

Publikationen

Prof. Dr. rer. nat. Georgios Lajos

Stand: Juni 2010

Stochastic Graph Transformation Systems (mit R. Heckel und S. Menge), in:
Proceedings of ICGT 2004, LNCS 3256, S. 210-225, 2004

Modulare Analyse stochastischer Graphtransformationssysteme (mit R. Heckel und S. Menge), Software Engineering 2005, Fachtagung des GI-Fachbereichs Softwaretechnik, Lecture Notes in Informatics 64, S. 141-152, 2005

A Framework for Stochastic System Modelling and Analysis (mit S. Menge). Electronic Notes in Theoretical Computer Science 154(2), S. 73-78, 2006

Stochastic Graph Transformation Systems (mit R. Heckel und S. Menge), Fundamenta Informaticae Volume 74, Number 1, S. 63-84, 2006

Modelling Layered Architectures: a categorical approach, Memorandum Nr. 160, Lehrstuhl für Software-Technologie, ISSN 0933-7725, Universität Dortmund, 2006.

Molecular Analysis of Metabolic Pathway with Graph Transformation (mit K. Ehrig und R. Heckel), Proceedings of ICGT 2006, LNCS 4178, S. 107-121, Springer 2006.

Simulation of Generalised Semi-Markov Processes based on Graph Transformation Systems (mit P. Kosiuczenko). Electronic Notes in Theoretical Computer Science, Volume 175, Issue 4, 2007, S. 73-86

Einsatz von Metriken zur Vorbereitung einer Sprachkonvertierung (mit D. Schmedding und F. Volmering). In: G. Bühren, M. Bundschuh, R. Dumke: Tagungsband des Software Metrik Kongresses MetriKon 2007, S. 267-281, Kaiserslautern, 2007

Supporting Language Conversion by Metric Based Reports (mit D. Schmedding und F. Volmering). Proceedings of 12th European Conference on Software Maintenance and Reengineering, S. 314-315, Athen, 2008

Software Metrics Suites for Project Landscapes, Proceedings of 12th European Conference on Software Maintenance and Reengineering, S. 317-318, Kaiserslautern, 2009