow zoomIn">

                            <input type="email" id="emailLog" name="emailLog"  placeholder="Email Adress"/>

                            <?=error("errorsLog","emailLog");?>

                        </div>

                            <div class="col-8 form-group formFont wow zoomIn">

                                <input type="password" id="passwdLog" name="passwdLog"  placeholder="Password"/>

                                <?=error("errorsLog","btnUserLogIn");?>

                        </div>

                        <div class="col-sm-12 contact-form-item text-center">

                            <input type="submit" class="btn btn-main btn-theme wow fadeInUp" name="btnUserLogIn" data-lang="en" value="Log in">

                        </div>

                        <div class="col-sm-12  text-center">

                            <p><a href="index.php?page=signUp">Don't have an account? Register here</a></p>

                        </div>

                    </form>

                </div>

            </div>

        </div>

    </div>

  </body>

# logout.php

<?php

  if(isset($\_SESSION['user'])){

    unset($\_SESSION['user']);

    header("Location: index.php?page=login");

  }

?>

# messages.php

<?php

  $numberOfPagesM = getNumberOfPagesM();

  $\_SESSION['page']="message";

  $userId=$\_SESSION['user']->id\_user;

  if(!isset($\_SESSION['user'])){

    http\_response\_code(404);

    header('Location: index.php?page=login');

  }

  else{

  ?>

  <body class="blog\_index" data-spy="scroll" data-target=".navbar-fixed-top" data-offset="100">

    <!-- Preloader -->

    <div id="preloader">

        <div id="spinner"></div>

    </div>

    <!-- End Preloader-->

    <section class="blog-index">

        <div class="container clearfix">

            <div class="row msg-margin-b">

                <div class="col-md-8 col-md-offset-2">

                    <!-- Section Title -->

                    <div class="section-title text-center">

                        <h2 class="wow fadeInDown" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.6s">Messages</h2>

                        <div class="divider-center-small wow zoomIn" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.6s"></div>

                        <p class="section-subtitle wow fadeInUp" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.6s"><em>Your inbox of messages users had sent you</em></p>

                    </div>

                </div>

                <div class="col-md-12 text-center">

                <?php

                if(isset($\_SESSION['successMsg'])){

                    echo "<div class='alert alert-success'>".$\_SESSION['successMsg']."</div>";

                    unset($\_SESSION['successMsg']);

                }

                else{

                    echo "";

                }

                ?>

            </div>

            <div class="col-md-12 table-responsive " id="tableMsg">

                    <?php

                     $msg=showUMsg($userId);

                     echo $msg;

                    ?>

            </div>

            <?php

                $pag;

                if(!$msg){

                    echo "";

                }

                else{

                    $pag='<div class="col-md-12 text-center">

                            <nav aria-label="...">

                                <ul class="pagination">';

                                    for($i = 0; $i < $numberOfPagesM; $i++){

                                        if($i == 0){

                                            $pag.='<li class="page-item active"><a class="page-link post-pagination" href="#" data-limit='; $pag.=$i; $pag.='>'; $pag.=$i+1; $pag.='</a></li>';

                                        }

                                        if($i != 0){

                                            $pag.='<li class="page-item"><a class="page-link post-pagination" href="#" data-limit='; $pag.=$i; $pag.='>'; $pag.=$i+1; $pag.='</a></li>';

                                        }

                                    }

                    $pag.='</ul></nav></div>';

                    echo $pag;

                }

            ?>

        </div>

    </section>

  </body>

   <?php }?>

# signUp.php

  <?php

  $\_SESSION['page']="signUp";

  ?>

  <body class="single\_post\_page" data-spy="scroll" data-target=".navbar-fixed-top" data-offset="100">

    <!-- Preloader -->

    <div id="preloader">

        <div id="spinner"></div>

    </div>

    <!-- End Preloader-->

    <!-- m-top-80 m-bottom-100 -->

    <div class="container heightCon marginTop">

        <div class="row">

            <div class="col-12">

                <div class="section-title text-center m-bottom-40">

                    <h2 class="wow fadeInDown" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.6s">Create your account</h2>

                    <div class="divider-center-small wow zoomIn" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.6s"></div>

                    <h6 class="section-subtitle wow fadeInUp" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.6s"><em>Already have an account?<a href="index.php?page=login" id="linkLogIn">&nbsp;Log in</a></em></h6>

                </div>

            </div>

            <div class="col-12 mt-30">

                <div id="signIn">

                    <form action="models/form\_check/formSignUp.php" method="post" name="formSign" id="formSign">

                        <div class="row form-group ">

                            <div class="col-sm-6 formFont wow zoomIn">

                                <label for="fisrtNameSg">First name</label>

                                <input type="text" id="firstNameSg" name="firstNameSg" placeholder="Pera" value="<?=signValues("dataForm","firstNameSg");?>"/>

                                <?=error("errorsForm","firstNameSg");?>

                            </div>

                            <div class="col-sm-6 formFont wow zoomIn">

                                <label for="lastNameSg">Last name</label>

                                <input type="text" id="lastNameSg" name="lastNameSg"  placeholder="Perić" value="<?=signValues("dataForm","lastNameSg");?>"/>

                                <?=error("errorsForm","lastNameSg");?>

                            </div>

                        </div>

                        <div class="row form-group ">

                            <div class="col-sm-6 formFont wow zoomIn">

                                <label for="username">Username</label>

                                <input type="text" id="username" name="username" placeholder="pera\_peric" value="<?=signValues("dataForm","username")?>"/>

                                <?=error("errorsForm","username");?>

                            </div>

                            <div class="col-sm-6 formFont wow zoomIn">

                                <label for="emailSg">Email</label>

                                <input type="email" id="emailSg" name="emailSg"  placeholder="pera.peric@gmail.com" value="<?=signValues("dataForm","emailSg")?>"/>

                                <?=error("errorsForm","emailSg");?>

                            </div>

                        </div>

                        <div class="row form-group ">

                            <div class="col-sm-6 formFont wow zoomIn">

                                <label for="passwdSg">Password</label>

                                <input type="text" id="passwdSg" name="passwdSg"  placeholder="Pera21\*" value="<?=signValues("dataForm","passwdSg")?>"/>

                                <?=error("errorsForm","passwdSg");?>

                            </div>

                            <div class="col-sm-6 formFont wow zoomIn">

                                <label for="passwdSgCon">Confirm password</label>

                                <input type="text" id="passwdSgCon" name="passwdSgCon" placeholder="Pera21\*" value="<?=signValues("dataForm","passwdSgCon")?>"/>

                                <?=error("errorsForm","passwdSgCon");?>

                            </div>

                        </div>

                        <div class="col-sm-12 contact-form-item">

                            <input type="submit" class="btn btn-main btn-theme " name="btnCreatAcc" data-lang="en" value="CREATE MY ACCOUNT">

                        </div>

                        <div class="col-sm-12">

                            <p>By registering, you accept our terms of use and our privacy policy.</p>

                        </div>

                    </form>

                </div>

            </div>

        </div>

    </div>

  </body>

# singlePost.php

<?php

    $\_SESSION['page']="singlePost";

    $userRole=$\_SESSION['user']->id\_role;

    if(!isset($\_SESSION['user'])){

        http\_response\_code(404);

        header('Location: index.php?page=login');

    }

    else{?>

    <body class="blog\_index" data-spy="scroll" data-target=".navbar-fixed-top" data-offset="100">

        <!-- Preloader -->

        <div id="preloader">

            <div id="spinner"></div>

        </div>

        <section id="blog-single" class="p-top-80 p-bottom-80">

            <!--Container-->

            <div class="container clearfix">

                <div class="row">

                    <div class="col-sm-12">

                        <!--Post Single-->

                        <?php

                        $userId=$\_SESSION['user']->id\_user;

                        if(isset($\_SESSION['singlePostId'])){

                            $postId=$\_SESSION['singlePostId'];

                            $post=postById($postId);

                            singlePost($post,$userRole);

                        }

                        ?>

                        <!--End post single-->

                    </div> <!-- /.col -->

                </div> <!-- /.row -->

            </div> <!-- /.container -->

        </section><!--End blog single section-->

    </body>

<?php } ?>

# statistics.php

  <?php

  $\_SESSION['page']="statistics";

  $userId=$\_SESSION['user']->id\_user;

  if(!isset($\_SESSION['user'])){

    http\_response\_code(404);

    header('Location: index.php?page=login');

  }

  elseif($\_SESSION['user']->id\_role!=1){

    http\_response\_code(404);

    header('Location: index.php?page=user');

  }

  elseif($\_SESSION['user']->id\_role==1){

  ?>

  <body class="blog\_index" data-spy="scroll" data-target=".navbar-fixed-top" data-offset="100">

    <!-- Preloader -->

    <div id="preloader">

        <div id="spinner"></div>

    </div>

    <!-- End Preloader-->

  <section class="blog-index">

    <div class="container clearfix">

      <div class="row msg-margin-b">

        <div class="col-md-8 col-md-offset-2">

          <!-- Section Title -->

            <div class="section-title text-center">

              <h2 class="wow fadeInDown" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.6s">Statistics</h2>

              <div class="divider-center-small wow zoomIn" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.6s"></div>

                <p class="section-subtitle wow fadeInUp" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.6s"><em>Check your website statistics</em></p>

              </div>

            </div>

            <div class="col-md-12 table-responsive ">

              <h6>Today's number of logins: <span id="loginNumber"><?=numberOfLogins();?></span></h6>

            </div>

            <div class="col-md-12 table-responsive ">

              <table class="table table-hover">

                    <thead class="text-warning">

                      <th>PAGE</th>

                      <th>%</th>

                    </thead>

                    <tbody>

                      <?php viewedPages(); ?>

                    </tbody>

              </table>

            </div>

        </div>

    </div>

   </section>

  </body>

   <?php }?>

# user.php

<?php

    $\_SESSION['page']="user";

    if(!isset($\_SESSION['user'])){

        http\_response\_code(404);

        echo "<b>404 PAGE NOT FOUND</b>";

    }

    else{

    ?>

    <body class="single\_post\_page" data-spy="scroll" data-target=".navbar-fixed-top" data-offset="100">

        <section class="blog-index">

        <!--Container-->

        <div class="container clearfix">

            <div class="row">

                <div class="col-sm-3 sidebar" id="filter">

                    <!-- Widget 1 -->

                    <?php

                        $username=$\_SESSION['user']->username;

                        $userRole=$\_SESSION['user']->id\_role;

                        $userId=$\_SESSION['user']->id\_user;

                    ?>

                    <div class="widget text-center">

                        <?php

                        if($userRole==1){

                            echo "<h4>ADMIN PROFILE</h4>";

                        }

                        else{

                            echo"<h4>USER PROFILE</h4>";

                        }

                        ?>

                        <img src="assets/img/user.png" alt="profilna\_slika" id="userImg"/>

                        <p class="username"><?=$username?></p>

                        <div>

                            <a href="index.php?page=userPosts"><p class="formFont2">My posts</p></a>

                            <a href="index.php?page=createPost"><p class="formFont2">Create post</p></a>

                            <a href="index.php?page=messages"><p class="formFont2">Messages</p></a>

                            <a href="index.php?page=logout"><p class="formFont2">Logout</p></a>

                        </div>

                    </div> <!--End widget-->

                </div> <!-- /.col -->

                <div class="col-sm-6 position ">

                    <div class="row" id="posts">

                    <?php

                        $allPosts=getPostsDesc();

                        postsShow($allPosts,$userId);

                    ?>

                    </div> <!-- /.inner-row -->

                </div> <!--/.col-->

                <div class="col-sm-3 sidebar">

                    <!-- Widget 1 -->

                    <div class="widget">

                        <h4>Posts by title</h4>

                        <form  class="search-form">

                        <input type="text" placeholder="Search" name="postTitleS" id="postTitleS">

                        <input type="button" class="submit-search" value="Ok" name="btnTitleP" id="btnTitleP">

                    </form>

                    </div>

                    <div class="widget">

                        <a href="#" class="oldPost"><h4>OLDER POSTS</h4></a>

                    </div>

                    <!-- Widget 3 -->

                    <div class="widget">

                        <h4>Popular tags</h4>

                        <ul class="tag-list">

                            <?php

                            $tagName=tags();

                            foreach($tagName as $tag){

                            ?>

                            <li>

                            <a href="#" data-id="<?=$tag->tag\_name?>" class="tagName"><?=$tag->tag\_name?></a>

                            <?php } ?>

                        </ul>

                    </div> <!--End widget-->

                    <!--Widget 4-->

                    <div class="widget">

                        <h4>Archives</h4>

                        <ul class="cat-archives">

                        <?php

                            $postDate=dates();

                            foreach($postDate as $date){

                            ?>

                            <li><a href="#" data-id="<?=$date->post\_date?>" class="postByDate"><?php

                                    $date1=$date->post\_date;

