

Pflichtaufgabe 7 – Doppelt verkettete generische Liste

7.1 Doppelt verkettete generische Liste

Schreiben Sie die Listenklasse aus Aufgabe 3 so um, dass Sie beliebige Datentypen in der Liste speichern können. Sie haben dann also eine generische Klasse erstellt.

Hinweise:

- Kommentieren Sie Ihren Quellcode vollständig mit Javadoc.
- Prüfen Sie die Einhaltung der Code-Konventionen von Oracle: Diese müssen mittels des Plugins für Checkstyle sichergestellt werden.
- Prüfen Sie Ihr Programm mit dem Plugin „Findbugs“ auf mögliche Schwachstellen.
- Testen Sie Ihr Programm ausgiebig mit JUnit.