

2018학년도 2학기
JAVA 프로그래밍 II

514770
2018년 가을학기
11/05/2018
박경신

과제 Lab6_1 (WOEID.csv)

1. Lab6_1은 Lab5_1를 이용하여 "WOEID.csv"를 로딩하여 테스트하는 프로그램을 작성한다.

```
public class Woeid implements Comparable<Woeid> {  
    private long id;  
    private String city;  
    private String country;  
    private double latitude;  
    private double longitude;  
}
```

과제 Lab6_2 (forestfires.csv)

1. Lab6_2은 Lab5_1를 이용하여 "forestfires.csv"를 로딩하여 테스트하는 프로그램을 작성한다.

```
public class ForestFires implements Comparable<ForestFires> {  
    private int x, y;  
    private String month, day;  
    private double ffmc, dmc, dc, isi, temp;  
    private int rh;  
    private double wind, rain, area;  
}
```

과제 Lab6_3 (Earthquake1971~2011.csv)

1. Lab6_3은 Lab5_1를 이용하여 "Earthquake1971~2011.csv"를 로딩하여 테스트하는 프로그램을 작성한다.

```
public class KEarthquake implements Comparable<KEarthquake> {  
    private static final SimpleDateFormat formatter  
        = new SimpleDateFormat("yyyy-MM-dd HH:mm:ss");  
    private Date dateTime;  
    private double magnitude;  
    private Optional<Double> latitude;  
    private Optional<Double> longitude;  
    private String location;  
}
```

과제 제출

- Lab6_1 ~ Lab6_3와 보고서를 전체적으로 묶어서 e-learning에 과제 제출