                                    $dateFormat1=date("d M Y", strtotime($date1));

                                    echo $dateFormat1;?>

                            </a></li>

                            <?php } ?>

                        </ul>

                    </div> <!--End widget-->

                </div> <!-- /.col -->

            </div> <!-- /.row -->

        </div> <!-- /.container -->

    </section><!--End blog single section-->

</body>

<?php  }?>

# userPosts.php

<?php

  $\_SESSION['page']="userPost";

  if(!isset($\_SESSION['user'])){

    http\_response\_code(404);

    header('Location: index.php?page=login');

  }

  else{?>

  <?php

   $userId=$\_SESSION['user']->id\_user;

  ?>

  <body class="blog\_index" data-spy="scroll" data-target=".navbar-fixed-top" data-offset="100">

    <!-- Preloader -->

    <div id="preloader">

        <div id="spinner"></div>

    </div>

    <!-- End Preloader-->

        <div class="section-title-bg text-center m-bottom-40 ">

            <h2 class="wow fadeInDown no-margin" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.6s"><strong>My posts</strong></h2>

            <div class="divider-center-small wow zoomIn" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.6s"></div>

            <p class="section-subtitle wow fadeInUp" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.6s">Section where you can edit your posts</p>

        </div>

        <div class="col-12 text-center">

            <?php

            if(isset($\_SESSION['successPost'])){

                echo "<div class='alert alert-success'>".$\_SESSION['successPost']."</div>";

                unset($\_SESSION['successPost']);

            }

            else{

                echo "";

            }

            ?>

        </div>

        <section class="blog-index">

            <!--Container-->

            <div class="container clearfix">

                <div class="row">

                    <div class="col-sm-4 sidebar" id="filter">

                        <!-- Widget 1 -->

                        <div class="widget">

                            <h4>Posts by title</h4>

                            <form  class="search-form">

                                <input type="text" placeholder="Search" name="postTitleS" id="postTitleS">

                                <input type="button" class="submit-search" value="Ok" name="btnTitleP" id="btnTitleP">

                            </form>

                        </div>

                        <!-- Widget 3 -->

                        <div class="widget">

                            <h4>Popular tags</h4>

                            <ul class="tag-list">

                                <?php

                                $tagName=tags();

                                foreach($tagName as $tag){

                                ?>

                                <li>

                                <a href="#" data-id="<?=$tag->tag\_name?>" class="tagName"><?=$tag->tag\_name?></a>

                                <?php } ?>

                            </ul>

                        </div> <!--End widget-->

                        <!--Widget 4-->

                        <div class="widget">

                            <h4>Archives</h4>

                            <ul class="cat-archives">

                            <?php

                                $postDate=getPostsUserDate($userId);

                                foreach($postDate as $date){

                                ?>

                                <li><a href="#" data-id="<?=$date->post\_date?>" class="postByDate"><?php

                                        $date1=$date->post\_date;

                                        $dateFormat1=date("d M Y", strtotime($date1));

                                        echo $dateFormat1;?>

                                </a></li>

                                <?php } ?>

                            </ul>

                        </div> <!--End widget-->

                    </div> <!-- /.col -->

                    <div class="col-sm-8">

                        <div class="row" id="posts">

                        <?php

                            $allPosts=getUsersPosts($userId);

                            if(!$allPosts){

                                echo "<div class='alert alert-danger text-center'>You haven't uploaded any posts yet</div>";

                            }

                            else{

                                postsEdit($allPosts);

                            }

                        ?>

                        </div> <!-- /.inner-row -->

                    </div> <!-- /.col -->

                </div> <!-- /.row -->

            </div> <!-- /.container -->

        </section><!--End blog single section-->

  </body>

<?php } ?>

# users.php

  <?php

  $numberOfPages = getNumberOfPages();

  $\_SESSION['page']="users";

  if(!isset($\_SESSION['user'])){

    http\_response\_code(404);

    header('Location: index.php?page=login');

  }

  elseif($\_SESSION['user']->id\_role!=1){

    http\_response\_code(404);

    header('Location: index.php?page=user');

  }

  elseif($\_SESSION['user']->id\_role==1){

  ?>

  <body class="blog\_index" data-spy="scroll" data-target=".navbar-fixed-top" data-offset="100">

    <!-- Preloader -->

    <div id="preloader">

        <div id="spinner"></div>

    </div>

    <!-- End Preloader-->

   <section class="blog-index">

    <div class="container clearfix">

      <div class="row m-bottom-100 ">

        <div class="col-md-8 col-md-offset-2">

            <!-- Section Title -->

            <div class="section-title text-center m-bottom-40">

              <h2 class="wow fadeInDown" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.6s">Users</h2>

              <div class="divider-center-small wow zoomIn" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.6s"></div>

                <p class="section-subtitle wow fadeInUp" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.6s"><em>Edit users privileges</em></p>

              </div>

            </div>

            <a href="models/export/export\_to\_excel.php" class="btn btn-main btn-theme">EXPORT TO EXCEL</a>

            <div class="col-md-12 table-responsive " id="tableUser">

                      <?php

                      showUsers();

                      ?>

            </div>

            <div class="col-md-12 text-center margin100">

              <nav aria-label="...">

                <ul class="pagination">

                  <?php

                    for($i = 0; $i < $numberOfPages; $i++):

                        if($i == 0):

                    ?>

                        <li class="page-item active"><a class="page-link post-pagination" href="#" data-limit="<?=$i?>"><?=($i+1)?></a></li>

                        <?php

                        endif;

                        if($i != 0):

                        ?>

                          <li class="page-item"><a class="page-link post-pagination" href="#" data-limit="<?=$i?>"><?=($i+1)?></a></li>

                        <?php

                        endif;

                    endfor;

                    ?>

                </ul>

              </nav>

            </div>

          </div>

        </div>

   </section>

  </body>

   <?php }?>

# pagination.php

<?php

session\_start();

header("Content-type: application/json");

    if($\_SERVER['REQUEST\_METHOD'] == 'POST'){

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

        include "../functions/function.php";

        try{

            if(isset($\_POST['limit'])){

                $userId=$\_SESSION['user']->id\_user;

                $limit=$\_POST['limit'];

                $content="";

                if($\_POST['page']==1){

                    $content=getUsersLimit($limit);

                }

                else{

                    $content=getMessagesLimit($limit,$userId);

                }

                $answer = ["array" => $content];

                echo json\_encode($answer);

                http\_response\_code(201);

            }

        }catch(PDOException $exception){

            http\_response\_code(500);

        }

    }else{

        http\_response\_code(404);

    }

?>

# postFilter.php

<?php

session\_start();

header("Content-type: application/json");

    if($\_SERVER['REQUEST\_METHOD'] == 'POST'){

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

        include "../functions/function.php";

        $userId=$\_SESSION['user']->id\_user;

        $userRole=$\_SESSION['user']->id\_role;

        $arrayPost;

        try{

            if(isset($\_POST['search'])){

                $titleS=$\_POST['search'];

                $page=$\_POST['page'];

                if($page==0){

                    $arrayPost=postsByTitle($titleS);

                }

                else{

                    $arrayPost=postsByTitleU($titleS,$userId);

                }

            }

            elseif(isset($\_POST['postD'])){

                $dateP=$\_POST['postD'];

                $page=$\_POST['page'];

                if($page==0){

                    $arrayPost=postsByDate($dateP);

                }

                else{

                    $arrayPost=postsByDateU($dateP,$userId);

                }

            }

            elseif(isset($\_POST['tagN'])){

                $tagN=$\_POST['tagN'];

                $page=$\_POST['page'];

                if($page==0){

                    $arrayPost=getPostWithTagName($tagN);

                }

                else{

                    $arrayPost=getPostWithTagNameU($tagN,$userId);

                }

            }

            elseif(isset($\_POST['oldPost'])){

                $arrayPost = getPosts();

            }

            if($arrayPost){

                $likedPosts=userLikedPosts();

                $allComm=allComents();

                $answer = ["array" => $arrayPost, "postsLikes"=> $likedPosts,"uRole"=> $userRole, "userId"=>$userId, "allComm"=>$allComm];

                echo json\_encode($answer);

                http\_response\_code(201);

            }

            else{

                http\_response\_code(500);

            }

        }catch(PDOException $exception){

            http\_response\_code(500);

        }

    }

    else{

        http\_response\_code(404);

    }

?>

# export\_to\_word.php

<?php

    header("Content-Type: application/vnd.ms-word");

    header("content-disposition: attachment;filename=author.doc");

?>

<html>

    <head></head>

    <body>

    <div class="card-body">

        <h4 class="card-title">My name is Anica Radenković</h4>

        <h6 class="card-subtitle mb-2 text-muted">Here's something about me</h6>

        <p class="card-text fontSize">Date of birth: 14.02.2002</p>

        <p class="card-text fontSize">Status: Student</p>

        <p class="card-text fontSize">Place of study: ICT College</p>

        <p class="card-text fontSize">Module: Web programming</p>

        <p class="card-text fontSize">Title after graduation: Professional Engineer of Electrical Engineering and Computing</p>

        <p class="card-text fontSize">Objective: Acquiring adequate knowledge, expertise and skills to work in creative places in the field of programming</p>

    </div>

    </body>

</html>

# ajax.php (rad sa bazom)

<?php

session\_start();

include('../../config/connection.php');

include('../functions/function.php');

if(isset($\_POST['pId'])){

    $postId=intval($\_POST['pId']);

    $query1="DELETE FROM post\_tag WHERE id\_post=$postId";

    $query2="DELETE FROM comment WHERE id\_post=$postId";

    $query3="DELETE FROM user\_post\_liked WHERE id\_post=$postId";

    $query4="DELETE FROM post WHERE id\_post=$postId";

    try {

        $conn->query($query1)->rowCount() > 0 ? http\_response\_code(200) :

        http\_response\_code(500);

        $conn->query($query2)->rowCount() > 0 ? http\_response\_code(200) :

        http\_response\_code(500);

        $conn->query($query3)->rowCount() > 0 ? http\_response\_code(200) :

        http\_response\_code(500);

        $conn->query($query4)->rowCount() > 0 ? http\_response\_code(200) :

        http\_response\_code(500);

    }catch(PDOException $e) {

        http\_response\_code(500);

    }

}

elseif(isset($\_POST['pIdSing'])){

    $postId=intval($\_POST['pIdSing']);

    $\_SESSION['singlePostId']=$postId;

    try {

        $\_SESSION['singlePostId']!=null ? http\_response\_code(200) :

        http\_response\_code(500);

    }catch(PDOException $e) {

        http\_response\_code(500);

    }

}

elseif(isset($\_POST['postEdit'])){

    $postId=intval($\_POST['postEdit']);

    $\_SESSION['postIdEdit']=$postId;

    try {

        $\_SESSION['postIdEdit']!=null ? http\_response\_code(200) :

        http\_response\_code(500);

    }catch(PDOException $e) {

        http\_response\_code(500);

    }

}

elseif(isset($\_POST['postL'])){

    $postId=intval($\_POST['postL']);

    $userId=intval($\_POST['uIdL']);

    $like=1;

    $query1="UPDATE post SET likes=likes+$like WHERE id\_post=$postId";

    $query2="INSERT INTO user\_post\_liked(id\_user,id\_post,liked) VALUES($userId,$postId,1)";

    try {

        $conn->query($query1)->rowCount() >= 0 ? http\_response\_code(200) :

        http\_response\_code(500);

        $conn->query($query2)->rowCount() >= 0 ? http\_response\_code(200) :

        http\_response\_code(500);

    }catch(PDOException $e) {

        http\_response\_code(500);

    }

}

elseif(isset($\_POST['postDL'])){

    $postId=intval($\_POST['postDL']);

    $userId=intval($\_POST['uIdDL']);

    $like=1;

    $query1="UPDATE post SET likes=likes-$like WHERE id\_post=$postId";

    $query2="DELETE FROM user\_post\_liked WHERE id\_user=$userId AND id\_post=$postId";

    try {

        $conn->query($query1)->rowCount() >= 0 ? http\_response\_code(200) :

        http\_response\_code(500);

        $conn->query($query2)->rowCount() >= 0 ? http\_response\_code(200) :

        http\_response\_code(500);

    }catch(PDOException $e) {

        http\_response\_code(500);

    }

}

elseif(isset($\_POST['uId'])){

    $userId=intval($\_POST['uId']);

    $query1="DELETE FROM post WHERE id\_user=$userId";

    $query2="DELETE FROM user\_post\_liked WHERE id\_user=$userId";

    $query3="DELETE FROM message\_recipient WHERE id\_recipient=$userId";

    $query4="DELETE FROM comment WHERE id\_user=$userId";

