

Nastavni predmet:	ALGORITMI I PROGRAMIRANJE
Vježba: 21	Strukture - vježba
Cilj vježbe:	Uvježbati korištenje struktura/polja struktura kroz rješavanje zadataka

Uputa: Zadatke spremi u mapu na desktop-u, a u bilježnici za sve zadatke napiši program sa objašnjenjem naredbi.

Riješi sljedeće zadatke koristeći strukture/polja struktura:

1. Upisati u polje struktura: ime, prezime te uspjeh za 5 učenika. Ispisati imena i prezimena učenika sa uspjehom 5 ili 4 te prosječan uspjeh učenika. Koliko je učenika čiji je uspjeh nedovoljan?
2. Upisati u polje struktura: naziv, proizvođača i količinu za n proizvoda. Ispisati podatke o proizvodima kojih na skladištu nema. Koliko je proizvoda čije je 1. slovo proizvođača k (K)?
3. Upisati u polje struktura: ime, prezime i broj izostanaka za 4 učenika. Ispisati podatke o učenicima koji imaju broj izostanaka manji od prosjeka npr.:
Manje izostanaka od prosjeka imaju:
Jure Jurić, 9 izostanaka
Tomo Tomić, 6 izostanaka
4. Upisati u polje struktura: naziv, godinu proizvodnje te količinu za 5 proizvoda. Ispisati proizvode koji su proizvedeni 2021.g. te proizvode kojih na skladištu ima više od 100.
5. Upisati u polje struktura: ime, prezime i broj bodova na natjecanju za 7 učenika. Ispisati rang listu (od najvećeg do najmanjeg broja bodova).
6. Upisati u polje struktura: naziv, godinu proizvodnje i količinu za 5 proizvoda. Ispisati listu podataka o proizvodima od najmanje do najveće količine.

******* Zadatke koje ne stigneš riješiti na vježbama, riješi za domaću zadaću!