

ÜBUNG 1 – HASHTABELLE CHECKLISTE CODE REVIEW**Implementierung 20 Punkte**

- Datenstruktur und Hashfunktion 5
 - Größe der Hashtabelle sinnvoll dimensioniert und Primzahl , gute Hashfunktion für Kürzel und Name, Speicherung der letzten 30 Kurswerte in einer geeigneten Datenstruktur, Effizienz
- ADD, DEL Add verhindert doppelte Aktien und korrekte Behandlung beim Löschen 3
- IMPORT Check ob beim Neuimport die aktuellsten 30 Kurswerte gespeichert werden 3
- SEARCH Effiziente Suche nach Name oder Kürzel möglich 3
- PLOT korrekte Anzeige der 30 letzten Schlusswerte als (Ascii Grafik) 3
- LOAD/SAVE Serialisierung 3

Protokoll 5 Punkte

- Beschreibung der Datenstruktur und Hashfunktion 2
- Aufwandsabschätzung 3