    $query6="DELETE FROM user WHERE id\_user=$userId";

    try {

        $conn->query($query2)->rowCount() > 0 ? http\_response\_code(200) :

        http\_response\_code(500);

        $conn->query($query3)->rowCount() > 0 ? http\_response\_code(200) :

        http\_response\_code(500);

        $conn->query($query4)->rowCount() > 0 ? http\_response\_code(200) :

        http\_response\_code(500);

        $conn->query($query1)->rowCount() >= 0 ? http\_response\_code(200) :

        http\_response\_code(500);

        $conn->query($query6)->rowCount() > 0 ? http\_response\_code(200) :

        http\_response\_code(500);

    }catch(PDOException $e) {

        http\_response\_code(500);

    }

}

elseif(isset($\_POST['msgId'])){

    $msgId=intval($\_POST['msgId']);

    $query1="DELETE FROM message\_recipient WHERE id\_message=$msgId";

    $query2="DELETE FROM message WHERE id\_msg=$msgId";

    try {

        $conn->query($query1)->rowCount() >= 0 ? http\_response\_code(200) :

        http\_response\_code(500);

        $conn->query($query2)->rowCount() >= 0 ? http\_response\_code(200) :

        http\_response\_code(500);

    }catch(PDOException $e) {

        http\_response\_code(500);

    }

}

elseif(isset($\_POST['commDel'])){

    $commId=intval($\_POST['commDel']);

    $query1="DELETE FROM comment WHERE id\_comment=$commId";

    try {

        $conn->query($query1)->rowCount() >= 0 ? http\_response\_code(200) :

        http\_response\_code(500);

    }catch(PDOException $e) {

        http\_response\_code(500);

    }

}

elseif(isset($\_POST['btnMssReply'])){

    $userEmailRec=$\_POST["email"];

    $msg=$\_POST["message"];

    $mssgDate=gmdate("Y-m-d");

    $userIdRec=getUserId($userEmailRec);

    $userIdRec=$userIdRec->id\_user;

    $userName=$\_SESSION['user']->user\_first\_name;

    $userEmail=$\_SESSION['user']->email;

    if(empty($msg)){

        http\_response\_code(500);

    }

    else{

        try {

            $query1="INSERT INTO message (u\_name,u\_email,u\_msg,create\_date) VALUES ('$userName','$userEmail','$msg',' $mssgDate') ";

            $conn->query($query1)->rowCount() >= 0 ? http\_response\_code(200) :

            http\_response\_code(500);

            $lastMsgId=lastMessage();

            $query2="INSERT INTO message\_recipient (id\_recipient,id\_message) VALUES ($userIdRec,$lastMsgId)";

            $conn->query($query2)->rowCount() >= 0 ? http\_response\_code(200) :

            http\_response\_code(500);

            $\_SESSION['successMsg']="You have successfully replied to the selected message";

            header('Location: ../../index.php?page=messages');

        }catch(PDOException $e) {

        http\_response\_code(500);

        }

    }

}

elseif(isset($\_POST['btnUsersData'])){

    $role=$\_POST['role'];

    $status=$\_POST['status'];

    $userId=$\_POST['idUser'];

    var\_dump($role,$status,$userId);

    if(!empty($role) && !empty($status)){

        $roleInt=intval($role);

        $statusInt=intval($status);

        $userIdInt=intval($userId);

        $query="UPDATE user SET id\_role=$roleInt, u\_status=$statusId WHERE id\_user=$userIdInt";

        try {

            $update=$conn->query($query)->rowCount() > 0 ? http\_response\_code(200) :

            http\_response\_code(500);

            if($update){

                header("Location: ../../index.php?page=users");

            }

        }catch(PDOException $e) {

            echo "Error";

            http\_response\_code(500);

        }

    }

    elseif(!empty($role)){

        $roleInt=intval($role);

        $userIdInt=intval($userId);

        $query1="UPDATE user SET id\_role=$roleInt WHERE id\_user=$userIdInt";

        try {

            $update=$conn->query($query1)->rowCount() > 0 ? http\_response\_code(200) :

            http\_response\_code(500);

            if($update){

                header("Location: ../../index.php?page=users");

            }

        }catch(PDOException $e) {

            http\_response\_code(500);

        }

    }

    elseif(!empty($status)){

        $statusInt=intval($status);

        $userIdInt=intval($userId);

        if($statusInt==1){

            $query2="UPDATE user SET u\_status=1 WHERE id\_user=$userIdInt";

            try {

                $update=$conn->query($query2)->rowCount() > 0 ? http\_response\_code(200) :

                http\_response\_code(500);

                if($update){

                    header("Location: ../../index.php?page=users");

                }

            }catch(PDOException $e) {

                http\_response\_code(500);

            }

        }

        else{

            $query2="UPDATE user SET u\_status=0 WHERE id\_user=$userIdInt";

            try {

                $update=$conn->query($query2)->rowCount() > 0 ? http\_response\_code(200) :

                http\_response\_code(500);

                if($update){

                    header("Location: ../../index.php?page=users");

                }

            }catch(PDOException $e) {

                http\_response\_code(500);

            }

        }

    }

}

?>

# formComment.php

<?php

    session\_start();

    include "../functions/function.php";

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

    if($\_POST["btnComment"]){

        $commId=$\_POST["commId"];

        $commId=(int)$commId;

        $comment=$\_POST["message"];

        $uId=$\_SESSION['user']->id\_user;

        $uId=(int)$uId;

        $postId=$\_SESSION['singlePostId'];

        $postId=(int)$postId;

        $err="";

        $insertMC;

        if(!$comment){

            $err="Comment must be filed out";

        }

        if($err!=""){

            $\_SESSION['errorCom'] = $err;

            header('Location: ../../index.php?page=singlePost');

        }

        else{

            $insertMC=insertMainComm($postId,$uId,$comment);

            if($insertMC){

                header("Location: ../../index.php?page=singlePost");

            }

            else{

                 header("Location: ../../index.php?page=singlePost");

            }

        }

    }

    else{

        header("Location: ../../index.php?page=singlePost");

    }

?>

# formContact.php

<?php

    session\_start();

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

    include "../functions/function.php";

    if(isset($\_POST["btnSubmitSMS"])){

        $name=$\_SESSION['user']->user\_first\_name;

        $email=$\_SESSION['user']->email;

        $message=trim($\_POST["messageSMS"]);

        $userId=$\_POST['user'];

        $mssgDate=gmdate("Y-m-d");

        $errors=[];

        $data=[];

        $regName="/^[A-ZĆČĐŽŠ]{1}[a-zćčđžš]{2,15}(\s[A-ZČĆŠĐŽ]{1}[a-zčćšđž]{2,15})\*$/";

        if(!$name){

            $errors['nameSMS']="Name must be filed in";

        }

        else{

            if(!preg\_match($regName,$name)){

                $errors['nameSMS']="First name has to start with one uppercase letter and length has to be at least 3 characters";

            }

            else{

                $data['nameSMS']=$name;

            }

        }

        if(!$email){

            $errors['emailSMS']="Email must be filed in";

        }

        else{

            if(!filter\_var($email, FILTER\_VALIDATE\_EMAIL)){

                $errors['emailSMS']="Email wasn't entered in an valid format";

            }

            else{

                $data['emailSMS']=$email;

            }

        }

        if(!$message){

            $errors['messageSMS']="Message must be filed in";

        }

        else{

            $data['messageSMS']=$message;

        }

        if($userId==""){

            $errors['user']="User must be choosen";

        }

        else{

            $data['user']=$userId;

        }

        if(count($errors)!=0){

            $\_SESSION['errorsFormC'] = $errors;

            $\_SESSION['dataFormC']=$data;

            header('Location: ../../index.php?page=contactForm');

        }

        if(count($errors)==0){

            try{

                $userId=(int)$userId;

                $send=insertMsg($name,$email,$message,$mssgDate);

                $lastMsgId=lastMessage();

                insertMsgRec($userId,$lastMsgId);

                $\_SESSION['successCon']="Your message has been sent";

                header("Location: ../../index.php?page=contactForm");

            }

            catch(PDOException $ex){

                header("Location: ../../index.php?page=contactForm");

                $message = $ex->getMessage();

                $status = 500;

                http\_response\_code($status);

            }

        }

    }

    else{

        header("Location: ../../index.php?page=contactForm");

    }

?>

# formCreatePost.php

<?php

    session\_start();

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

    include "../functions/function.php";

    if(isset($\_POST['btnUpload'])){

        $title=$\_POST['postTitle'];

        $desc=trim($\_POST['postDes']);

        $tagName1="";

        $tagName2="";

        $tagName3="";

        $tagName4="";

        $tagName5="";

        $tagName6="";

        $tagId=[];

        if(isset($\_POST['1'])){

            $tagName1=$\_POST['1'];

            $tag=getTagsId($tagName1);

            foreach($tag as $t){

                array\_push($tagId,$t);

            }

        }

        if(isset($\_POST['2'])){

            $tagName2=$\_POST['2'];

            $tag=getTagsId($tagName2);

            foreach($tag as $t){

                array\_push($tagId,$t);

            }

        }

        if(isset($\_POST['3'])){

            $tagName3=$\_POST['3'];

            $tag=getTagsId($tagName3);

            foreach($tag as $t){

                array\_push($tagId,$t);

            }

        }

        if(isset($\_POST['4'])){

            $tagName4=$\_POST['4'];

            $tag=getTagsId($tagName4);

            foreach($tag as $t){

                array\_push($tagId,$t);

            }

        }

        if(isset($\_POST['5'])){

            $tagName5=$\_POST['5'];

            $tag=getTagsId($tagName5);

            foreach($tag as $t){

                array\_push($tagId,$t);

            }

        }

        if(isset($\_POST['6'])){

            $tagName6=$\_POST['6'];

            $tag=getTagsId($tagName6);

            foreach($tag as $t){

                array\_push($tagId,$t);

            }

        }

        $postDate=gmdate("Y-m-d");

        $userId=$\_SESSION['user']->id\_user;

        $imgDb="";

        $imgPathDb="";

        $errors=[];

        $data=[];

        $regTitle="/^[A-ZĆČĐŽŠ]{1}[a-zćčđžš0-9]{2,15}(\s[A-ZČĆĐŽŠa-zčćšđžš0-9)]{1,15})\*$/";

        if(!$title){

            $errors['postTitle']="Title must be filed in";

        }

        elseif(!preg\_match($regTitle,$title)){

            $errors['postTitle']="Title has to start with one uppercase letter and length has to be at least 3 characters";

        }

        else{

            $data['postTitle']=$title;

        }

        if(!$desc){

            $errors['postDes']="Description must be filed in";

        }

        else{

            $data['postDes']=$desc;

        }

        if(empty($tagId)){

            $errors['tagPost']="You need to choose a tag for your post";

        }

        else{

            $\_SESSION['tagsId']=$tagId;

            $data['tagPost']=$tagId;

        }

       if(is\_uploaded\_file($\_FILES['postImg']['tmp\_name'])){

            $img = $\_FILES["postImg"];

            $imgFileName=$\_FILES['postImg']['name'];

            $tmpName = $img['tmp\_name'];

            $imgName = time()."\_".$img['name'];

            $imgPath = "../../assets/img/blog/$imgName";

            $imgOriginal="img/blog/$imgName";

            $fileType=strtolower(pathinfo($imgFileName,PATHINFO\_EXTENSION));

            $err=0;

            if($fileType !="jpg" && $fileType !="png" && $fileType !="jpeg"){

               $err=1;

               $errors['postImg']="Image extension must be png or jpg";

            }

            if($err == 0){

                move\_uploaded\_file($tmpName,$imgPath);

                $dimen=getimagesize($imgPath);

                $imgWidth=$dimen[0];

                $imgHeight=$dimen[1];

                $newW=640;

                $newH=426;

                $imgExt=pathinfo($imgPath,PATHINFO\_EXTENSION);

                $canvas = imagecreatetruecolor($newW, $newH);

                $upload=($imgExt=="png") ? imagecreatefrompng($imgPath) : imagecreatefromjpeg($imgPath);

                imagecopyresampled($canvas, $upload, 0, 0, 0, 0, $newW, $newH, $imgWidth, $imgHeight);

                $imgDb = ($imgExt == "png") ? imagepng($canvas, "../../assets/img/blog/blog\_img\_".time().".png") : imagejpeg($canvas, "../../assets/img/blog/blog\_img\_".time().".jpg");

                if($imgExt == "png"){

                    $imgPathDb="img/blog/blog\_img\_".time().".png";

                }

                else{

                    $imgPathDb="img/blog/blog\_img\_".time().".jpg";

                }

                if(!$imgDb){

                    $errors['postImg']="Something went wrong while adding post imagYou have ";

                }

            }

        }

       if(count($errors)!=0){

            $\_SESSION['errorsPost'] = $errors;

