

## Класа **MyString**

### Вежбе

Написати класу **MyString** која омогућује функционалност као стандардна Це++ библиотечка класа која је доступна у заглављу **<string>**. Пратити упутства из *main.cpp* датотеке и имплементирати функционалности корак по корак.

Коначна верзија класе **мора да обезбеди** следеће:

- Два атрибута:
  - *length* – типа *int*
  - *charBuffer* – типа *char\**
- Конструкторе:
  - подразумевани конструктор
  - параметризовани конструктор
  - конструктор копије
- Деструктор
- Преклопљене операторе:
  - =
  - []
  - >>
  - <<
  - +

### НАПОМЕНЕ:

- Оператор **+** може да има више имплементација зависно од типа операнда.
- Оператори **=** и **[]** морају бити дефинисани као чланови класе.
- За заузимање и ослобађање простора користити операторе **new []** и **delete[]**.
- У *MyString.cpp* доступне су помоћне функције **copyString** и **compareString**.