



Univerzitet u Sarajevu
Prirodno-matematički fakultet
ODSJEK ZA MATEMATIKU

A Zmaja od Bosne 33-35, 71000 Sarajevo, BiH
T +387 33 279 874 F +387 33 649 342
W www.pmf.unsa.ba/matematika
E matematika@pmf.unsa.ba

Programiranje II

Laboratorijske vježbe

Operatori, destruktor i konstruktor kopije

SEAD DELALIĆ
delalic.sead@gmail.com

MELIHA KURTAGIĆ
melihakurtagic@gmail.com

ADMIR BEŠIREVIĆ
besirevic.admir@gmail.com

MALEK CHAHIN
malekchahin.a@gmail.com

Zadatak 1. Implementirati klasu String koje će oponašati rad klase string iz biblioteke string, a koja će u pozadini koristiti dinamički alociran niz znakova. Voditi računa da se objekti ove klase mogu bezbjedno kopirati i dodjeljivati jedan drugome, te da ne dolazi do curenja memorije kad neki objekat prestane postojati. Klasa treba podržavati indeksiranje, ispisivanje na ekran pomoću znaka <<, te operatore <, >, ==, !=, <=, >=, + i +=.