7. laboratorijska vježba

Baze podataka

Akademska godina: 2020/21

Zadaci za vježbu

Ponovite gradivo vezano za agregatne funkcije, limite, grupiranje i HAVING klauzulu.

Zadaci za vježbu:

- 1. U bazi radionice: Ispisati sumu sati kvara i broja radnika grupiranu po nazivu odjela. Potrebno je ispisati samo one n-torke koje čiji je broj sati kvara veći od 1. Rezultate je potrebno sortirati po sumi broja radnika uzlazno. Rezultate je potrebno ograničiti na prvih 5 n-torki.
- 2. U bazi radionice: Potrebno je ispisati sumu plaća radnika po mjestu. Rezultate je potrebno ograničiti na prvih 5 n-torki.
- 3. U bazi radionice: Ispisati broj kvarova po odjelima. Uz broj kvarova ispisati nazive odjela. Rezultate je potrebno uzlazno sortirati po broju kvarova.
- 4. U bazi studenti: Potrebno je ispisati broj studenata po mjestu stanovanja. Ukoliko ne postoji ni jedan student u određenom mjestu, mjesto je potrebno ispisati, a za broj studenata mora biti 0. Potrebno je ispisati samo ona mjesta koja imaju manje od 10 studenata. Rezultate je potrebno ograničiti na prvih 20 n-torki.
- 5. U bazi studenti: Potrebno je ispisati prosječne ocjene studenata po županiji stanovanja. Rezultate je potrebno sortirati po prosjeku silazno i ograničiti na prvih 10 n-torki.
- 6. U bazi studenti: Potrebno je ispisati broj nastavnika koji su u ulozi asistenta po ustanovi. Rezultate je potrebno sortirati uzlazno po broju nastavnika.