            $\_SESSION['dataPost']=$data;

            header('Location: ../../index.php?page=createPost');

       }

        if(count($errors)==0){

            try{

                $message = "";

                $status = 201;

                $insertPost=insertPost($title,$desc,$postDate,$title,$imgPathDb,$imgOriginal,$userId);

                $idPost=lastPost();

                foreach($tagId as $t){

                    insertPostTag($t,$idPost);

                }

                header("Location: ../../index.php?page=userPosts");

                $\_SESSION['successPost']="You have uploded your post";

            }

            catch(PDOException $ex){

                header("Location: ../../index.php?page=createPost");

                $message = $ex->getMessage();

                $status = 500;

                http\_response\_code($status);

            }

        }

    }

    elseif(isset($\_POST['btnEditPost'])){

        $title=$\_POST['postTitle'];

        $desc=trim($\_POST['postDes']);

        $postId=$\_POST['postId'];

        $postId=(int)$postId;

        $errors=[];

        $data=[];

        $regTitle="/^[A-ZĆČĐŽŠ]{1}[a-zćčđžš0-9]{2,15}(\s[A-ZČĆĐŽŠa-zčćšđžš0-9)]{1,15})\*$/";

        if(!$title){

            $errors['postTitle']="Title must be filed in";

        }

        else{

            if(!preg\_match($regTitle,$title)){

                $errors['postTitle']="Title has to start with one uppercase letter and length has to be at least 3 characters";

            }

            else{

                $data['postTitle']=$title;

            }

        }

        if(!$desc){

            $errors['postDes']="Description must be filed in";

        }

        else{

            $data['postDes']=$desc;

        }

        if(count($errors)!=0){

            $\_SESSION['errorsPost'] = $errors;

            $\_SESSION['dataPost']=$data;

            header('Location: ../../index.php?page=editPost');

        }

        if(count($errors)==0){

            try{

                $message = "";

                $status = 201;

                $editPost=updatePost($title,$desc,$postId);

                header("Location: ../../index.php?page=userPosts");

                $\_SESSION['successPost']="You have updated your post";

            }

            catch(PDOException $ex){

                header("Location: ../../index.php?page=editPost");

                $message = $ex->getMessage();

                $status = 500;

                http\_response\_code($status);

            }

        }

    }

    else{

        header('Location : ../../index.php?page=createPost');

    }

?>

# formLogIn.php

<?php

    session\_start();

    include "../functions/function.php";

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

    if($\_POST["btnUserLogIn"]){

        $email=$\_POST["emailLog"];

        $pass=md5($\_POST["passwdLog"]);

        $errors=[];

        if(!$email){

            $erros['emailLog']="Email must be filed out";

        }

        if(!$pass){

            $erros['passwdLog']="Password must be filed out";

        }

        if(count($errors)!=0){

            $\_SESSION['errorsLog'] = $errors;

            header("Location: ../../index.php?page=login");

        }

        if(count($errors)==0){

            $user=logIn($email,$pass);

            if($user){

                $\_SESSION['user']=$user;

                logPageLoginSuccessful($email);

                header("Location: ../../index.php?page=user");

            }

            else{

                $erros['btnUserLogIn']="";

                $erros['btnUserLogIn']="Incorrect email or password try again";

                logPageLogin($email);

                if(logInLocked($email)){

                    $erros['btnUserLogIn']="Your account has been locked due to multiple login attempts";

                    sendEmail($email);

                }

                $\_SESSION['errorsLog']=$erros;

                header("Location: ../../index.php?page=login");

            }

        }

    }

    else{

        header("Location: ../../index.php?page=login");

    }

?>

# formSignUp.php

<?php

    session\_start();

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

    include "../functions/function.php";

    if($\_POST["btnCreatAcc"]){

        $status = 201;

        $message = null;

        $fName=$\_POST["firstNameSg"];

        $lName=$\_POST["lastNameSg"];

        $email=$\_POST["emailSg"];

        $pass=$\_POST["passwdSg"];

        $coPass=$\_POST["passwdSgCon"];

        $username=$\_POST["username"];

        $passL=strlen($pass);

        $errors=[];

        $data=[];

        $regName="/^[A-ZĆČĐŽŠ]{1}[a-zćčđžš]{2,15}(\s[A-ZČĆŠĐŽ]{1}[a-zčćšđž]{2,15})\*$/";

        $regUsername="/^[a-zćčđžšA-ZĆČĐŽŠ0-9]{3,8}(\s[a-zćčđžšA-ZĆČĐŽŠ0-9]{1,8})\*$/";

        if(!$fName){

            $errors['firstNameSg']="First name must be filed in";

        }

        else{

            if(!preg\_match($regName,$fName)){

                $errors['firstNameSg']="First name has to start with one uppercase letter and length has to be at least 3 characters";

            }

            else{

                $data['firstNameSg']=$fName;

            }

        }

        if(!$lName){

            $errors['lastNameSg']="Last name must be filed in";

        }

        else{

            if(!preg\_match($regName,$lName)){

                $errors['lastNameSg']="Last name has to start with one uppercase letter and length has to be at least 3 characters";

            }

            else{

                $data['lastNameSg']=$lName;

            }

        }

        if(!$username){

            $errors['username']="Username must be filed in";

        }

        elseif(getUsername($username)){

            $errors['username']="Username already in use";

        }

        else{

            if(!preg\_match($regUsername,$username)){

                $errors['username']="Username must start with alphanumeric characters, its allow to use dot , underscore , and hyphen. The number of characters must be between 6 to 18.";

            }

            else{

                $data['username']=$username;

            }

        }

        if(!$email){

            $errors['emailSg']="Email must be filed in";

        }

        elseif(getEmail($email)){

            $errors['emailSg']="Email already in use";

        }

        else{

            if(!filter\_var($email, FILTER\_VALIDATE\_EMAIL)){

                $errors['emailSg']="Email wasn't entered in an valid format";

            }

            else{

                $data['emailSg']=$email;

            }

        }

        if(!$pass){

            $errors['passwdSg']="Password must be filed in";

        }

        else{

            $regPass="/^(?=.\*[a-zčćđžš])(?=.\*[A-ZČĆĐŽŠ])(?=.\*\d)(?=.\*[@$!%\*?])([A-ZČĆĐŽŠa-zčćđžš\d@$!%\*?]){8,}$/";

            if(!preg\_match ($regPass,$pass)){

                $errors['passwdSg']="Password length has to be at least 8 character and has to contain at least one uppercase letter, one lowercase, one number and one special character";

            }

            else{

                $data['passwdSg']=$pass;

            }

        }

        if(!$coPass){

            $errors['passwdSgCon']="Confirmed password must be filed in";

        }

        else{

            if($coPass!=$pass){

                $errors['passwdSgCon']="Confirmed password doesn't match the main password";

            }

            else{

                $data['passwdSgCon']=$coPass;

            }

        }

        if(count($errors)!=0){

            $\_SESSION['errorsForm'] = $errors;

            $\_SESSION['dataForm']=$data;

            header('Location: ../../index.php?page=signUp');

        }

        if(count($errors)==0){

            try{

                $message = "";

                $status = 201;

                $passM=md5($pass);

                $randN=rand();

                $upit=signUp($fName,$lName,$email,$passM,$randN,$username);

                    if($upit){

                        $\_SESSION['success']="Your account has been created now you need to log in";

                        header("Location: ../../index.php?page=login");

                    }

                    else{

                        header('Location: ../../index.php?page=signUp');

                    }

            }

            catch(PDOException $ex){

                header('Location: ../../index.php?page=signUp');

                $message = $ex->getMessage();

                $status = 500;

                http\_response\_code($status);

            }

        }

    }

    else{

        header('Location: ../../index.php?page=signUp');

    }

?>

# formSignUpCheck.php

<?php

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

    include "../functions/function.php";

    $randN=$\_GET['code'];

    $updateUser=updateUser($randN);

    if($updateUser){

        header('Location: ../logIn.php');

    }

    else{

        header('Location: ../signUp.php');

    }

?>

# function.php

<?php

function logIn($email,$pass){

    global $conn;

    $query="SELECT \* FROM user as u JOIN role as r ON u.id\_role=r.id\_role WHERE email=:email AND user\_passwd=:user\_passwd AND u\_status=1";

    $stmt=$conn->prepare($query);

    $stmt->bindParam(':email',$email);

    $stmt->bindParam(':user\_passwd',$pass);

    $stmt->execute();

    if($stmt->rowCount()==1){

        return $stmt->fetch();

    }

    else{

        return false;

    }

}

function signUp($fName,$lName,$email,$pass,$randN,$username){

    global $conn;

    $role=2;

    $status=1;

    $query="INSERT INTO user(id\_role, user\_first\_name, user\_last\_name, username, email, user\_passwd, u\_status, rand\_passwd) VALUES(:id\_role,  :user\_first\_name, :user\_last\_name, :username, :email, :user\_passwd, :u\_status, :rand\_passwd)";

    $stmt = $conn->prepare($query);

    $stmt->bindParam(':id\_role', $role);

    $stmt->bindParam(':user\_first\_name', $fName);

    $stmt->bindParam(':user\_last\_name', $lName);

    $stmt->bindParam(':username', $username);

    $stmt->bindParam(':email', $email);

    $stmt->bindParam(':user\_passwd', $pass);

    $stmt->bindParam(':u\_status', $status);

    $stmt->bindParam(':rand\_passwd', $randN);

    $stmt->execute();

    if($stmt->rowCount()==1){

        return true;

    }

    else{

        return false;

    }

}

function logPage(){

    $visitedPage = $\_SERVER['REQUEST\_URI'];

    $date = date("d/m/Y");

    $time= date("H:i:s");

    $ip = $\_SERVER['REMOTE\_ADDR'];

    $user = "unauthorized";

    if(isset($\_SESSION['user'])){

        $user = $\_SESSION['user']->email;

    }

    $content = $visitedPage."\t".$user."\t".$date ."\t". $time."\t".$ip."\n";

    $file = fopen(LOG\_FAJL, "a");

    $write = fwrite($file, $content);

    if($write){

        fclose($file);

    }

}

function logPageLogin($account){

    $date=date("d/m/Y");

    $time=date("H:i:s");

    $userEmail=$account;

    $content =$date."\t".$time."\t".$userEmail."\n";

    $file = fopen(LOG\_FAJL\_ACCOUNT, "a");

    $write = fwrite($file, $content);

    if($write){

        fclose($file);

    }

}

function logPageLoginSuccessful($account){

    $date=date("d/m/Y");

    $time=date("H:i:s");

    $userEmail=$account;

    $content =$date."\t".$time."\t".$userEmail."\n";

    $file = fopen(LOG\_FAJL\_ACCOUNT\_SUCCESSFUL, "a");

    $write = fwrite($file, $content);

    if($write){

        fclose($file);

    }

}

function logInLocked($email){

    $file = fopen(LOG\_FAJL\_ACCOUNT, "r");

    $contentFile = fread($file, filesize(LOG\_FAJL\_ACCOUNT));

    fclose($file);

    $contentFile = trim($contentFile);

    $array = explode("\n", $contentFile);

    $number=0;

    for($i=0; $i < count($array); $i++){

        list($date, $time, $account) = explode("\t", $array[$i]);

        $dateNow=date("d/m/Y");

        $timeNow=time();

        $dateTimeSec=strtotime($time);

        $rez=$timeNow-$dateTimeSec;

        if($dateNow == $date){

            if($rez <= 300){

                if($email==$account){

                    $number++;

                }

                else{

                   $number=0;

                }

                if($number >= 3){

                    accountLock($account);

                    return true;

                }

            }

        }

        else{

            return false;

        }

    }

}

function numberOfLogins(){

    $file = fopen(LOG\_FAJL\_ACCOUNT\_SUCCESSFUL, "r");

    $contentFile = fread($file, filesize(LOG\_FAJL\_ACCOUNT\_SUCCESSFUL));

    fclose($file);

    $contentFile = trim($contentFile);

    $array = explode("\n", $contentFile);

    $number=0;

    for($i=0; $i < count($array); $i++){

        list($date, $time, $user) = explode("\t", $array[$i]);

        $dateNow=date("d/m/Y");

        if($dateNow==$date){

           $number++;

        }

        else{

            $number=0;

        }

    }

    return $number;

}

function viewedPages(){

    $file = fopen(LOG\_FAJL, "r");

    $contentFile = fread($file, filesize(LOG\_FAJL));

    fclose($file);

    $contentFile = trim($contentFile);

    $array = explode("\n", $contentFile);

    $number=0;

    $pages=array();

    for($i=0; $i < count($array); $i++){

        list($page, $user, $date,$time, $ip) = explode("\t", $array[$i]);

        $dateNow=date("d/m/Y");

        $timeNow=time();

        $dateTimeSec=strtotime($time);

