

Sveučilište Zagreb
Fakultet organizacije i informatike
Pavlinska 2, 42000 Varaždin

U Varaždinu, 07. srpnja 2017.

Stegovni sud
Fakultet organizacije i informatike

Predmet: Zahtjev za pokretanje stegovnog postupka proziv studentice Marine Bahun zbog korištenja dijelova tuđeg projekta na predmetu „Izgradnja Web aplikacija“

Poštovani,

studentica Marina Bahun predala je 16.09.2016 u 13:09 svoje rješenje projektnog zadatka na predmetu „Izgradnja web aplikacija“ u sustav IWA projekti (<http://iwa.foi.hr/iwaprojekti/>). Tijekom pregleda i provjere rješenja projektnog zadatka (16.09.2016.) prihvaćen je projekt. Tijekom naknadnog pregleda i provjere rješenja projektnog zadatka (19.06.2017.) utvrđena je značajna sličnost s rješenjem koje je predala studentica Željka Tušek (19.06.2017).

U Prilozima se nalaze prikazi dijelova programskog koda više datoteka u kojima su jednaki ili iznimno malo mijenjani blokovi programskog koda u rješenjima projekta studentice Tušek i studentice Bahun, a u nastavku je kratak opis:

1. datoteka pod nazivom aktivnosti_detalji.php nalazi se kod studentice Tušek a detalji_aktivnosti.php kod studentice Bahun. Radi se o gotovo identičnom nazivu skripti i identičnom kodu u značajnom dijelu obiju skripti.
2. datoteka pod nazivom aktivnosti_dodaj.php nalazi se kod studentice Tušek a dodaj_aktivnost.php kod studentice Bahun. Radi se o gotovo identičnom nazivu skripti i identičnom kodu u značajnom dijelu obiju skripti.
3. datoteka pod nazivom pregled_kategorije_1.php nalazi se kod studentice Tušek a i datoteka pregled_kategorije_a.php kod studentice Bahun. Radi se o gotovo identičnom nazivu skripti i identičnom kodu u značajnom dijelu obiju skripti.
4. ostale napomene:
 - aktivnosti_odabrane.php – moje_aktivnosti.php – sve isto, čak je i za komentirani dio koda isti
 - aktivnosti_popis.php – popis_aktivnosti.php – sve isto
 - baza_podataka.php – baza_podataka.php – sve isto, i ne koristi se naša dana datoteka već datoteka implementirana pomoću klasa koje se ne obrađuju na predmetu niti ih ima u ogleđnoj aplikaciji
 - udruuga_detalji.php – detalji_udruge.php – sve isto
 - udruuga_dodaj.php – dodaj_udruge.php – sve isto
 - udruuga_popis.php – popis_udruge.php – sve isto
 - udruuga_popis_gost.php – popis_udruge_gost.php – sve isto
 - udruuga_popis_moderator.php – popis_udruge_moderator.php
 - Praktički to su sve skripte koje sadrže ključnu logiku ovog zadatka.

Projekti studenatica Tušek i Bahun imaju visoku sličnost. Studentica Bahun predala je projekt prije 9 mjeseci i on je bio prihvaćen te se sumnja da je studentica Bahun dala svoje rješenje studentici Tušek. Studentica Bahun još nije položila predmet Izgradnja Web aplikacija. Gornja analiza zajedničkih dijelova rješenja projekta ukazuje da je studentica Bahun dala svoje rješenje drugoj studentici kako bi ga ona mogla koristiti u izradi svojeg rješenja. Studentica Tušek preuzela je rješenje od druge studentice te ga značajno koristila tako da je mnogo datoteka direktno kopirala u svoje, kod nekih uradila minimalne promjena kao što su promjene naziva nekim varijablama te na kraju predao kao vlastito rješenje. Situacija sa davanjem vlastitog rješenja drugoj osobi očito je bilo s namjerom da se ono nedopušteno koristiti za vlastito rješenje, što nije dozvoljeno i predstavlja plagijat. U ovom slučaju smatram da su obje studentice učinile prekršaj te sam ih prijavio stegovnom povjerenstvu.

