

## Julski ispitni rok

### - Django Uputstvo za izradu ispita na računaru -

1. Ulogovati se na računar, sa svojim korisničkim imenom i lozinkom, kada Vam to dozvoli dežurni nastavnik/saradnik.
2. Proveriti da li vidite deljeni disk Materijali i disk Rad (na ovom disku ćete nakon završetka kolokvijuma/ispita ostaviti konačna rešenja Vaših zadataka).
3. Za rad as bazom podataka koristiti PHPMyAdmin (u okviru veb pretraživača uneti putanju <http://localhost/phpmyadmin>). Alternativno, možete koristiti MySQL Workbench.
4. Parametri za konekciju ka MySQL bazi su:
  - port: 3306
  - korisničko ime: root
  - lozinka: (ostaviti prazo)
5. Napraviti projekat u PyCharmu (ili nekom drugom IDE) sa odgovarajućim interpreterom (Python3.10). Prilikom kreiranja projekta, potrebno je izabrati opciju *Previously configured interpreter*, gde je potrebno odabrati *Add Interpreter* (gde se onda bira *Add Local Interpreter*). Nakon toga izaberete opciju *Existing*, zatim podesiti putanju do interpretera *C:/Program files/Python310/python.exe*.
6. Za učitavanje baze podataka as materijala koristiti opciju Import. Baza je na materijalima nalazi pod imenom: *izdavacka\_kuca.sql*. Kada učitate bazu podataka i uradite osvežavanje stranice, baza podataka će vam se pojaviti u meniju sa strane.

Bazu podataka je takođe moguće učitati primenom migracije na osnovu *models.py* fajla koji sadrži modele za one tabele koje treba na početku da se nalaze u bazi.
7. Potrebne template stranice se nalaze na disku Materijali i potrebno ih je dodati u projekat.
8. Po završetku rada exportovati kompletnu bazu, zajedno sa podacima.

U PHPMyAdmin izabrati opciju *Export* nad celom bazom. **Voditi računa da pogrešno ne exportujete samo jednu tabelu.**

Alternativno, u MySQL Workbench izabrati opciju *Tools > Data Import*, zatim izabrati opciju *Export to Self-Contained File*.
12. Testove za *Selenium IDE* kreirati kao novi projekat. Pre toga prevući instalacioni fajl *Selenium*-a iz foldera Temp u veb pregledač kao što je navedeno u uputstvu.

	Očekivano rešenje na RAD disku
Zadatka 3a)	Skriptu modifikovane baze podataka (jedan .sql fajl) prekopiran na disk RAD.
Zadatka 3b)	Kompletnan Django projekat <b>zipovan</b> (.zip) i prekopiran na disk RAD.
Zadatka 3c)	Kompletnan test plan sa svim test primerima, u vidu *.side fajla prekopiran na disk RAD.

**Napomena: Po završetku ispita konačna rešenja svih zadataka sačuvati na disku RAD! Pogrešno predato rešenje nosi negativne bodove!**

Za studente koji na disku Rad ne ostave svoje rešenje smatraćemo da takav student ne želi da preda svoj rad na ocenjivanje i dobiće 0 poena na tim zadacima.