        $pastdate = strtotime("-1 day");

        if ($dateNow==$date || $pastdate==$date){

            $rez=$timeNow-$dateTimeSec;

            if($rez <= 86400){

                $number++;

                 if(array\_key\_exists($page, $pages)){

                    $pages[$page] += 1;

                 }

                 else{

                    $pages[$page] = 1;

                 }

            }

        }

    }

    $html="";

    foreach($pages as $key=>$value){

        $html.='<tr><td>';

        $html.=substr($key, strpos($key , "=")+1);

        $html.='</td><td>';

        $html.=round($value\*100/$number, 0);

        $html.='%</td>';

    }

   echo $html;

}

function accountLock($userEmail){

    global $conn;

    $query="UPDATE user SET u\_status=0 WHERE email='$userEmail'";

    if($conn->query($query) === TRUE){

        return true;

    }

    else{

        return false;

    }

}

function sendEmail($emailU){

    $message="Your account has been locked due to multiple login attempts, contact an admin of the website for help";

    $emailUser = $emailU;

    $to = "$emailUser";

    // definisanje naslova mail-a

    $subject = "Locked account";

    // definisanje posiljaoca mail-a

    $from = "php@gmail.com";

    $bcc = "mika.mikic@gmail.com";

    $headers = "From: $from";

    $headers .= "To: ".$to."\n";

    $headers .= 'Content-type: text/html; charset=UTF-8'. "\r\n";

    $headers .= "Bcc: $bcc\r\n";

    mail($to,$subject,$message,$headers);

}

function insertMsg($name,$email,$msg,$date){

    global $conn;

    $query="INSERT INTO message(id\_msg,u\_name,u\_email,u\_msg,create\_date) VALUES(NULL,'$name','$email','$msg','$date')";

    if($conn->query($query) === TRUE){

        return true;

    }

    else{

        return false;

    }

}

function insertMsgRec($recId,$msgId){

    global $conn;

    $query="INSERT INTO message\_recipient(id\_message\_r,id\_recipient,id\_message) VALUES(NULL,$recId,$msgId)";

    if($conn->query($query) === TRUE){

        return true;

    }

    else{

        return false;

    }

}

function updateUser($randN){

    global $conn;

    $query="UPDATE user SET u\_status=1 WHERE rand\_passwd=$randN";

    if($conn->query($query) === TRUE){

        return true;

    }

    else{

        return false;

    }

}

function signValues($session,$name){

    if(isset($\_SESSION[$session][$name])){

        echo $\_SESSION[$session][$name];

        unset($\_SESSION[$session][$name]);

    }

    else{

        echo "";

    }

}

function tags(){

    global $conn;

    $query="SELECT tag\_name FROM tag";

    return $conn->query($query)->fetchAll();

}

function getTagsId($name){

    global $conn;

    $query="SELECT id\_tag FROM tag WHERE tag\_name='$name'";

    return $conn->query($query)->fetch();

}

function dates(){

    global $conn;

    $query="SELECT DISTINCT post\_date FROM post";

    return $conn->query($query)->fetchAll();

}

function error($session,$name){

    if(isset($\_SESSION[$session][$name])){

        echo "<div class=' fontS alert alert-danger '>".$\_SESSION[$session][$name]."</div>";

        unset($\_SESSION[$session][$name]);

    }

    else{

       echo "";

    }

}

function insertPost($title,$desc,$date,$imgAlt,$imgSrc,$imgName,$userId){

    global $conn;

    $query="INSERT INTO post(id\_post,title,desPost,img\_src,img\_src\_original,img\_alt,post\_date,id\_user,likes) VALUES(NULL,'$title','$desc','$imgSrc','$imgName','$imgAlt','$date',$userId, 0)";

    if($conn->query($query) === TRUE){

        return true;

    }

    else{

        return false;

    }

}

function updatePost($title,$desc,$postId){

    global $conn;

    $query="UPDATE post SET title='$title', desPost='$desc' WHERE id\_post=$postId";

    if($conn->query($query) === TRUE){

        return true;

    }

    else{

        return false;

    }

}

function insertPostTag($idTag,$idPost){

    global $conn;

    $query="INSERT INTO post\_tag(id\_post\_tag,id\_post,id\_tag) VALUES(NULL,$idPost,$idTag)";

    if($conn->query($query) === TRUE){

        return true;

    }

    else{

        return false;

    }

}

function getUsername($username){

    global $conn;

    $query="SELECT username FROM user WHERE username='$username'";

    $user=$conn->query($query);

    if($user->rowCount()==1){

        return true;

    }

    else{

        return false;

    }

}

function getEmail($email){

    global $conn;

    $query="SELECT email FROM user WHERE email='$email'";

    $user=$conn->query($query);

    if($user->rowCount()==1){

        return true;

    }

    else{

        return false;

    }

}

function lastPost(){

    global $conn;

    $query="SELECT id\_post FROM post ORDER BY id\_post DESC LIMIT 0,1";

    $post=$conn->query($query)->fetch();

    return $post->id\_post;

}

function lastMessage(){

    global $conn;

    $query="SELECT id\_msg FROM message ORDER BY id\_msg DESC LIMIT 0,1";

    $msg=$conn->query($query)->fetch();

    return $msg->id\_msg;

}

function isPostLiked($post,$user){

    global $conn;

    $query="SELECT liked FROM user\_post\_liked  WHERE id\_post=$post AND id\_user=$user";

    $like=$conn->query($query)->fetch();

    return $like;

}

function userLikedPosts(){

    global $conn;

    $query="SELECT \* FROM user\_post\_liked";

    return $conn->query($query)->fetchAll();

}

function postId($where,$what){

    global $conn;

    $query="SELECT id\_post AS id FROM post  WHERE $where='$what'";

    $id=$conn->query($query)->fetch();

    return $id->id;

}

function getUsersPosts($idUser){

    global $conn;

    $query="SELECT \* FROM post p INNER JOIN user u ON p.id\_user=u.id\_user  WHERE p.id\_user=$idUser";

    return $conn->query($query)->fetchAll();

}

function getPostsDescU($idUser){

    global $conn;

    $query="SELECT \* FROM post p INNER JOIN user u ON p.id\_user=u.id\_user   WHERE p.id\_user=$idUser ORDER BY p.id\_post DESC";

    return $conn->query($query)->fetchAll();

}

function getPostsUserDate($idUser){

    global $conn;

    $query="SELECT post\_date FROM post p INNER JOIN user u ON p.id\_user=u.id\_user  WHERE p.id\_user=$idUser";

    return $conn->query($query)->fetchAll();

}

function getPostWithTagNameU($tagName,$idUser){

    global $conn;

    $query="SELECT \* FROM post p INNER JOIN post\_tag pt ON p.id\_post=pt.id\_post INNER JOIN tag t ON pt.id\_tag=t.id\_tag INNER JOIN user u ON p.id\_user=u.id\_user  WHERE p.id\_user=$idUser AND tag\_name='$tagName'";

    return $conn->query($query)->fetchAll();

}

function postsByDateU($dateP,$idUser){

    global $conn;

    $query="SELECT \* FROM post p INNER JOIN user u ON p.id\_user=u.id\_user  WHERE p.id\_user=$idUser AND post\_date='$dateP'";

    return $conn->query($query)->fetchAll();

}

function postsByTitleU($pTitle,$idUser){

    global $conn;

    $query="SELECT \* FROM post p INNER JOIN user u ON p.id\_user=u.id\_user  WHERE p.id\_user=$idUser AND title='$pTitle'";

    return $conn->query($query)->fetchAll();

}

function getPosts(){

    global $conn;

    $query="SELECT  \* FROM post p INNER JOIN user u ON p.id\_user=u.id\_user";

    return $conn->query($query)->fetchAll();

}

function getPostsDesc(){

    global $conn;

    $query="SELECT \* FROM post p INNER JOIN user u ON p.id\_user=u.id\_user  ORDER BY id\_post DESC";

    return $conn->query($query)->fetchAll();

}

function getPostWithTagName($tagName){

    global $conn;

    $query="SELECT \* FROM post p INNER JOIN post\_tag pt ON p.id\_post=pt.id\_post INNER JOIN tag t ON pt.id\_tag=t.id\_tag INNER JOIN user u ON p.id\_user=u.id\_user WHERE tag\_name='$tagName'";

    return $conn->query($query)->fetchAll();

}

function postsByDate($dateP){

    global $conn;

    $query="SELECT \* FROM post p INNER JOIN user u ON p.id\_user=u.id\_user WHERE post\_date='$dateP'";

    return $conn->query($query)->fetchAll();

}

function postsByTitle($pTitle){

    global $conn;

    $query="SELECT \* FROM post p INNER JOIN user u ON p.id\_user=u.id\_user  WHERE title='$pTitle'";

    return  $conn->query($query)->fetchAll();

}

function getNavIndidivual(){

    global $conn;

    $query="SELECT nav\_text,nav\_href FROM nav WHERE id\_role=3";

    return $conn->query($query)->fetchAll();

}

function getNavUser(){

    global $conn;

    $query="SELECT nav\_text,nav\_href FROM nav WHERE id\_role IN (2,3) AND nav\_text NOT IN ('Users')";

    return $conn->query($query)->fetchAll();

}

function getNavAdmin(){

    global $conn;

    $query="SELECT nav\_text,nav\_href FROM nav WHERE id\_role IN (2,3,1)";

    return $conn->query($query)->fetchAll();

}

function convertDate($date){

    $dateFormat=date("d M Y", strtotime($date->post\_date));

    return $dateFormat;

}

function convertDateArray($date){

    foreach($date as $d){

    $dateFormat=date("d M Y", strtotime($d->post\_date));

    return $dateFormat;

    }

}

function postsShow($array,$idU){

    foreach($array as $post){

    ?>

        <div class="col-xs-12 m-bottom-40">

            <div class="blog wow zoomIn" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.7s">

                <div class="blog-media">

                    <?php

                    $idU=(string)$idU;

                    $likedPost=isPostLiked($post->id\_post,$idU);

                    if($likedPost==true){

                        $like="<i class='fas fa-heart like liked' data-id="; $like.=$post->id\_post; $like.=" data-value="; $like.=$idU; $like.="></i>";

                    }

                    else{

                        $like="<i class='fas fa-heart like' data-id="; $like.=$post->id\_post; $like.=" data-value="; $like.=$idU; $like.="></i>";

                    }

                    if($post->img\_src==NULL){

                        echo $like;

                    }

                    else{

                        echo $like;

                    ?>

                    <img src="assets/<?=$post->img\_src?>" alt="<?=$post->img\_alt?>">

                      <?php }?>

                </div><!--post media-->

                <div class="blog-post-info clearfix">

                    <span class="time fL"><i class="fa fa-calendar"></i><?php

                        $date=$post->post\_date;

                        $dateFormat=date("d M Y", strtotime($date));

                        echo $dateFormat;

                    ?></span>

                    <span class="comments ml-10"><i class="fas fa-user"> </i><?=$post->username?></span>

                    <span class="comments  ml-10"><i class="fas fa-heart numL" ></i><span class="likedN">

                    <?php

                        if($post->likes == 0){

                            echo 0;

                        }

                        else{

                            echo $post->likes;

                        }

                     ?></span></span>

                    <span class='comments'><i class='fa fa-comments'></i>

                    <?php

                        $commentC=commentCount($post->id\_post);

                            echo $commentC." comments";

                        ?>

                    </span>

                </div><!--post info-->

                <div class="blog-post-body">

                    <h4><?=$post->title?></h4>

                    <p class="p-bottom-20"><?php

                    $des="";

                    if(strlen($post->desPost)<=110){

                        $des=$post->desPost;

                    }

                    else{

                        $des=substr($post->desPost,0,110)."...";

                    }

                    echo $des;

                    ?></p>

                    <a href="#" class="read-more" data-id="<?=$post->id\_post?>">Read More >></a>

                    <?php

                     if($idU==1){

                    ?>

                    <input type="button" class="btn btn-main btn-theme f-r btnDeleteP" data-id="<?=$post->id\_post?>"  value="Delete post"/>

                    <?php

                    }

                    else {

                        echo "";

                    }

                    ?>

                </div><!--post body-->

            </div> <!-- /.blog -->

        </div>

<?php }

}

function postsEdit($array){

    foreach($array as $post){

    ?>

        <div class="col-xs-12 m-bottom-40">

            <div class="blog wow zoomIn" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.7s">

                <div class="blog-media">

                    <?php

                    if($post->img\_src==NULL){

                        echo "";

                    }

                    else{

                    ?>

                    <img src="assets/<?=$post->img\_src?>" alt="<?=$post->img\_alt?>">

                    <?php }?>

                </div><!--post media-->

                <div class="blog-post-info clearfix">

                    <span class="time fL"><i class="fa fa-calendar"></i><?php

                        $date=$post->post\_date;

