

Objektorientierter Modultest: Klassentest

Funktionsorientierte Prüfung von Operationen im Kontext ihrer Klasse



- Im Regelfall müssen Operationen im Kontext ihrer Klasse geprüft werden
- Die Operationen eines Objekts einer Klasse stehen über gemeinsam genutzte Attribute in Wechselwirkung
- Die Werte der Attribute definieren den momentanen Zustand des Objekts

⇒ Zustandsautomat ist ein geeignetes Spezifikationshilfsmittel
 ⇒ Zustandsautomat kann als Basis der Prüfung dienen

- Anwendungsgebiet: Prüfung von Operationssequenzen

Objektorientierter Modultest: Klassentest

Funktionsorientierte Prüfung von Operationen im Kontext ihrer Klasse



- Beispiel: Getränkeautomatensteuerung

