

Primer 1:

- a. Kreirati T-SQL proceduru **DodajZapis** kojom se dodaje jedan red u prethodno kreiranu tabelu **Radnik**. Kao argument se procedure prosleđuju ID i ime zaposlenog.
- b. Demonstrirati upotrebu kreirane procedure.

```
-- procedura
CREATE PROCEDURE DodajZapis
  @ID int,
  @Ime varchar(50)
AS
INSERT Radnik (ID, Ime) VALUES (@ID, @Ime)

-- upotreba
EXEC DodajZapis 20, 'DBA'
```

Primer 2:

- a. Kreirati T-SQL proceduru **UbacilzmeniRadnika** koja za zadato ime zaposlenog i zadatu platu najpre proverava da li u tabeli **Radnik** postoji zaposleni sa tim imenom. Ukoliko takav zaposleni postoji, onda se iznos njegove plate postavlja na novu vrednost, a u suprotnom se dodaje novi zaposleni sa imenom i platom koji su dati kao argument procedure. U slučaju bilo kakve greške, treba je prijaviti i napustiti proceduru.
- b. Demonstrirati upotrebu kreirane procedure.
- c. Ukloniti definiciju procedure **UbacilzmeniRadnika**.

```
CREATE PROCEDURE UbacilzmeniRadnika
  @Ime nvarchar(50),
  @Plata int
AS
IF EXISTS (SELECT * FROM Radnik WHERE ime = @Ime)
  UPDATE Radnik
  SET Plata = @Plata
  WHERE Ime = @Ime
ELSE
  INSERT INTO Radnik (ime, plata)
  SELECT @Ime, @Plata
IF @@Error <> 0
  RAISERROR 50001 'UbacilzmeniRadnika problem'

EXEC UbacilzmeniRadnika 'Marija', 999999

DROP PROCEDURE UbacilzmeniRadnika
```