

Vežba 8

1. Napraviti folder Klase02 i unutar njega klasu TekuciRacun

```
package Klase02;

import java.util.Locale;

public class TekuciRacun {
    public String ime;
    public String prezime;
    public double stanje;

    public void uplata(double iznos){

        stanje += iznos;
    }

    public void isplata(double iznos) {

        stanje -= iznos;
    }

    public void stampaj(){
        System.out.format(Locale.ENGLISH, "Korisnik %s %s ima %.2f dinara na
racunu%n", ime, prezime, stanje);
    }
}
```

2. Napraviti klasu Banka u folderu Klase02

```
package Klase02;

import java.util.Locale;
import java.util.Scanner;

public class Banka {

    public static void main(String[] args) {
        Scanner input = new Scanner(System.in);
        input.useLocale(Locale.ENGLISH);
        // Kreirajte novi racun
        TekuciRacun racun = new TekuciRacun();
        racun.ime = "Marko";
        racun.prezime = "Markovic";
        racun.stanje = 1000.0;

        // Ispisite informacije o racunu
        racun.stampaj();
        String novaTransakcija = "n";
        double iznos = 0;
    }
}
```

```

while (true) {
    System.out.println("Unesite operaciju:");
    System.out.println("1 - Uplata");
    System.out.println("2 - Isplata");
    System.out.println("_____");
    int operacija = input.nextInt();

    if (operacija == 1) {
        System.out.print("Unesite iznos za uplatu:");
        iznos = input.nextDouble();
        racun.uplata(iznos);
        racun.stampaj();
    } else if (operacija == 2) {
        System.out.print("Unesite iznos za isplatu:");
        iznos = input.nextDouble();
        racun.isplata(iznos);
        racun.stampaj();
    } else {
        System.out.println("Nepoznata operacija. Molimo pokusajte ponovo.");
        continue;
    }

    System.out.println("Da li zelite novu transakciju? d->Da n->Ne");
    novaTransakcija = input.next();
    if (!novaTransakcija.equalsIgnoreCase("d")) {
        break;
    }
}
input.close();
}
}

```

3. Pokrenite aplikaciju

```

C:\Users\goran\Desktop\java08>cd Klase02
C:\Users\goran\Desktop\java08\Klase02>javac *.java
C:\Users\goran\Desktop\java08\Klase02>cd..
C:\Users\goran\Desktop\java08>java Klase02.Banka
Korisnik Marko Markovic ima 1000.00 dinara na racunu

```

Unesite operaciju:

1 - Uplata

2 - Isplata
