

## Vježbe 6

1. Napisati naredbe kojima se kreiraju tabele prikazane ispod. Voditi računa da su kolone sifodj i sruk u tabeli Radnik referencirane na kolone sifodj (iz tabele Odjel) i sifrad (iz tabele Radnik). Nakon toga napisati naredbe kojima se kreirane tabele popunjavaju podacima.

### Radnik

| SIFRAD | IME    | RADMJ      | SRUK | DATZAP     | PLATA | STIMUL | SIFODJ |
|--------|--------|------------|------|------------|-------|--------|--------|
| 7396   | Simić  | službenik  | 7902 | 2005-01-16 | 800   |        | 20     |
| 7499   | Albert | prodavač   | 7698 | 2001-04-26 | 1600  | 300    | 30     |
| 7521   | Vasić  | prodavač   | 7698 | 2002-10-24 | 1250  | 500    | 30     |
| 7566   | Jović  | upravnik   | 7839 | 1998-07-01 | 2975  |        | 20     |
| 7654   | Mirić  | prodavač   | 7698 | 2001-09-13 | 1250  | 1400   | 30     |
| 7698   | Božić  | upravnik   | 7839 | 2005-07-26 | 2850  |        | 30     |
| 7782   | Cankar | upravnik   | 7839 | 1994-02-09 | 2450  |        | 10     |
| 7788   | Savić  | analitičar | 7566 | 2008-05-04 | 3000  |        | 20     |
| 7839   | Kesić  | direktor   |      | 1989-11-11 | 4000  |        | 10     |
| 7844   | Trivić | prodavač   | 7698 | 2000-12-10 | 1500  | 0      | 30     |
| 7876   | Agić   | službenik  | 7788 | 2000-01-06 | 1100  |        | 20     |
| 7900   | Jusić  | službenik  | 7698 | 2009-06-14 | 950   |        | 30     |
| 7902   | Falan  | analitičar | 7566 | 1997-04-30 | 3000  |        | 20     |
| 7934   | Mitić  | službenik  | 7782 | 2005-01-16 | 1300  |        | 10     |

### Odjel

| SIFODJ | IMEODJ        | LOK          |
|--------|---------------|--------------|
| 10     | Računovodstvo | Miljanova 23 |
| 20     | Istraživanje  | Njegoševa 11 |
| 30     | Prodaja       | Centar 5     |
| 40     | Posloводство  | Masline 18   |

2. Izbrisati pa ponovo dodati strani ključ na kolonu sifodj.
3. U tabeli odjel dodati ograničenje koje će obezbijediti da ime odjela bude jedinstveno. Testirati navedeno ograničenje prije i nakon dodavanja.
4. Modifikovati relaciju radnik dodavanjem atributa koji će sadržati podatak o datum rođenja zaposlenog.
5. Izbrisati analitičare kojima je plata veća od 450.
6. Modifikovati relaciju radnik dodavanjem novog znakovnog atributa ADR maksimalne dužine 80 znakova podrazumijevanje vrijednosti „Nepoznatna”.
7. Ažurirati zapise relacije radnik tako što će se svim upravicima iz odjela 10 i 30 povećati plata za 3.15%.