UNIVERZITET U BEOGRADU

FAKULTET ORGANIZACIONIH NAUKA

INTERNET TEHNOLOGIJE

*Domaći zadatak:* PHP MySQL AJAX

Nevena Darijevic 87/17

# Opis aplikacije

Ovu aplikaciju koristi HR sektor kompanije “FIMA” za rad sa bazom zaposlenih radnika. Aplikacijom je omogućeno unos, prikaz, izmena i brisanje radnika u firmi. Pristup je omogucen samo zaposlenim u HR sektoru koji su zaduzeni za manipulaciju sa bazom.Prvo je neophodno registrovati se kao HR zaposleni, a potom sa tim korisnickim imenom i lozinkom je moguce i prijaviti se.

-Prva stranica koja nam se otvara je **index.php**. Na njoj se nalazi forma za registraciju kao i prijava. U ovom trenutku jedini HR zaposleni kojem je omogucen pristup bazi jeste zaposleni sa korisnickim imenom „daria.nevena“ i lozinkom "iteh". Prijava i registracija salju podatke o zaposlenom u bazu. Te funkcionalnosti su ostvarene preko AJAX-a.

**-unos.php** se otvara posle uspesne prijave zaposlenog. Tu mozemo uneti nove radnike u bazu radnika ili prikazati tu bazu.

**-**Klikom na dugme „Prikaz zaposlenih radnika FIMA“ na stranici unos.php otvara nam se stranica **show.php** koja nam prikazuje tabelarno nasu bazu. Postoji mogucnost izmene podataka kao i brisanje elementa iz baze (brisanje je takodje funkcionalnost ostvarena preko AJAX-a). Klikom na dugme „Izmeni“ otvara nam se sledeca stranica **izmena.php.** Takodje postoji mogucnost sortiranja po razlicitim kriterijumima.

**-izmena.php** je stranica slicna stranici unos.php. Omogucava nam da izmenimo neka svojstva zaposlenih radnika( ali ne i ID).

**-handler.php** omogucava ubacivanje i izmenu radnika.

**-insert.php**  omogucava ubacivanje novog HR zaposlenog u bazu.

**-login.php** omogucava prijavu HR zaposlenog.

**-delete.php**  omogucava brisanje radnika iz baze.

**-radnik.php i hr.php**  predstavljaju model nase aplikacije. Poseduju klase Radnik i HRZaposleni koje imaju odredjene metode koje se zasnivaju na SQL upitima.

**-broker.php** sluzi za konekciju sa nasom bazom.

Takodje imamo **new\_style.css** koji nam je zajedno sa bootstrap-om i fontawesome-om posluzio za dizajn. Funkcionalnosti sortiranja i validacije formi su ostvarene preko JavaScript-a i JQeury-ja.