



Nastavni predmet:	Algoritmi i programiranje II.
Laboratorijska vježba 24.:	Binarne datoteke

Cilj vježbe: *Izvršavati upotrebu binarnih datoteka.*

ZADACI

1. Učitati prezimena i broj sati izostanaka za 6 učenika i upisati ih u datoteku. Pročitati podatke iz datoteke i ispisati podatke o učeniku sa najviše izostanaka.
2. Učitati prezime i uspjeh za 6 učenika i upisati ih u datoteku. Pročitati iz datoteke i ispisati prezimena učenika koji imaju ocjene više od prosjeka.
3. Učitati naziv proizvoda, proizvođača i godinu proizvodnje za n proizvoda i upisati ih u datoteku. Učitati još jednu godinu, pročitati podatke iz datoteke i ispisati podatke o proizvodima koji su proizvedeni naknadno učitane godine.
4. Učitati oznaku razreda i broj sati izostanaka za 6 razreda i upisati ih u datoteku. Pročitati podatke iz datoteke te ispisati ukupan broj izostanaka svih razreda, prosječan broj izostanaka te podatke o razredima sa najmanje i najviše izostanaka.
5. Učitati prezime i broj sati izostanaka za 6 učenika i upisati ih u datoteku. Pročitati iz datoteke i ispisati podatke o učenicima i njihovu ocjenu iz vladanja ("uzoran" za manje od 7 sati, "dobar" za više od 6 i manje od 14 i "loš" za više od 13 sati neopravdanih izostanaka).

NAPOMENA: *Zadatke koje ne riješite na laboratorijskoj vježbi riješite za domaću zadaću!*