

Vorlesung "Softwaretechnologie" 2010/2011

Dr. Günter Kniessel

Zeitplan + Folien

→ Folien des WS09/10 (nur als Vorschau)

Die Kapitel der aktuellen Vorlesung werden im Zeitplan verlinkt. Die Spalte: "PDF Stand vom" gibt den Stand des Foliensatzes an. Sollte es nach Vorführung eines Foliensatzes nachträgliche Änderungen geben, wird der Foliensatz mit neuem Datum verlinkt.

Tip: Laden Sie die PDF-Dateien auf Ihren Rechner und öffnen Sie sie lokal. Beim direkten öffnen im Web-Browser erscheinen manchmal Fehlermeldungen, die vermuten lassen, die Dateien wären beschädigt. Das ist nicht der Fall!

Vorlesung			
Termin	Kapitel / Thema	PDF Stand vom	Werkzeug
Di, 12.10.10	0. Vorlesungsübersicht + 1. Einführung	12/14.10.2010	—
Do, 14.10.10	2. Software Configuration Management (CVS & SVN) + Exkurs "SVN-Installation"	19.10.2010 WS2009	SVN
Di, 19.10.10	2. Software Configuration Management (ClearCase & GIT) + Exkurs "ClearCase"	<u>26.10.2010</u> ¹⁾ WS2009	GIT
Do, 21.10.10	<i>entfällt</i>		
Di, 26.10.10	3. Project Management	19.10.2010	—
Do, 28.10.10	4. Die Unified-Modeling-Language (UML)	<u>02.11.2010</u>	—
Di, 02.11.10	4. Die Unified-Modeling-Language (UML)	<u>02.11.2010</u>	Visual Paradigm
Do, 11.11.10	5. Anforderungserhebung und -analyse + Exkurs "Interviews"	<u>11.11.2010</u> ²⁾ 09.11.2010	—
Di, 16.11.10	5. Anforderungserhebung und -analyse + Exkurs "Analyse-Formatvorlage"	09.11.2010	—
Do, 18.11.10	5. Anforderungserhebung und -analyse	—	—
Di, 23.11.10	6. Objekt-Orientierte-Modellierung (OOM)	23.11.2010	—
Do, 25.11.10	7. Entwurfsmuster (Design Patterns)	<u>07.12.2010</u> ³⁾⁴⁾	—
Di, 30.11.10	7. Entwurfsmuster (Design Patterns)	—	—

Do, 02.12.10	7. Entwurfsmuster (Design Patterns)	—	—
Di, 07.12.10	7. Entwurfsmuster (Design Patterns)	—	—
Do, 09.12.10	8. Systementwurf	—	—
Di, 14.12.10	8. Systementwurf	<u>14.12.2010</u> ⁵⁾	—
Do, 16.12.10	9. Objektentwurf	20.12.2010 ⁶⁾	—
Di, 21.12.10	9. Objektentwurf	—	—
24.12.10 - 06.01.11	Weihnachtspause Wir wünschen allen ein frohes Fest und einen guten Rutsch ins neue Jahr!		
Di, 11.01.11	10a. Testen	11.1.2011	—
Do, 13.01.11	10a. Testen (Fortsetzung)	—	—
Di, 18.01.11	10b. Test-Automatisierung	24.1.2011	JUnit
Do, 20.01.11	11. Refactoring	25.1.2011	—
Di, 25.01.11	11. Refactoring (Fortsetzung)	—	Eclipse JDT Refactorings
Do, 27.01.11	12. Software-Entwicklungs-Prozessmodelle	27.01.2011	—
Di, 02.02.11	13. Agile Software-Entwicklung	1.02.2011	—
Do, 04.02.11	13. Agile Software-Entwicklung (Fortsetzung)	—	—

Übungen

- Ort, Zeit, Anmeldung.
 → Ablauf der Tutorien.
 → Aufgabenblätter und dazugehörige Materialien.

- ¹⁾ Die Änderungen sind auf der ersten Seite der neuen PDF-Datei dokumentiert.
²⁾ 11.11.2010: Seite 134-139 aktualisiert (für kommenden Dienstag).
³⁾ 3 Folien zu "Dynamic Proxies" hinzugefügt
⁴⁾ Verweis auf Entwurfsmusterbeschreibungen in anderen Kapiteln hinzugefügt.
⁵⁾ Neu: Prolog-Programm als Beispiel zu impliziter Kontrolle
⁶⁾ Rest des Foliensatzes, ab Seite 61

Last modified: 2011/03/22 09:53