

Web programiranje

II kolokvijum 2013/2014

1. U bazi podataka rss napraviti sledeće tabele:

```
roles (id, name) // editor, manager, publisher, admin, register
```

```
users (id, username, password, roles_id) // password preveden pomoću SHA-1
```

Napisati skript **login.php** koji sadrži formu za login sa korisničkim imenom i lozinkom, kao na slici. Pristup omogućiti samo ukoliko se unese kombinacija **korisničko ime/lozinka** koja postoji u bazi podataka. Nakon uspešnog logovanja, korisničko ime obavezno zapamtiti u “kolačiću” na 2 dana, dok lozinku treba zapamtiti u drugom “kolačiću” samo ukoliko je korisnik tako naznačio. Zapamćene vrednosti iskoristiti za automatsko popunjavanje polja **korisničko ime** i **lozinka** prilikom sledećeg pristupa.

Kada se korisnik uspešno uloguje ponuditi mu linkove na stranice **prva.php** i **druga.php**, kao na slici, a ako je logovanje neuspešno, štampati obaveštenje o tome i ponuditi mu mogućnost registracije i pregledanje podataka sa RSS feed-a – **prva.php**. Obratiti pažnju na format datuma.

| | | |
|--|-----------------------------------|--|
| Logovanje | | Uspesno logovanje! Prva Druga |
| Username: | <input type="text" value="bane"/> | |
| Password: | <input type="password"/> | |
| Zapamti lozinku | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="button" value="Posalji"/> | | |

Logovani korisnici iz grupa ADMIN i EDITOR imaju pravo da promene naslov i tekst vesti direktno u fajlu (klikom na link), dok korisnici iz grupa MANAGER i PUBLISHER imaju pravo da menjaju samo opis vesti. REGISTER nema pravo da menja vesti.

FEED preuzeti sa IMI RSS!

Vizuelno programiranje - treći kolokvijum

Zadatke za pripremu trećeg kolokvijuma, kao i odgovarajuće baze možete naći na stranici predmeta.

Višnja Simić

30.01.2014

Analiza 1 - trenutni broj poena

Rezultate drugog kolokvijuma iz Analize 1 i trenutni broj poena na predispitnim obavezama možete preuzeti [ovde](#).

Radovi se mogu pogledati u petak 07.02. u 12 h ili u ponedjeljak 10.02. u 11 h.

Slavica Stamenković, Tatjana Tomović

30.01.2014

Analiza 3 - Konsultacije

Konsultacije iz Analize 3 će biti održane u petak 31.1.2014 u 9:00.

2. U bazi podataka **korisnik** dati su sledeći entiteti (napomena: model nije produkcionni, već uprošćen):
 - group (id, role)
 - user (id, fname, lname, username, password, email, group_id)

u kojima su pohranjeni korisnički identiteti, uz pretpostavku se da svaka grupa može imati više korisnika.

- a) Koristeći *Doctrine ORM*, napisati skript **formiraj-tabele.php** koji u *MySQL* bazi formira model podataka prema gore navedenim entitetima sa impliciranim relacijama (biblioteka *Doctrine* se nalazi u direktorijumu *doctrine*). Skript **formiraj-tabele.php** takođe treba da doda bar dve grupe korisnika, sa po dva asocirana korisnika u model.
- b) **druga.php**: Ukoliko korisnik nije autorizovan redirektovati ga na login stranicu. Ako je korisnik logovan prikazati sve korisnike iz baze podataka kao i grupe kojima pripadaju: **Ime, prezime, korisničko ime, grupa (admin ili register)**. U svakom slučaju prikazati formu za registraciju novog korisnika. Forma sadrzi sledeća tekst polja za registraciju: **fname, lname, username, password, email**. Grupa je uvek **register**.

Nakon unetih vrednosti pomoću *Doctrine* uneti vrednosti u tabelu, pri čemu email treba da zadovolji formu za email (tekst iza znaka @ završava sa "kg.ac.rs" ili "yahoo.com).