ix

Inhalt

Eingeladener Vortrag: Problem-Oriented and Project-Based Learning (POPBL) in Software Engineering	1
Uffe Kjaerulff	
Eingeladener Vortrag: Im glücklichen Tal der Ahnungslosen: Kompetenzen für erfolgreiche Projektleitung	3
Markus Blaschka	
Erfahrungen mit Pair Teaching für Software Engineering: Kooperation von Hochschule und Industrie	5
Axel Böttcher · Matthias Utesch · Austin Moore	
Studentische Projekte: erfolgreich oder realistisch?	17
Matthias Wetzel · Holger Röder	
Irrwege und Wegweiser im Praktikum der frühen Softwareentwicklungsphasen	29
Robert Garmann	
Game Engineering – Computerspiele in der Software-Engineering-Ausbildung	43
Daniel Volk	
Das Projekt AntZeit	57
René Fröhlich · Erik Hänel · Markus Knopp · Daniel Nemschok · Alexander Schramm · Daniel Volk	

SEUH 11, Hannover, dpunkt.verlag, Heidelberg х Inhalt Von Häuptlingen und Indianern – Bachelor/Master als Chance 61 Karsten Weicker · Nicole Weicker 75 Erfahrungen bei der Lehre des Software Engineering Jochen Ludewig Ein integrativer interdisziplinärer Lehrversuch: **Software Engineering und Technisches Schreiben** 87 Gabriele Schmidt · Gerlinde Hollweg Lehr-Muster bei geringer Ausgangsmotivation für überfachliche Qualifizierung im Software Engineering 101 Nicola Marsden Entwicklung eingebetteter Software in einem Softwarepraktikum mit Lego Mindstorms 115 André Heuer · Kim Lauenroth · Vanessa Stricker · Klaus Pohl Threadnocchio – Einsatz von Visualisierungstechniken zum spielerischen Erlernen der parallelen Programmierung mit Java-Threads 131 Dietrich Boles Werkzeuge zur Qualitätssicherung in der Software-Engineering-Ausbildung 145 Stephan Kleuker