**Otvoreno računarstvo 2015/16. – struktura podataka**

**Ime i prezime studenta: Josip Žuljević Tema vježbe: Europsko košarkaško klupsko natjecanje -Euroliga**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **REDNI BROJ** | **NAZIV** | **HIJERARHIJSKA RAZINA (1-4)** | **BROJNOST (1 ILI N)** | **ELEMENT ili ATRIBUT** | **OBAVEZNOST POSTOJANJA**  **(DA ili NE)** | **VRIJEDNOSTI  (NEMA, DA ili SKUP)** | **PRIMJER:  SLOBODAN UPIS VRIJEDNOSTI**  **ili SKUP DOZVOLJENIH VRIJEDNOSTI** | **ELEMENT U OBRASCU na stranici za pretraživanje**  **(POLJE ZA UNOS,**  **KVADRATIĆ ZA IZBOR – checbox,**  **KVADRATIĆ ZA ODABIR – radio button,**  **IZBORNIK ZA VIŠESTRUKI ODABIR – multiple select)** |
| 1 | **Sudionik** | 1 | N | E | DA | NEMA |  |  |
| 2 | **Ime kluba** | 2 | 1 | E | DA | DA | Npr. Fenerbahce Ulker | Polje za unos |
| 3 | **Država** | 2 | 1 | E | DA | DA | Npr. Francuska | Polje za unos |
| 4 | **Godina osnivanja** | 2 | 1 | E | NE | DA | Npr. 1929 | Polje za unos |
| 5 | **Trener** | 2 | N | E | DA | NEMA |  |  |
| 6 | **Ime** | 3 | 1 | E | DA | DA | Npr. Andrea | Polje za unos |
| 7 | **Prezime** | 3 | 1 | A | DA | DA | Npr. Trinchieri | Polje za unos |
| 8 | **Uloga** | 3 | 1 | A | Da | SKUP | Glavni, kondicijski, asistent | KRUŽIĆ ZA ODABIR (radio) jednog tipa |
| 9 | **Stadion** | 2 | 1 | E | DA | NEMA |  |  |
| 10 | **Ime** | 3 | 1 | E | DA | DA | Npr. Dom Sportova, Marakana | Polje za unos |
| 11 | **Kapacitet** | 3 | 1 | E | NE | DA | Mali,veliki,srednji | KRUŽIĆ ZA ODABIR (radio) jednog tipa |
| 12 | **Godina izgradnje** | 3 | 1 | E | NE | DA | Npr. 1963 | Polje za unos |
| 13 | **Adresa** | 3 | 1 | E | DA | DA | Npr. Barbaros Mah.-Ihlamur Sk. | Polje za unos |
| 14 | **Poštanski broj** | 4 | 1 | A | DA | DA | Npr. 34746 | Polje za unos |
| 15 | **Mail adresa** | 2 | N | E | DA | DA | Npr. fenerbahce@ulker.tr | Polje za unos |
| 16 | **Navijači** | 2 | 1 | E | NE | SKUP | Mirni, mnogobrojni, malobrojni, nasilni, glasni, nema ih | IZBORNIK ZA VIŠESTRUKI ODABIR (multiple select) poziv. broja |
| 17 | **Ključni igrač** | 2 | 1 | E | DA | NEMA |  |  |
| 18 | **Ime** | 3 | 1 | E | DA | DA | Npr. Jan | Polje za unos |
| 19 | **Prezime** | 3 | 1 | E | DA | DA | Npr. Vesely | Polje za unos |
| 20 | **Pozicija** | 3 | 1 | A | NE | SKUP | Razigravač, centar, krini centar, šuter, krilo | KVADRATIĆ ZA IZBOR (checkbox) 5 kategorija |

Način ispunjavanja tablice objašnjen je u Uputama za vježbe.