Srdačan pozdrav,

Prof.dr.sc. Dragutin Kermek

Nositelj predmeta „Izgradnja Web aplikacija“

Željka Tušek : aktivnosti_detalji.php

```
4. if (session_status() == PHP_SESSION_NONE) {
5.     session_start();
6. }
7.
8. if (isset($_SESSION["prijavljeniKorisnik"])) {
9.     $korisnik = $bp->odabirKorisnika($_SESSION["prijavljeniKorisnik"]);
10.    if ($korisnik->tip < 0 || $korisnik->tip > 2)
11.        header("location: index.php");
12.    if (!isset($_GET["id"]))
13.        header("location: aktivnosti_odabrane.php");
14.    if (!$bp->jeliKorisnikSudionikNaAktivnosti($_GET["id"], $_SESSION["prijavljeniKorisnik"]))
15.        header("location: aktivnosti_odabrane.php");
16. } else {
17.     header("location: index.php");
18. }
19. ?>
20.
21. <!DOCTYPE html>
22. <html lang="en">
23. <head>
24.     <title>Detalji aktivnosti</title>
25.     <?php require_once("include/head.php"); ?>
26. </head>
27. <body>
28. <?php require_once("include/header.php"); ?>
29.
30. <div id="main" style="margin: 0 auto; width: 75%;">
31.     <?php
32.         $aktivnost = $bp->odabirAktivnosti($_GET["id"]);
33.
34.         $datumO = date_create_from_format('Y-m-d', $aktivnost->datumOdrzavanja);
35.         $datumO = $datumO->format("d.m.Y");
36.         $vrijemeO = date_create_from_format('H:i:s', $aktivnost->vrijemeOdrzavanja);
37.         $vrijemeO = $vrijemeO->format("H:i:s");
38.         $datumK = date_create_from_format('Y-m-d', $aktivnost->datumKeiranja);
39.         $datumK = $datumK->format("d.m.Y");
40.     ?>
```

Marina Bahun : detalji_aktivnosti.php

```
4. if (session_status() == PHP_SESSION_NONE) {
5.     session_start();
6. }
7.
8. if (isset($_SESSION["prijavljeniKorisnik"])) {
9.     $korisnik = $baza->dohvatiKorisnika($_SESSION["prijavljeniKorisnik"]);
10.    if ($korisnik->tip < 0 || $korisnik->tip > 2)
11.        header("location: index.php");
12.    if (!isset($_GET["id"]))
13.        header("location: moje_aktivnosti.php");
14.    if (!$baza->jeliKorisnikSudionikNaAktivnosti($_GET["id"], $_SESSION["prijavljeniKorisnik"]))
15.        header("location: moje_aktivnosti.php");
16. } else {
17.     header("location: index.php");
18. }
19. ?>
20.
21. <!DOCTYPE html>
22. <html lang="en">
23. <head>
24.     <meta charset="UTF-8">
25.     <title>Detalji aktivnosti</title>
26.     <link href="css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet" type="text/css">
27. </head>
28. <body>
29. <?php require_once("include/header.php"); ?>
30.
31. <div id="main" style="margin: 0 auto; width: 50%;">
32.     <?php
33.         $aktivnost = $baza->dohvatiAktivnost($_GET["id"]);
34.
35.         $datumO = date_create_from_format('Y-m-d', $aktivnost->datumOdrzavanja);
36.         $datumO = $datumO->format("d.m.Y");
37.         $vrijemeO = date_create_from_format('H:i:s', $aktivnost->vrijemeOdrzavanja);
38.         $vrijemeO = $vrijemeO->format("H:i:s");
39.         $datumK = date_create_from_format('Y-m-d', $aktivnost->datumKeiranja);
40.         $datumK = $datumK->format("d.m.Y");
41.     ?>
```

Željka Tušek aktivnosti_dodaj:.php

```
14.     if (isset($_POST['submit'])) {
15.         $surediAktivnost = new Aktivnost();
16.         $surediAktivnost->id = $_POST["id"];
17.         $surediAktivnost->udruga = $_POST["udruga"];
18.         $surediAktivnost->datumKeiranja = date("Y-m-d");
19.         $surediAktivnost->vrijemeKeiranja = date("H:i:s");
20.         $surediAktivnost->datumOdrzavanja = date("Y-m-d", strtotime($_POST['datum_odrzavanja']));
21.         $surediAktivnost->vrijemeOdrzavanja = date("H:i:s", strtotime($_POST['vrijeme_odrzavanja']));
22.         $surediAktivnost->naziv = $_POST['naziv'];
23.         $surediAktivnost->opis = $_POST['opis'];
24.
25.         $postojiAktivnost = $baza->odabirAktivnosti($surediAktivnost->id);
26.         if ($postojiAktivnost->id < 0) {
27.             $surediAktivnost->id = $baza->dodajAktivnost($surediAktivnost);
28.         } else {
29.             $baza->azurirajAktivnost($surediAktivnost);
30.         }
31.         if (isset($_POST["korisnik"]) && is_array($_POST["korisnik"])) {
32.             $baza->obrisiSveSudionikeNaAktivnosti($surediAktivnost->id);
33.             foreach ($_POST["korisnik"] as $korID) {
34.                 $baza->dodajSudionika($surediAktivnost->id, $korID);
35.             }
36.         }
37.         header("location: aktivnosti_popis.php?id=" . $surediAktivnost->udruga);
38.     } else if (isset($_GET["id"])) {
39.         $surediAktivnost = $baza->odabirAktivnosti($_GET["id"]);
40.     }
41.
42.     }
43. } else {
44.     header("location: index.php");
```

