

**CS323 – C/C++ programski jezik**

**Domaći zadatak 13**

Postavka Zadatka:

Naša firma prodaje mobilne telephone. O telefonima pamtimo sledeće podatke: ime, bar kod, šifra, cenu, marka i model. Ukoliko se desi da ime ima manje od 2 karaktera treba da se desi ImeNijeValidnoException.

**Da bi ste testirali rad klase i izuzetaka neophodno je da kreirate SAMO konstruktor sa parametrima, i setter metodu SAMO za onaj parametar čija korektnost treba da bude ispitana.** Izuzetak treba biti uhvaćen u main() programu. Neophodno je da kreirate i u glavnom programu istestirate:

1. sopstvenu klasu za izuzetak koja nasleđuje C++ klasu exception.

class ExceptionName: public exception

{

...

};

1. sopstvenu klasu za izuzetak koja **NE** nasleđuje klasu exception (Kao primer koristiti klasu “class ArrayException” sa 34. slajda prezentacije P13):

class ExceptionName

{

std::string m\_sPoruka;

...

};

Zipovani(rar-ovani) direktorijum **CS323-DZ13-Ime-Prezime-BrojIndeksa** poslati predmetnom asistentu u mejlu sa naslovom (subject) **CS323-DZ13**, inače se neće računati.

Kreiranu arhuvu poslati na adresu:

miljan.milosevic@metropolitan.ac.rs