Univerzitet u Sarajevu Elektrotehnički fakultet Sarajevo Predmet: Razvoj programskih rješenja 2022/2023

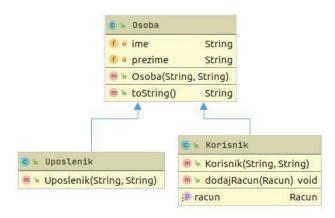
Tutorijal 2

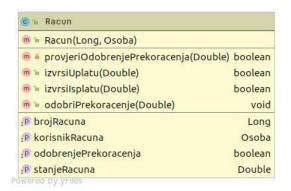
Zadatak 1

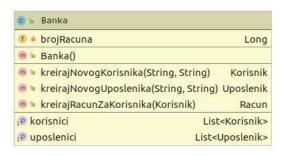
Napraviti Maven program koji računa sinus i faktorijel od zadanog broja. Aplikacija treba da bude konzolna aplikacija koja prima unos s komandne linije korištenjem args parametra u main funkciji. Klasa za računanje ovih funkcija se mora napraviti. Po završetku zadatka, isti trebate pushati na svoj novi Github repository.

Zadatak 2

Napraviti program koji poštuje strukturu koja je prikazana na slici ispod (naravno program napisati koristeći znanja o nasljeđivanju). Prokomentarisati zadatak s tutorom. Projekat treba da bude Maven i trebate isti pushati na svoj novi Github repository.







Zadatak 3

Napraviti program koji unosi brojeve i sprema ih u listu. Ukoliko ste unijeli "stop" program se zaustavlja, a na neku drugu riječ/slovo ponavlja unos, a u suprotnom računa sljedeće: **min**, **max**, **mean** i **standardnu devijaciju**. Za implementaciju je potrebno koristiti **java.util.List** klasu. Kao i sa prethodnim projektima, projekat treba da bude Maven i treba biti pushan na vaš github repository.