

Міністерство освіти і науки України
Національний університет „Львівська політехніка“

ЗВІТ

Про виконання лабораторної роботи №10
з об'єктно орієнтованого програмування

Виконав студент групи КН-108
Кіт В.Д.
Керівник лабораторних занять:
Гасько Р.Т.

Завдання

Бібліотека. Дані про книгу: ISBN ; назва; автори видавництво; жанр; дата видання.

Код програми

Container.java

```
package ua.lpnuai.oop.Romaniv10;

public class Container {
    private String id;
    private String number;
    private String depTime;
    private String days;
    private String freePlaces;
    public Container(String id, String number , String depTime, String days,
String freePlaces){
        this.id = id;
        this.number = number;
        this.depTime = depTime;
        this.days = days;
        this.freePlaces = freePlaces;
    }
    @Override
    public String toString() {
        return "id: " + id + "\n" + "Nubber of the trip: " + number + "\n" +
            "Departure time: " + depTime + "\n" + "Days if weeks: " + days +
            "\n" + "Free places: " + freePlaces + "\n";
    }
}
```

Скрін виконання

```
Program started!
-add
Enter trip number:
3
Enter Trip departure time format(yyyy-mm-dd):
2018-06-06
Enter Trip Days of Week:
3
Enter amount of Free Places:
16
To exit enter ~
Add specification:
~
-i
id: 0
Number of the Trip: 3
Departure Time: 2018-06-06
Days of Weeks: 3
Free Places: 16

-r
0
-i
TripList is empty!
-e
Bye, bye!
```