

Lerneinheiten sind:

- Grundlagen des Softwaretestens: Begriffe, Motivation, Testprozess
- Testen im Softwarelebenszyklus
 - Komponententest – Integrationstest – Systemtest - Abnahmetest
 - Testen nach Änderung
- Statische Tests
 - Reviews - Statische Analyse
- Testfallentwurfsverfahren
 - Blackbox Verfahren - Whitebox Verfahren – Erfahrungsbasierte Verfahren
- Testmanagement
- Testwerkzeuge

Informationen zum Certified Tester sind auch zu finden unter

- <http://german-testing-board.info/>
- <http://www.istqb.org/>

Literatur:

Das WP wird mit 2 SWS Vorlesung plus 2 SWS Praktikum durchgeführt – CP = 6