

**Primer 9:**

- a. Kreirati T-SQL funkciju **stampajPodatke**, koja nema argumente, koja koristeći kursor, kao rezultat vraća tabelu **PodaciRadnika**(RedniBr, ID) koja je popunjena sa informacijama za prvih 5 zaposlenih iz tabele **Radnik** (popunjava se redni broj i njihov ID).
- b. Funkciju opisanu u prethodnoj tački implementirati bez upotrebe kursora.

```
CREATE FUNCTION stampajPodatke()
RETURNS @PodaciRadnika Table
( RedniBr int,
  ID int
)
AS
BEGIN
DECLARE @IdRad int, @RedBr int
DECLARE ListaRad CURSOR FOR SELECT TOP 5 ID FROM Radnik
OPEN ListaRad
FETCH NEXT FROM ListaRad INTO @IdRad
SET @RedBr = 0
WHILE @@FETCH_STATUS = 0
BEGIN
  SET @RedBr = @RedBr + 1
  INSERT INTO @PodaciRadnika (RedniBr, ID) VALUES (@RedBr, @IdRad)
  FETCH NEXT FROM ListaRad INTO @IdRad
END
CLOSE ListaRad
DEALLOCATE ListaRad
RETURN
END
```

```
CREATE FUNCTION stampajPodatke()
RETURNS @PodaciRadnika Table
( RedniBr int,
  ID int
)
AS
BEGIN
DECLARE @IdRad int, @RedBr int
SELECT TOP 1 @IdRad=ID FROM Radnik
SET @RedBr = 0
WHILE @RedBr < 5
BEGIN
  SET @RedBr = @RedBr + 1
  INSERT INTO @PodaciRadnika (RedniBr, ID) VALUES (@RedBr, @IdRad)
  SELECT TOP 1 @IdRad=ID FROM Radnik WHERE ID > @IdRad
END
RETURN
END
```