

Prof. Dr. Ralf Reißing

## Publikationen

Pohlmann, H., Reißing, R.: ISTQB goes Automotive: CTFL Automotive Software Tester 2.0. 7. Autotest, September 2018, Stuttgart.

Reißing, R.: Zimmer mit Aussicht – Systematische Gestaltung einer Informatik-Lehrveranstaltung von den Lernzielen bis zur Prüfung. Didaktiknachrichten 06/2018, Zentrum für Hochschuldidaktik Bayern, Ingolstadt, 2018, 52-65.

Reißing, R., Pohlmann, H.: Advancing the State of the Art in Automotive Software Testing by Certification. ESIT 2018, April 2018, Khao Lak, 7-12.

Reißing, R.: Digitalisierung im Automobil. In: Epple, P. (Hrsg.): Digitalisierung. Cuvillier, Göttingen, 2018, 109-131.

Reißing, R.; Graßmann, R.: *Bindungen in formalen und natürlichen Sprachen*. In: Krahl, J.; Löffl, J. (Hrsg.): Bindungen. Cuvillier, Göttingen, 2016, 83-96.

Reißing, R.: *Softwarequalität*. In: Krahl, J.; Löffl, J. (Hrsg.): Qualitäten. Cuvillier, Göttingen, 2015, 87-108.

Reißing, R.: *Lehren und Prüfen im Requirements Engineering am Beispiel eines Master-Kurses für Ingenieure*. Workshop Studentische Ausbildung und Weiterbildung in Anforderungsspezifikationen (SAGWAS), Oktober 2015, Cottbus. In: Cunningham, D.; Hofstedt, P.; Meer, K.; Schmitt, I. (Hrsg.): Informatik 2015. Lecture Notes in Informatics (LNI), Gesellschaft für Informatik, Bonn, 2015, 623-624.

Stubner, B.; Gast, S.; Rost, A.; Reißing, R.: *Weiterentwicklung von kompetenzorientierten Prüfungsformen im MINT-Masterstudiengang (WEITERKOMMEN-MINT)*. 2. HDMINT Symposium, September 2015, Nürnberg, 175-180.

Cmyrev, A.; Reißing, R.: *Efficient and Effective Testing of Automotive Software Product Lines*. King Mongkut's University of Technology North Bangkok International Journal of Applied Science and Technology 7(2), 2014, 53-57.

Cmyrev, A.; Reißing, R.: *Efficient and Effective Testing of Automotive Software Product Lines*. ESIT 2014, April 2014, Krabi.

Cmyrev, A.; Reißing, R.: *Optimierte Varianten- und Anforderungsabdeckung im Test*. Informatik 2013, 11. Workshop Automotive Software Engineering, September 2013, Koblenz.

Cmyrev, A.; Nörenberg, R.; Hopp, D.; Reißing, R.: *Durchgängiges Variantenmanagement auf Basis eines Merkmalmodells für effizientes Testen hochvariabler Systeme*. 4. Autotest, Oktober 2012, Stuttgart.

Cmyrev, A.; Nörenberg, R.; Hopp, D.; Reißing, R.: *Consistency Checking of Feature Mapping between Requirements and Test Artefacts*. 19th ISPE International Conference on Concurrent Engineering (CE2012), September 2012, Trier. (Best Paper Award)

Nörenberg, R.; Cmyrev, A.; Reißing, R.; Müller-Glaser, K.: *Efficient verification planning for ISO-conformant functional testing of automotive applications*. Technische Akademie Esslingen, 4. Symposium Testen im System- und Software-Life-Cycle, November 2011, Ostfildern.

Nörenberg, R.; Cmyrev, A.; Reißing, R.; Müller-Glaser, K.: *An Efficient Specification-Based Regression Test Selection Technique for E/E-Systems*. Informatik 2011, 9. Workshop Automotive Software Engineering, Oktober 2011, Berlin.

Nörenberg, R.; Reißing, R.; Weber, J.: *ISO 26262 Conformant Verification Plan*. Informatik 2010, 8. Workshop Automotive Software Engineering, September 2010, Leipzig, 515-520.

Fuchs, M.; Bloos, F.; Schmerler, S.; Reißing, R.: *Effiziente Absicherung durch das standardisierte Testvorgehen zwischen OEM und Zulieferer*. VDI Tagung Erprobung und Simulation in der Fahrzeugentwicklung, November 2010, Baden-Baden.