

|   |   |   |          |
|---|---|---|----------|
| 1 | 2 | 3 | $\Sigma$ |
|   |   |   |          |

Zadatak #1 (10p): Kreirati bazu podataka **bookshop** koja sadrži tabelu **books**. Tabelu popuniti sljedećim podacima:

| id | title                | writer                 | publisher      | year | edition |
|----|----------------------|------------------------|----------------|------|---------|
| 1  | Gordost i predrasude | Džejn Ostin            | Akadska misao  | 1813 | 11      |
| 2  | Zbogom oružje        | Ernest Hemingvej       | Čarobna knjiga | 1929 | 7       |
| 3  | Arhipelag Gulag      | Aleksandar Solženjicin | Laguna         | 1973 | 14      |
| 4  | Doktor Živago        | Boris Pasternak        | Laguna         | 1957 | 8       |
| 5  | Rat i mir            | Lav Tolstoj            | Narodna knjiga | 1865 | 9       |

Zadatak #2 (15p): Nakon toga, napisati PHP, HTML i CSS kod kojim se kreira forma pomoću koje se filtriraju podaci iz tabele Knjige. Forma sadrži padajući meni u kojem su upisani vijekovi: 19, 20 i 21. Pored padajućeg menija, forma treba da sadrži i polje pomoću kojeg se filtrira izdavač. Dodatno, forma treba da sadrži i polja pomoću kojih se knjige filtriraju po piscu. Na samom dnu forme treba da se nalazi i dugme PRETRAŽI.

Formu stilizovati proizvoljno, ali tako da je pregledna i jednostavna za upotrebu.

Zadatak #3 (25p): Klikom na dugme PRETRAŽI, za izabranog izdavača, vijek i pisca potrebno je generisati i prikazati odgovarajuću tabelu, kao na sljedećoj slici:

| Naslov          | Pisac                  | Izdavač        | Godina | Izdanje |
|-----------------|------------------------|----------------|--------|---------|
| Zbogom oružje   | Ernest Hemingvej       | Čarobna knjiga | 1929   | 7       |
| Arhipelag Gulag | Aleksandar Solženjicin | Laguna         | 1973   | 14      |
| Doktor Živago   | Boris Pasternak        | Laguna         | 1957   | 8       |

**Primjer:** Rezultujuća tabela dobija se kada korisnik izabere 20. vijek i ostavi ostala polja pretrage prazna.