

Lösung Aufgabe 1

```
import java.util.ArrayList;

public class Felder{
    ArrayList<String> städte;

    public Felder(){
        städte = new ArrayList<String>();
    }

    public void städteTest(){
        städte.add("Hamburg");
        städte.add("Berlin");
        städte.add("Frankfurt");
        städte.add("Köln");

        System.out.println(städte.contains("Würzburg"));

        städte.set(2, "Würzburg");

        System.out.println(städte.contains("Würzburg"));

        städte.remove("Hamburg");

        System.out.println(städte.get(0));

        System.out.println(städte.size());

        for (String i: städte){
            System.out.println(i);
        }

        städte.add(0, "München");

        System.out.println(städte);

        städte.remove(1);

        for (String i: städte){
            System.out.println(i);
        }

        städte.clear();
        System.out.println(städte.size());
    }
}
```