Marina Bahun : dodaj_aktivnost.php

```
14.     if (isset($_POST['submit'])) {
15.         $surediAktivnost = new Aktivnost();
16.         $surediAktivnost->id = $_POST["id"];
17.         $surediAktivnost->udruga = $_POST["udruga"];
18.         $surediAktivnost->datumKeiranja = date("Y-m-d");
19.         $surediAktivnost->vrijemeKeiranja = date("H:i:s");
20.         $surediAktivnost->datumOdrzavanja = date("Y-m-d", strtotime($_POST['datum_odrzavanja']));
21.         $surediAktivnost->vrijemeOdrzavanja = date("H:i:s", strtotime($_POST['vrijeme_odrzavanja']));
22.         $surediAktivnost->naziv = $_POST['naziv'];
23.         $surediAktivnost->opis = $_POST['opis'];
24.
25.         $postojiAktivnost = $baza->dohvatiAktivnost($surediAktivnost->id);
26.         if ($postojiAktivnost->id < 0) {
27.             $surediAktivnost->id = $baza->dodajAktivnost($surediAktivnost);
28.         } else {
29.             $baza->azurirajAktivnost($surediAktivnost);
30.         }
31.         if(isset($_POST["korisnik"]) && is_array($_POST["korisnik"])){
32.             $baza->obrisiSveSudionikeNaAktivnosti($surediAktivnost->id);
33.             foreach ($_POST["korisnik"] as $korID){
34.                 $baza->dodajSudionika($surediAktivnost->id, $korID);
35.             }
36.         }
37.         header("location: popis_aktivnosti.php?id=". $surediAktivnost->udruga);
38.     } else if (isset($_GET["id"])){
39.         $surediAktivnost = $baza->dohvatiAktivnost($_GET["id"]);
40.     }
41.
42.     }
43. } else {
44.     header("location: index.php");
```

Željka Tušek aktivnosti_dodaj:.php

```
63. <?php require_once("include/header.php"); ?>
64. <div id="main" style="margin: 0 auto; width: 85%;">
65.     <div id="login">
66.         <h2>Dodaj aktivnost</h2>
67.         <hr/>
68.         <form action="" method="post" enctype="multipart/form-data">
69.             <input id="id" name="id" type="hidden"
70.                 value="<?php if (isset($urediAktivnost)) echo $urediAktivnost->id; else echo -1; ?>" ;
71.
72.             <div class="dodajaktivnost">
73.
74.                 <div class="dodajaktivnostpodaci">
75.
76.                     <div class="dodajaktivnostpodacitop">
77.                         <div class="form-group">
78.                             <label for="udruga">Udruga </label>
79.                             <select class="form-control" name="udruga" id="udruga">
80.                                 <?php
81.                                 foreach ($baza->odaberiSveUdrugeZaModeratora($_SESSION["prijavljeniKorisnik"])
82.                                     echo <option value=" . $sdr->id;
83.                                     if (isset($urediAktivnost)) {
84.                                         if ($urediAktivnost->udruga == $sdr->id) {
85.                                             echo " selected";
86.                                         }
87.                                     }
88.                                     echo ">" . $sdr->naziv . "</option>";
89.                                 }
90.                                 ?>
91.                             </select>
92.                         </div>
93.
94.                         <div class="form-group">
95.                             <label for="datum_odrzavanja">Datum održavanja </label>
96.                             <input class="form-control" id="datum_odrzavanja" name="datum_odrzavanja" placehol
97.                                 type="text" required
98.                                 value="<?php if (isset($urediAktivnost)) {
99.                                     $datumO = date_create_from_format("Y-m-d", $urediAktivnost->datumOdrzav
100.                                     $datumO = $datumO->format("d.m.Y");
```

Marina Bahun : dodaj_aktivnost.php

```
64. <?php require_once("include/header.php"); ?>
65. <div id="main" style="margin: 0 auto; width: 50%;">
66.     <div id="login">
67.         <h2>Dodaj aktivnost</h2>
68.         <form action="" method="post" enctype="multipart/form-data">
69.             <input id="id" name="id" type="hidden"
70.                 value="<?php if (isset($urediAktivnost)) echo $urediAktivnost->id; else echo -1; ?>" ;
71.     <div class="form-group">
72.         <label for="udruga">Udruga </label>
73.         <select class="form-control" name="udruga" id="udruga">
74.             <?php
75.             foreach ($baza->dohvatiSveUdrugeZaModeratora($_SESSION["prijavljeniKorisnik"]) as $sdr) {
76.                 echo "<option value=" . $sdr->id;
77.                 if (isset($urediAktivnost)) {
78.                     if ($urediAktivnost->udruga == $sdr->id) {
79.                         echo " selected";
80.                     }
81.                 }
82.                 echo ">" . $sdr->naziv . "</option>";
83.             }
84.             ?>
85.         </select>
86.     </div>
87.
88.     <div class="form-group">
89.         <label for="datum_odrzavanja">Datum održavanja </label>
90.         <input class="form-control" id="datum_odrzavanja" name="datum_odrzavanja" placeholder="Datum od
91.             value="<?php if (isset($urediAktivnost)) {
92.                 $datumO = date_create_from_format("Y-m-d", $urediAktivnost->datumOdrzavanja);
93.                 $datumO = $datumO->format("d.m.Y");
```