**Otvoreno računarstvo – struktura podataka**

**Ime i prezime studenta: Nina Zuccon Tema vježbe: Najljepše biciklističke destinacije svijeta**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 | **Destinacija** | 1 | N | E | DA | NEMA |  |  |
| 2 | **Država** | 2 | 1 | A | DA | DA | npr. Hrvatska | POLJE ZA UNOS |
| 3 | **Staza** | 2 | 1 | E | DA | NEMA |  |  |
| 4 | **ID** | 2 | 1 | A | DA | DA | npr. 2 |  |
| 5 | **Ime staze** | 3 | 1 | A | DA | DA | Npr. La Ruta de los Conquistadores | POLJE ZA UNOS |
| 6 | **Klima** | 3 | 1 | A | DA | **SKUP** | **tropska, suha, umjereno-topl, snježno-šumska, polarna** | KRUŽIĆ ZA ODABIR (radio) tipa klime |
| 7 | **Smještaj staze** | 3 | 1 | A | DA | **SKUP** | **uz more, u unutrašnjosti, uz jezero** | KRUŽIĆ ZA ODABIR (radio) smještaja staze |
| 8 | **Vrsta staze** | 3 | N | A | DA | **SKUP** | **cesta, drveni put, makadam, šumski put** | KVADRATIĆ ZA IZBOR (checkbox) 4 vrste staze |
| 9 | **Težina staze** | 3 | 1 | A | DA | **SKUP** | **1, 2, 3, 4, 5 (uzlazno po težini)** | KVADRATIĆ ZA IZBOR (checkbox) 5 težina staze |
| 10 | **Nadmorska visina** | 3 | 1 | A | DA | DA | npr. 1450 m | POLJE ZA UNOS |
| 11 | **Kilometraža** | 3 | 1 | A | DA | DA | npr. 320 km | POLJE ZA UNOS |
| 12 | **Prometnost** | 3 | 1 | A | DA | **SKUP** | **mala, umjerena, velika** | KVADRATIĆ ZA IZBOR (checkbox) 3 tipa prometnosti |
| 13 | **Okolica staze** | 2 | 1 | E | DA | NEMA |  |  |
| 14 | **Dodatna sportska**  **aktivnost** | 3 | N | A | NE | **SKUP** | **planinarenje, trčanje, plivanje, veslanje, skijanje** | IZBORNIK ZA VIŠESTRUKI ODABIR (multiple select) tipova aktivnosti |
| 15 | **Cijene noćenja** | 3 | 1 | A | DA | **SKUP** | **niske, srednje, visoke** | KVADRATIĆ ZA IZBOR (checkbox) 3 raspona cijena noćenja |
| 16 | **Kulturna baština** | 3 | 1 | E | NE | NEMA |  |  |
| 17 | **Muzeji** | 4 | N | A | NE | DA | npr. Musee des Ursulines de Quebec | POLJE ZA UNOS |
| 18 | **Građevine** | 4 | N | A | NE | DA | npr. Longfeng hram | POLJE ZA UNOS |
| 19 | **Parkovi i šetnice** | 4 | N | A | NE | DA | npr. WenWu staza | POLJE ZA UNOS |
| 19 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |

Način ispunjavanja tablice objašnjen je u Uputama za vježbe.