                        $dateFormat=date("d M Y", strtotime($date));

                        echo $dateFormat;

                    ?></span>

                    <span class="comments ml-10" ><i class="fas fa-user"> </i><?=$post->username?></span>

                    <span class="comments  ml-10"><i class="fas fa-heart numL" ></i><span class="likedN">

                        <?php

                        if($post->likes == 0){

                            echo 0;

                        }

                        else{

                            echo $post->likes;

                        }

                        ?>

                        </span></span>

                        <span class='comments'><i class='fa fa-comments'></i>

                        <?php

                        $commentC=commentCount($post->id\_post);

                            echo $commentC." comments";

                        ?>

                    </span>

                </div><!--post info-->

                <div class="blog-post-body">

                    <h4><?=$post->title?></h4>

                    <p class="p-bottom-20"><?php

                    $des="";

                    if(strlen($post->desPost)<=110){

                        $des=$post->desPost;

                    }

                    else{

                        $des=substr($post->desPost,0,110)."...";

                    }

                    echo $des;

                    ?></p>

                       <a href="#" class="read-more" data-id="<?=$post->id\_post?>">Read More >></a>

                       <span class="f-r">

                       <input type="button" class="btn btn-main btn-theme btnEditP" data-id="<?=$post->id\_post?>" data-class="<?=$post->img\_src?>"  value="Edit post"/>

                       <input type="button" class="btn btn-main btn-theme mar-l-2 btnDeleteP" data-id="<?=$post->id\_post?>"  value="Delete post"/>

                       </span>

                </div><!--post body-->

            </div> <!-- /.blog -->

        </div>

<?php }

}

function postById($id){

    global $conn;

    $query="SELECT \* FROM post p INNER JOIN user u ON p.id\_user=u.id\_user WHERE id\_post=$id";

    return $conn->query($query)->fetch();

}

function getTagsPost($post){

    global $conn;

    $query="SELECT tag\_name FROM tag t INNER JOIN post\_tag pt ON t.id\_tag=pt.id\_tag WHERE id\_post=$post";

    return $conn->query($query)->fetchAll();

}

function commentCount($postId){

    global $conn;

    $query="SELECT COUNT(id\_comment) as comNum FROM comment WHERE id\_post=$postId";

    $com=$conn->query($query)->fetch();

    return $com->comNum;

}

function allComents(){

    global $conn;

    $query="SELECT \* FROM comment";

    return $conn->query($query)->fetchAll();

}

function commentsMain($post){

    global $conn;

    $query="SELECT \* FROM comment c INNER JOIN user u ON c.id\_user=u.id\_user WHERE id\_post=$post";

    return $conn->query($query)->fetchAll();

}

function insertMainComm($postId,$userId,$comm){

    global $conn;

    $query="INSERT INTO comment (id\_post,id\_user,comment) VALUES ($postId,$userId,'$comm')";

    if($conn->query($query) === TRUE){

        return true;

    }

    else{

        return false;

    }

}

function singlePost($post,$userRole){

    ?>

        <div class='postSingle'>

            <div class='postMedia'>

                <img alt='<?=$post->img\_src?>' src='assets/<?=$post->img\_src\_original?>'>

            </div><!--Post image-->

            <div class='postMeta clearfix'>

                <div class='postMeta-info'>

                    <span class='metaAuthor'><i class='fa fa-user'></i><?=$post->username?></span>

                    <span class='metaComment'><i class='fa fa-comments'></i>

                        <?php

                        $commentC=commentCount($post->id\_post);

                            echo $commentC." comments";

                        ?>

                    </span>

                    <span class="metaComment"><i class="fas fa-heart" ></i><span class="likedN">

                            <?php

                            if($post->likes == 0){

                                echo 0;

                            }

                            else{

                                echo $post->likes;

                            }

                            ?>

                        </span></span>

                </div>

                <div class='postMeta-date'>

                    <span class='metaDate'><i class='fa fa-calendar'></i> <?php

                         $date=$post->post\_date;

                         $dateFormat=date("d M Y", strtotime($date));

                        echo $dateFormat;

                    ?></span>

                </div>

            </div><!--Post meta-->

            <div class='postTitle'>

                <h1><?=$post->title?></h1>

                <div class='divider-small'></div>

            </div> <!--Post title-->

            <p><?=$post->desPost?></p>

            <div class='postTags clearfix'>

                <h4><i class='fa fa-tags'></i>Tags :</h4>

                <ul class='list-inline'>

                    <?php

                    $tagName=getTagsPost($post->id\_post);

                    foreach($tagName as $tg){

                    ?>

                     <li><a href='#'><?=$tg->tag\_name?></a></li>

                    <?php

                    }?>

                </ul>

            </div>

        </div>

        <!--Comments-->

        <div class="comments m-top-60">

            <h4><?php

            $commentC=commentCount($post->id\_post);

            echo $commentC. " comments";

            ?></h4>

            <!--Entries container-->

            <div class="entriesContainer">

                <!--Comments and replys-->

                <ul class="comments-list clearfix">

                <?php

                $mainCom=commentsMain($post->id\_post);

                foreach($mainCom as $comm):

                ?>

                <li class="margin-bottom">

                    <div class="comment">

                        <div class="img">

                            <i class="fa fa-user"></i>

                        </div>

                        <div class="commentContent">

                            <div class="commentsInfo">

                                <div class="author"><?=$comm->username?></div>

                                <!-- <div class="date"><a href="#">January 19, 2017 at 12 am</a></div> -->

                            </div>

                            <p class="expert"><?=$comm->comment?></p>

                        </div>

                        <div class="reply-btn">

                            <?php

                            $bin="<i class='fas fa-trash-alt commDel' data-id="; $bin.=$comm->id\_comment; $bin.="></i>";

                            if($userRole==1){

                                echo $bin;

                            }

                            else{

                                echo "";

                            }

                            ?>

                        </div>

                    </div>

                </li>

                <?php

                endforeach;

                ?>

                </ul> <!--End comments and replys-->

            </div><!--End  entries container -->

        </div><!--End comments-->

        <div class="respond m-top-60">

            <h4 class="m-bottom-20">Leave a comment</h4>

            <!--Reply form-->

            <div class="replyForm">

                <form method="post" action="models/form\_check/formComment.php">

                    <input type="hidden" name="commId" id="commId"/>

                    <textarea  placeholder="Message \*" name="message" id="message" cols="45" rows="10"></textarea>

                    <input type="submit" class="btn btn-main m-bottom-40 "  name="btnComment" value="Post Comment">

                </form>

                <!--Reply form message-->

                <?php

                if(isset($\_SESSION['sucessCom'])){

                    $succ="<div id='success'><h2>".$\_SESSION['successCom']."</h2></div>";

                    echo $succ;

                }

                elseif(isset($\_SESSION['errorCom'])){

                    $err="<div id='error'><h2>".$\_SESSION['errorCom']."</h2></div>";

                    echo $err;

                }

                else{

                    echo "";

                }

                ?>

                <!--End reply form message-->

            </div><!--End reply form-->

        </div><!--End respond-->

<?php

}

function showUsers(){

    $users=getUsersLimit();

    $show="<table class='table table-striped'> ";

    $show.="<thead><tr><th scope='col'>Id role</th><th scope='col'>First Name</th><th scope='col'>Last Name</th><th scope='col'>Email</th><th scope='col'>Status</th>

    <th scope='col'></th><th scope='col'></th></tr></thead><tbody>";

    foreach($users as $u){

        $show.="<tr  scope='row'>"; $show.="<td>"; $show.=$u->id\_role; $show.="</td>";

        $show.="<td>"; $show.=$u->user\_first\_name; $show.="</td>";

        $show.="<td>"; $show.=$u->user\_last\_name; $show.="</td>";

        $show.="<td>"; $show.=$u->email; $show.="</td>";

        $show.="<td>"; $show.=$u->u\_status; $show.="</td>";

        $show.="<td>";

        $show.='<input type="button" class="btn btn-main btn-theme btnDeleteUser" data-id='; $show.=$u->id\_user; $show.=' value="Delete user"/>';

        $show.="</td>";

        $show.="<td>";

        $show.='<input type="button" class="btn btn-main btn-theme btnEditUser"  data-id='; $show.=$u->id\_user; $show.=' value="Edit user"/>';

        $show.="</td>";

        $show.="</tr>";

        $show.="<tr><td colspan='7'>";

        $show.='<div class="dataUser">

        <h6>Things you as admin can change</h6>

        <form action="models/form\_check/ajax.php" method="post" name="formEditUser">

         <input type="hidden" name="idUser" id="hiddenU" value=""/>

            <p id="userId" name="idUser"></p>

            <lable>Role:</lable></br>

            </br>

                 <select name="role" id="role" class="form-control">

                     <option value="">Choose users role</option>

                     <option value="1">Admin</option>

                     <option value="2">User</option>

                     <option value="3">Other</option>

                 </select></br>

             <lable>Status:</lable></br></br>

                 <select name="status" id="status"class="form-control">

                     <option value="">Choose users account status</option>

                     <option value="1">Active</option>

                     <option value="2">Passive</option>

                 </select></br></br>

             <input type="submit" name="btnUsersData" value="Edit" class="btn btn-main btn-theme"/>

        </form>

     </div>';

        $show.="</tr>";

    }

    $show.="</tbody></table>";

    echo $show;

}

function getUsersMsg($userId){

    global $conn;

    $query="SELECT \* FROM message m INNER JOIN message\_recipient mr ON m.id\_msg=mr.id\_message WHERE id\_recipient=$userId";

    return $conn->query($query)->fetchAll();

}

function showUMsg($userId){

    $users=getMessagesLimit(0,$userId);

    if($users){

        $show="<table class='table'> ";

        $show.="<thead><tr><th scope='col'>User name</th><th scope='col'>User email</th><th scope='col'>Message</th><th scope='col'>Date</th></tr></thead><tbody>";

        foreach($users as $u){

            $show.="<tr  scope='row'>";

            $show.="<td>"; $show.=$u->u\_name; $show.="</td>";

            $show.="<td>"; $show.=$u->u\_email; $show.="</td>";

            $show.="<td>";

            $msgSub="";

            if(strlen($u->u\_msg)<=10){

                $msgSub=$u->u\_msg;

            }

            else{

                $msgSub=substr($u->u\_msg,0,7)."...";

            }

        $show.=$msgSub;

        $show.="</td>";

        $show.="<td>"; $show.=$u->create\_date; $show.="</td>";

        $show.="<td>";

        $show.='<input type="button" class="btn btn-main btn-theme btnMessageView" value="View"/>';

        $show.="</td>";

        $show.="<td>";

        $show.='<input type="button" class="btn btn-main btn-theme btnDeleteMsg" data-id='; $show.=$u->id\_msg; $show.=' value="Delete message"/>';

        $show.="</td>";

        $show.="<td>";

        $show.='<input type="button" class="btn btn-main btn-theme  btnResponseMsg" data-id='; $show.=$u->id\_msg; $show.=' data-uname='; $show.=$u->u\_email; $show.=' value="Responde"/>';

        $show.="</td>";

        $show.="</tr>";

        $show.="<tr><td colspan='7'>";

        $show.='<div class="col-md-12 dataUser">

            <h6>Send a reply</h6>

            <form action="models/form\_check/ajax.php" method="post" name="formMessageReply">

            <input type="hidden" name="email" id="hiddenM" value=""/>

                <div id="userEmail" name="userEmail"></div>

                </br>

                <div class="col-sm-12 contact-form-item ">

                <textarea name="message" id="message" placeholder="Your Message"></textarea>

                </div>

                <input type="submit" name="btnMssReply" value="Reply" class="btn btn-main btn-theme"/>

            </form>

            </div>';

        $show.="</td></tr>";

        $show.="<tr><td colspan='7'>";

        $show.='<div class="col-md-12 dataUser">

                    <div class="col-sm-12 contact-form-item">

                    <textarea name="message" id="userMsg" placeholder="Your Message">'; $show.=$u->u\_msg; $show.='</textarea>

                    </div>

                </div>';

        $show.="</td></tr>";

    }

        $show.="</tbody></table>";

        return $show;

    }

    else{

       echo "<div class='alert alert-danger text-center'>You have no messages</div>";

       return false;

    }

}

function getUsers(){

    global $conn;

    $query="SELECT id\_user,username, user\_first\_name,user\_last\_name, name AS role\_name FROM user u INNER JOIN role r WHERE u.id\_role=r.id\_role";

    return $conn->query($query)->fetchAll();

}

function getUserId($email){

    global $conn;

    $query="SELECT id\_user FROM user WHERE email='$email'";

    return $conn->query($query)->fetch();

}

define("POST\_OFFSET", 4);

function getUsersLimit($limit=0){

    global $conn;

    $query = "SELECT \* FROM user LIMIT :limit, :offset";

