

	Beschreibung	Test der Klassen/Methoden
3.Wochenscheibe	Kontrolleur : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Download Übungen</li> <li>• Gelöste Aufgaben herunterladen</li> <li>• Kontrollierte Aufgaben hochladen</li> <li>• Bewertungslisten erstellen</li> <li>• Daten ansehen (Listen von Studenten mit ihren Punkten )</li> <li>• Mailingliste ansehen und Nachrichten schreiben</li> <li>• Passwort ändern</li> </ul>	DownloadSolvedTasks UploadCorrectedTasks ShowWholeTaskStatistics ShowForumsendMessage changePassword

**Gruppe: Ueb24**

**09.06.2003**

## **Testkonzept**

### ***Teststrategie***

Die Teststrategie richtet sich nach der Implementierung .Bei der Implementierung haben wir uns dafür entschieden Rollenweise vorzugehen .

Am Anfang wird den Programmübersicht geschaffen und danach werden der Dozent, der Seminarleiter und der Student implementiert. Da außer diesen Klassen am Anfang noch nicht vielen Klassen feststellen, können noch nicht alle Tests Spezefeziert werden. Die Reihenfolge der Implementierung eignet sich auch gut für die Tests, da so zum Beispiel ein Seminarleiter angelegt werden kann, der die Übungsgruppen erstellt, in die sich wiederum Studenten eintragen können. Sind noch keine Übungsgruppen vorhanden, kann man das Eintragen in den Übungsgruppen nicht testen.

	Beschreibung	Test der Klassen/Methoden
1. Wochenscheibe	Prototyp erstellen Programmgerüst fertig Keine Funktionen implementiert Student, Kontrolleur, Seminarleiter und Dozent einloggen	User, Student, Controller, Seminarleader, Dozent, Menu
2. Wochenscheibe	Seminarleiter/Dozent : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Übungsgruppen verwalten</li> <li>• Übungsmaterial einstellen</li> <li>• Übungen einstellen</li> <li>• Termine einstellen</li> <li>• Kontrolleure eintragen</li> <li>• Punkteliste administrieren</li> <li>• Mailingliste ansehen und Nachrichten schreiben</li> <li>• Skripte verwalten</li> <li>• Lösungen einstellen</li> <li>• Stundenplan ansehen</li> <li>• Passwort ändern</li> </ul>	Creategroups deletegroup showGroups UploadSeminarMaterials deleteSeminarMaterials UploadTaskList deletetasklist releaseTaskList addController removeController showTaskListStatistics showStudentsStatistics printStudentsStatistics showForum sendMessage uploadScripts deleteScripts uploadSampleSolution deleteSampleSolution releaseSampleSolution showOrganiser changePassword

4. wochenscheibe	Student : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Neue Anmelden</li> <li>• In Übungsgruppe ein/austragen</li> <li>• Skripte herunterladen</li> <li>• Aufgabenstellung herunterladen</li> <li>• Übungsmaterial herunterladen</li> <li>• Musterlösung herunterladen</li> <li>• Upload Übungen</li> <li>• Zur Klausur anmelden</li> <li>• Daten ansehen (Punktestand für die Übungen und Klausur )</li> <li>• Mailingliste ansehen und Nachrichten schreiben</li> <li>• Passwort ändern</li> </ul>	createRegistration enrollGroup changeGroup downloadScripts downloadTaskList downloadSeminarMaterials downloadCorrectedTasks downloadsampleSolution uploadSolvedTasks enrollExam cancelExam showTaskStatistics showExamStatistics showForum sendMessage changePassword
------------------	--	---