    $select = $conn->prepare($query);

    $limit = ((int) $limit) \* POST\_OFFSET;

    $select->bindParam(":limit", $limit, PDO::PARAM\_INT);

    $offset = POST\_OFFSET;

    $select->bindParam(":offset", $offset, PDO::PARAM\_INT);

    $select->execute();

    $result = $select->fetchAll();

    return $result;

}

function getMessagesLimit($limit=0,$userId){

    global $conn;

    $query="SELECT \* FROM message m INNER JOIN message\_recipient mr ON m.id\_msg=mr.id\_message WHERE id\_recipient=$userId ORDER BY id\_msg DESC LIMIT :limit, :offset";

    $select = $conn->prepare($query);

    $limit = ((int) $limit) \* POST\_OFFSET;

    $select->bindParam(":limit", $limit, PDO::PARAM\_INT);

    $offset = POST\_OFFSET;

    $select->bindParam(":offset", $offset, PDO::PARAM\_INT);

    $select->execute();

    $result = $select->fetchAll();

    return $result;

}

function getNumberOfUsers(){

    global $conn;

    $query = "SELECT COUNT(\*) as number FROM user";

    $number = $conn->query($query)->fetch();

    return $number;

}

function getNumberOfMessages(){

    global $conn;

    $query = "SELECT COUNT(\*) as number FROM message";

    $number = $conn->query($query)->fetch();

    return $number;

}

function getNumberOfPages(){

    $numberOfPosts = getNumberOfUsers();

    $numberOfPages = ceil($numberOfPosts->number / POST\_OFFSET);

    return $numberOfPages;

}

function getNumberOfPagesM(){

    $numberOfPosts = getNumberOfMessages();

    $numberOfPages = ceil($numberOfPosts->number / POST\_OFFSET);

    return $numberOfPages;

}

?>

# .env

SERVER=localhost

DATABASE=blog

USERNAME=root

PASSWORD=

# config.php

<?php

    define("BASE\_URL", $\_SERVER['DOCUMENT\_ROOT'].'/blog/');

    define("ENV\_FAJL", BASE\_URL. "config/.env");

    define("LOG\_FAJL", BASE\_URL. "data/log.txt");

    define("LOG\_FAJL\_ACCOUNT", BASE\_URL. "data/logAccount.txt");

    define("LOG\_FAJL\_ACCOUNT\_SUCCESSFUL", BASE\_URL. "data/logAccountSuccessful.txt");

    define("SERVER", env("SERVER"));

    define("DATABASE", env("DATABASE"));

    define("USERNAME", env("USERNAME"));

    define("PASSWORD", env("PASSWORD"));

    function env($marker){

        $dataArray = file(ENV\_FAJL);

        $requiredValue = "";

        foreach($dataArray as $row){

            $row = trim($row);

            list($key, $value) = explode("=", $row);

            if($key == $marker){

                $requiredValue = $value;

                break;

            }

        }

        return $requiredValue;

    }

?>

# connection.php

<?php

    include "config.php";

    try{

        $conn = new PDO("mysql:host=".SERVER.";dbname=".DATABASE.";charset=utf8", USERNAME, PASSWORD);

        $conn->setAttribute(PDO::ATTR\_DEFAULT\_FETCH\_MODE,PDO::FETCH\_OBJ);

        $conn->setAttribute(PDO::ATTR\_ERRMODE,PDO::ERRMODE\_EXCEPTION);

    }

    catch(PDOException $e){

        echo $ex->getMessage();

    }

?>

# main.js

function editUser(){

        $('.btnEditUser').on('click', function(){

                var userId=$(this).data("id");

                var user=$(this);

                user.parent().parent().next('tr').find( "td > div").toggle();

                user.parent().parent().next('tr').find( "td > div > form > input#hiddenU" ).val(userId);

        });

}

function deleteUser(){

        $('.btnDeleteUser').on('click', function(){

                var user=$(this);

                var userId=$(this).data("id");

                $.ajax({

                        type: 'POST',

                        url: 'models/form\_check/ajax.php',

                        data: {

                                uId:userId

                        },

                        dataType: "text",

                        success: function(data,status,jqXHR){

                                console.log("Server data", data);

                                console.log(jqXHR.status);

                                if(jqXHR.status==200) {

                                        user.parent().parent().css("display","none");

                                        window.reload();

                                }

                        },

                        error: function(message){

                                console.log(`${message.status} ${message.statusText}`);

                        }

                });

        });

}

editUser();

deleteUser();

messageView();

respondMsg();

deleteMsg();

function messageView(){

        $('.btnMessageView').on('click', function(){

                var msg=$(this);

                msg.parent().parent().next('tr').next('tr').find("td > div").toggle();

        });

}

function respondMsg(){

        $('.btnResponseMsg').on('click', function(){

                var userEmail=$(this).data("uname");

                var msg=$(this);

                msg.parent().parent().next('tr').find( "td > div").toggle();

                msg.parent().parent().next('tr').find( "td > div > form > input#hiddenM" ).val(userEmail);

                msg.parent().parent().next('tr').find( "td > div > form > div#userEmail" ).html("<p>To: " + userEmail + "</p>");

        });

}

$('.btnDeleteP').on('click', function(){

        var post=$(this);

        var postId=$(this).data("id");

        $.ajax({

                type: 'POST',

                url: 'models/form\_check/ajax.php',

                data: {

                        pId:postId

                },

                dataType: "text",

                success: function(data,status,jqXHR){

                        console.log("Server data", data);

                        console.log(jqXHR.status);

                        if(jqXHR.status==200)

                                post.parent().parent().parent().css("display","none");

                },

                error: function(message){

                        console.log(`${message.status} ${message.statusText}`);

                }

        });

});

function deleteMsg(){

        $('.btnDeleteMsg').on('click', function(){

                var msg=$(this);

                var msgId=$(this).data("id");

                $.ajax({

                        type: 'POST',

                        url: 'models/form\_check/ajax.php',

                        data: {

                                msgId:msgId

                        },

                        dataType: "text",

                        success: function(data,status,jqXHR){

                                console.log("Server data", data);

                                console.log(jqXHR.status);

                                if(jqXHR.status==200)

                                msg.parent().parent().css("display","none");

                                msg.parent().parent().next('tr').css("display","none");

                                msg.parent().parent().next('tr').next('tr').css("display","none");

                                location.reload();

                        },

                        error: function(message){

                                console.log(`${message.status} ${message.statusText}`);

                        }

                });

        });

}

function ajaxCallBack(url, method, data, result,xhr){

        $.ajax({

            url: url,

            method: method,

            data: data,

            dataType: "json",

            success:result,

            error: xhr

        });

}

$(document).ready(function(){

        likes();

        readMore();

        $('.commDel').on('click', function(){

                var com=$(this);

                var comId=$(this).data("id");

                $.ajax({

                        type: 'POST',

                        url: 'models/form\_check/ajax.php',

                        data:   {

                                   commDel:comId

                        },

                        dataType: "text",

                        success:function(data,status,jqXHR){

                                console.log("Server data", data);

                                console.log(jqXHR.status);

                                if(jqXHR.status==200) {

                                com.parent().parent().parent().css("display","none");

                                location.reload();

                                }

                        },

                        error: function(message){

                                   console.log(`${message.status} ${message.statusText}`);

                        }

                });

        });

        $('.btnEditP').click(function(event){

                event.preventDefault();

                var postId=$(this).data("id");

                $.ajax({

                        type: 'POST',

                        url: 'models/form\_check/ajax.php',

                        data: {

                                postEdit:postId

                        },

                        dataType: "text",

                        success: function(data,status,jqXHR){

                                console.log("Server data", data);

                                console.log(jqXHR.status);

                                if(jqXHR.status==200) {

                                        console.log("jeste");

                                        console.log(postId);

                                        window.location="index.php?page=editPost";

                                }

                        },

                        error: function(message){

                                console.log(`${message.status} ${message.statusText}`);

                        }

                });

        });

        $('#btnTitleP').click(function(){

                let search=$("#postTitleS").val();

                let page=window.location.href;

                let pageHref=0;

                if(page=="https://expressyourselfblog.000webhostapp.com/index.php?page=userPosts"){

                        pageHref=1;

                }

                console.log(page);

                let err="";

                if(search==""){

                  err=`<div class='alert alert-danger text-center'>No title has been given</div>`;

                  $('#posts').html(err);

                }

                else{

                        let data = {

                                search: search,

                                page:pageHref

                        }

                        ajaxCallBack("models/ajax/postFilter.php", "post", data, function(result){

                                printPosts(result);

                                likes();

                                readMore();

                        },function(xhr){

                                if(xhr.status == 500){

                                   let error="";

                                   error=`<div class='alert alert-danger text-center'>No posts have been found with this title</div>`;

                                   $('#posts').html(error);

                        }});

                }

        });

        $('.postByDate').click(function(event){

                event.preventDefault();

                let postDate=$(this).data("id");

                let page=window.location.href;

                let pageHref=0;

                if(page==" https://expressyourselfblog.000webhostapp.com/index.php?page=userPosts"){

                        pageHref=1;

                }

                let data = {

                        postD: postDate,

                        page:pageHref

                }

                ajaxCallBack("models/ajax/postFilter.php", "post", data, function(result){

                        printPosts(result);

                        likes();

                        readMore();

                },function(xhr){

                        if(xhr.status == 500){

                           let error="";

                           error=`<div class='alert alert-danger text-center'>No posts have been found with this date</div>`;

                           $('#posts').html(error);

                }});

        });

        $('.oldPost').click(function(event){

                event.preventDefault();

                let page=window.location.href;

                let pageHref=0;

                if(page=="https://expressyourselfblog.000webhostapp.com/index.php?page=userPosts"){

                        pageHref=1;

                }

                let data = {

                       oldPost:1

                }

                ajaxCallBack("models/ajax/postFilter.php", "post", data, function(result){

                        printPosts(result);

                        likes();

                        readMore();

                },function(xhr){

                        if(xhr.status == 500){

                           let error="";

                           error=`<div class='alert alert-danger text-center'>No posts have been found with this date</div>`;

                           $('#posts').html(error);

                }});

        });

        $('.tagName').click(function(event){

                event.preventDefault();

                let tagName=$(this).data("id");

                let page=window.location.href;

                let pageHref=0;

                if(page=="https://expressyourselfblog.000webhostapp.com/index.php?page=userPosts"){

                        pageHref=1;

                }

                let data = {

                        tagN: tagName,

                        page:pageHref

                }

                ajaxCallBack("models/ajax/postFilter.php", "post", data, function(result){

                        printPosts(result);

                        likes();

                        readMore();

                },function(xhr){

                        if(xhr.status == 500){

                           let error="";

                           error=`<div class='alert alert-danger text-center'>No posts have been found with this tag</div>`;

                           $('#posts').html(error);

                }});

        });

        $('.post-pagination').click(function(e){

                e.preventDefault();

                let limit = $(this).data('limit');

                $("li.active").removeClass('active');

                $(this).parent().addClass('active');

                let page=window.location.href;

                let pageHref=0;

                if(page=="https://expressyourselfblog.000webhostapp.com/index.php?page=users"){

                        pageHref=1;

                }

                let data = {

                    limit: limit,

                    page:pageHref

                }

                ajaxCallBack("models/ajax/pagination.php", "post", data, function(result){

                     if(pageHref==1){

                        showUsers(result);

                     }

                     else{

                        showUMsg(result);

                     }

                },function(xhr){

                        if(xhr.status == 500){

                           let error="";

                           error=`<div class='alert alert-danger text-center'>No users have been found</div>`;

                           $('#posts').html(error);

                }});

        });

});

function readMore(){

        $('.read-more').click(function(event){

                event.preventDefault();

                var postId=$(this).data("id");

                $.ajax({

                        type: 'POST',

                        url: 'models/form\_check/ajax.php',

                        data: {

                                pIdSing:postId

                        },

                        dataType: "text",

                        success: function(data,status,jqXHR){

                                console.log("Server data", data);

                                console.log(jqXHR.status);

                                if(jqXHR.status==200) {

                                        console.log("jeste");

                                        console.log(postId);

                                        window.location="index.php?page=singlePost";

                                }

                        },

                        error: function(message){

                                console.log(`${message.status} ${message.statusText}`);

                        }

                });

        });

}

function likes(){

        $('.like').click(function(){

                var heart=$(this);

                var postId=$(this).data("id");

                var userId=$(this).data("value");

                if($(heart).hasClass("liked")){

                        $(this).removeClass("liked");

                        $.ajax({

                                type: 'POST',

                                url: 'models/form\_check/ajax.php',

                                data: {

                                        postDL:postId,

                                        uIdDL:userId

                                },

                                dataType: "text",

                                success: function(data,status,jqXHR){

                                        console.log("Server data", data);

                                        console.log(jqXHR.status);

                                        if(jqXHR.status==200) {

                                                console.log("jeste");

                                                console.log(postId);

                                        }

                                },

                                error: function(message){

                                        console.log(`${message.status} ${message.statusText}`);

                                }

                        });

                        $lajkovi=$(this).parent().parent().find('[class\*="likedN"]').html();

                        $lajkoviMin=parseInt($lajkovi)-1;

                        $(this).parent().parent().find('[class\*="likedN"]').html($lajkoviMin);

                        console.log("dislajk");

                }

                else{

                        $.ajax({

                                type: 'POST',

                                url: 'models/form\_check/ajax.php',

                                data: {

                                        postL:postId,

                                        uIdL:userId

                                },

                                dataType: "text",

                                success: function(data,status,jqXHR){

                                        console.log("Server data", data);

                                        console.log(jqXHR.status);

                                        if(jqXHR.status==200) {

                                                console.log("jeste");

                                                console.log(userId);

                                        }

                                },

                                error: function(message){

                                        console.log(`${message.status} ${message.statusText}`);

                                }

                        });

                        $(this).addClass("liked");

                        $lajkovi=$(this).parent().parent().find('[class\*="likedN"]').html();

                        $lajkoviPlus=parseInt($lajkovi)+1;

                        $(this).parent().parent().find('[class\*="likedN"]').html($lajkoviPlus);

                        console.log("lajk");

                }

        });

}

function printPosts(posts){

        let liked=posts.postsLikes;

        let user=posts.userId;

        let userR=posts.uRole;

        let comm=posts.allComm;

        let likes="";

        let html = "";

        let commCount=0;

        for(p of posts.array){

                html+=  `<div class="col-xs-12 m-bottom-40">

                                <div class="blog wow zoomIn" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.7s">

                                        <div class="blog-media">`;

                                        likes=`<i class='fas fa-heart like' data-id="${p.id\_post}" data-value="${posts.userId}"></i>`;

                                        for(l of liked){

                                                if(p.id\_post==l.id\_post && l.id\_user==posts.userId){

                                                likes=`<i class='fas fa-heart like liked' data-id="${p.id\_post}" data-value="${posts.userId}"></i>`;

                                                }

                                        }

                                        if(p.img\_src==""){

                                                html+=likes;

                                                html+="</div>";

                                        }

                                        else{

                                                html+=likes;

                                                html+=`<img src="assets/${p.img\_src}" alt="${p.img\_alt}"></div>`;

                                        }

                         html+=`<div class="blog-post-info clearfix">

                                <span class="time fL"><i class="fa fa-calendar"></i>

                                        ${p.post\_date}

                                </span>

                                <span class="comments ml-10"><i class="fas fa-user"> </i>${p.username}</span>

                                <span class="comments  ml-10"><i class="fas fa-heart numL" ></i><span class="likedN">`;

                                if(p.likes == 0){

                                html+=0;

                                }

                                else{

                                html+=p.likes;

                                }

                        html+=` </span></span><span class='comments'><i class='fa fa-comments'></i>`;

                        for(c of comm){

                                if(c.id\_post==p.id\_post){

                                        commCount++;

                                }

                        }

                        html+=commCount;

                        html+=` comments</span>

                        </div>

                        <div class="blog-post-body">

                                <h4>${p.title}</h4>

                                <p class="p-bottom-20">`;

                                let des="";

                                if(p.desPost.length<=110){

                                des=p.desPost;

                                }

                                else{

                                des=p.desPost.substring(0,110)+"...";

                                }

                                html+=des;

                                html+=`

                                </p>

                                <a href="#" class="read-more" data-id="${p.id\_post}">Read More >></a>`;

                                if(userR==1){

                                html+=`

                                <input type="button" class="btn btn-main btn-theme f-r btnDeleteP" data-id="${p.id\_post}"  value="Delete post"/>`;

                                }

                html+=`</div><!--post body-->

                       </div> <!-- /.blog -->

                </div>`;

        }

        $('#posts').html(html);

}

function showUsers(users){

        let html="";

        html=`<table class='table table-striped'>

              <thead><tr><th scope='col'>Id role</th><th scope='col'>First Name</th><th scope='col'>Last Name</th><th scope='col'>Email</th><th scope='col'>Status</th>

              <th scope='col'></th><th scope='col'></th></tr></thead><tbody>`;

        for(user of users.array){

                html+=`<tr scope='row'><td>${user.id\_role}</td>

                        <td>${user.user\_first\_name}</td>

                        <td>${user.user\_last\_name}</td>

                        <td>${user.email}</td>

                        <td>${user.u\_status}</td>

                        <td>

                        <input type="button" class="btn btn-main btn-theme btnDeleteUser" data-id='${user.id\_user}' value="Delete user"/>

                        </td>

                        <td>

                        <input type="button" class="btn btn-main btn-theme btnEditUser"  data-id='${user.id\_user}' value="Edit user"/>

                        </td>

                        </tr>`;

                        html+=`<tr><td colspan='7'>

                        <div class="dataUser">

                        <h6>Things you as admin can change</h6>

                        <form action="models/form\_check/ajax.php" method="post" name="formEditUser">

                        <input type="hidden" name="idUser" id="hiddenU" value=""/>

                        <p id="userId" name="idUser"></p>

                        <lable>Role:</lable></br>

                        </br>

                                <select name="role" id="role" class="form-control">

                                <option value="">Choose users role</option>

                                <option value="1">Admin</option>

                                <option value="2">User</option>

                                <option value="3">Other</option>

                                </select></br>

                        <lable>Status:</lable></br></br>

                                <select name="status" id="status"class="form-control">

                                <option value="">Choose users account status</option>

                                <option value="1">Active</option>

                                <option value="2">Passive</option>

                                </select></br></br>

                        <input type="submit" name="btnUsersData" value="Edit" class="btn btn-main btn-theme"/>

                        </form></div></tr>`;

        }

        html+="</tbody></table>";

        $('#tableUser').html(html);

        editUser();

        deleteUser();

}

function showUMsg(msg){

        let html="";

        if(msg){

                 html+=`<table class='table'>

                <thead><tr><th scope='col'>User name</th><th scope='col'>User email</th><th scope='col'>Message</th><th scope='col'>Date</th></tr></thead><tbody>`;

                for(m of msg.array){

                        html+=`<tr  scope='row'>

                        <td>${m.u\_name}</td>

                        <td>${m.u\_email}</td>

                        <td>`;

                        let msgSub="";

                        if(m.u\_msg.length<=10){

                                msgSub=m.u\_msg;

                        }

                        else{

                                msgSub=m.u\_msg.substring(0,7)+ " ...";

                        }

                        html+=msgSub;

                        html+=`</td>

                        <td>${m.create\_date}</td>

                        <td>

                        <input type="button" class="btn btn-main btn-theme btnMessageView" value="View"/>

                        </td>

                        <td>

                        <input type="button" class="btn btn-main btn-theme btnDeleteMsg" data-id='${m.id\_msg}' value="Delete message"/>

                        </td>

                        <td>

                        <input type="button" class="btn btn-main btn-theme  btnResponseMsg" data-id='${m.id\_msg}' data-uname='${m.u\_email}' value="Responde"/>

                        </td></tr>`;

                        html+=`<tr><td colspan='7'>

                                <div class="col-md-12 dataUser">

                                <h6>Send a reply</h6>

                                <form action="models/form\_check/ajax.php" method="post" name="formMessageReply">

                                        <input type="hidden" name="email" id="hiddenM" value=""/>

                                        <div id="userEmail" name="userEmail"></div>

                                        </br>

                                        <div class="col-sm-12 contact-form-item ">

                                        <textarea name="message" id="message" placeholder="Your Message"></textarea>

                                        </div>

                                        <input type="submit" name="btnMssReply" value="Reply" class="btn btn-main btn-theme"/>

                                </form>

                                </div>

                                </td></tr>`;

                        html+=`<tr><td colspan='7'>

                                <div class="col-md-12 dataUser">

                                        <div class="col-sm-12 contact-form-item">

                                        <textarea name="message" id="userMsg" placeholder="Your Message"> ${m.u\_msg}'</textarea>

                                        </div>

                                </div>

                        </td></tr>`;

                }

                html+="</tbody></table>";

        }

        else{

           html="<div class='alert alert-danger text-center'>You have no messages</div>";

        }

        $('#tableMsg').html(html);

        messageView();

        respondMsg();

        deleteMsg();

}

# mycss.css

.formFont{

    font-size: 17px;

}

.formFont2{

    font-size: 15px;

    font-weight: bold;

}

.btnU{

    background-color: #fff;

    color: #ed5f5e;

    padding: 5px 10px;

    font-size: 12px;

    letter-spacing: 2px;

    border-radius: 5px;

    text-transform: uppercase;

    font-weight: bold;

}

.btnU:hover{

    background-color: #ed5f5e;

    color: #fff;

}

#signIn #formSign input[id="firstNameSg"],input[id="lastNameSg"],input[id="emailSg"],input[id="passwdSg"],input[id="passwdSgCon"],input[id="username"]{

    border: none;

    border-bottom: #000 solid 2px ;

    width: 100%;

    border-radius: 5px;

    margin-bottom: 10px;

    padding:10px 0px;

}

#logIn #formLog input[id="emailLog"],input[id="passwdLog"]{

    border: none;

    border-bottom: #000 solid 2px ;

    width: 100%;

    border-radius: 5px;

    margin-bottom: 10px;

    padding:10px 0px;

}

#logIn #formLog input[id="emailLog"]:focus,input[id="passwdLog"]:focus{

    border-bottom:#ed5f5e solid 2px ;

    outline: none;

}

#formCP input[id="postTitle"]{

    border: none;

    border-bottom: #000 solid 2px ;

    width: 100%;

    border-radius: 5px;

    margin-bottom: 10px;

    padding:10px 0px;

    font-weight: bold;

}

#formCP textarea{

    border: none;

    border-bottom: #000 solid 2px ;

    width: 100%;

    border-radius: 5px;

    margin-bottom: 10px;

    padding:10px 0px;

    height: 12rem;

    font-weight: bold;

}

#formCP textarea:focus{

    border-bottom:#ed5f5e solid 2px ;

    border-right:#ed5f5e solid 2px ;

    outline: none;

}

#formCP input[id="postTitle"]:focus{

    border-bottom:#ed5f5e solid 2px ;

    outline: none;

}

#signIn #formSign input[id="firstNameSg"]:focus,input[id="lastNameSg"]:focus,input[id="emailSg"]:focus,input[id="passwdSg"]:focus,input[id="passwdSgCon"]:focus,input[id="username"]:focus{

    border-bottom:#ed5f5e solid 2px ;

    outline: none;

}

.borderR{

    border-bottom: 5px;

}

#linkLogIn:hover{

   border-bottom: 2px solid #ed5f5e;

   margin-bottom: 2px;

   font-weight: bold;

}

#signIn{

    padding: 0px 20px;

}

.heightCon{

    height:79%;

}

.marginTop{

    margin-top: 50px;

}

.widthCon{

    width: 35% !important;

}

.fontS{

    font-size: 15px;

}

.dataUser{

    display: none;

}

#userImg{

    width: 30% !important;

}

#userImg img{

    margin:0% auto;

}

.username{

    font-size: 18px;

    font-style: italic;

    font-weight: bold;

}

.position{

    z-index: 1;

}

.like{

    color:rgb(153, 153, 153);

    font-size:30px;

    /\* margin-left:47%;  \*/

    margin:1% 47%;

}

.f-r{

    float:right;

}

.mar-l-2{

    margin-left:10px;

}

.ml-10{

    margin-left:10px;

}

.liked{

    color:#ed5f5e;

}

.margin-bottom{

    margin-bottom: 4%;

}

.margin{

    margin-bottom: 50px;

}

.margin100{

    margin-bottom: 210px;

}

.margin120{

    margin-bottom: 230px;

}

#authorImg{

    width:30%;

}

#autrhoImg img{

    width:70%;

}

.fontSize{

    font-size: 17px;

}

.paddingX{

    padding:0 5%;

}

.fR{

    float:right;

}

.fL{

    float:left;

}

@media screen and (max-width:1024px){

    #authorImg{

        width:45%;

        margin:0% auto;

    }

    .fontSize{

        font-size: 15px;

    }

}

@media screen and (max-width:426px){

    .fontSize{

        font-size: 10px;

    }

}

.contact-form-item input[type="text"], .contact-form-item input[type="password"], .contact-form-item textarea, .contact-form-item select {

    background: #f5f5f5;

    border: none;

    color: #000;

    font-size: 0.9em;

    width: 100%;

    padding: 10px 15px;

}

.form-margin{

    margin:3% 0% 15% 0%;

}

.msg-margin-b{

    margin-bottom:40%;

}