

Programm des Theorietages

Dienstag, 29. September 2009

09.25 Uhr: Begrüßung der Teilnehmer des Theorietages

09.30 - 09.50 Uhr: CHRISTOPHE COSTA-FLORENCIO, HENNING FERNAU (Leuven, Trier):
Complexity of Consistency in Categorical Grammars

09.50 - 10.10 Uhr: JOHANNES WALDMANN (Leipzig):
Gewichtete Automaten und Ableitungskomplexität

10.15 - 10.40 Uhr: Kaffeepause

10.40 - 11.00 Uhr: MARTIN KUTRIB, ANDREAS MALCHER (Gießen):
Decidability Questions on Cellular Automata

11.00 - 11.20 Uhr: HERMANN GRUBER, MARKUS HOLZER, MARTIN KUTRIB (Gießen):
On Measuring Non-Recursive Trade-Offs

11.25 - 11.45 Uhr: HERMANN GRUBER, STEFAN GULAN (Gießen, Trier):
Simplifying Regular Expressions - A Quantitative Perspective

11.45 - 12.05 Uhr: MARCEL GOEHRING (Kassel):
PC-Systems of Restarting Automata

12.05 - 13.30 Uhr: Mittagspause

13.30 - 13.50 Uhr: DOMINIK FREYDENBERGER, DANIEL REIDENBACH: (Frankfurt, Loughborough):
E-deskriptive Pattern für unendliche Sprachen

- 13.50 - 14.10 Uhr:** JOHANNES SCHNEIDER (Kaiserslautern):
Unterschiede zwischen der Mehrdeutigkeit von nicht-löschenden und löschenden Homomorphismen
- 14.15 - 14.35 Uhr:** TERO HARJU, DIRK NOWOTKA (Turku,Stuttgart):
Zyklisch-wiederholungsfreie Wörter über kleinen Alphabeten
- 14.35 - 14.55 Uhr:** ANNA KASPRZIK (Trier):
Learning residual Finite-State Automata Using Observation Tables
- 14.55 - 15.20 Uhr:** Kaffeepause
- 15.20 - 15.40 Uhr:** RUDOLF FREUND, MARIAN KOGLER (Wien):
Drip and Mate Operations Acting in Test Tube Systems and Tissue-like P systems
- 15.40 - 16.00 Uhr:** RUDOLF FREUND, MARIAN KOGLER, SERGEY VERLAN (Wien, Wien, Paris):
P Automata with Controlled Use of Minimal Communication Rules
- 16.05 - 16.25 Uhr:** BIANCA TRUTHE (Magdeburg):
Ziel basierte akzeptierende Netzwerke evolutionärer Prozessoren mit regulären Filtern
- 16.25 - 16.45 Uhr:** KARIN QUAAS (Leipzig):
On the Supports of Recognizable Timed Series
- 16.45 - 17.05 Uhr:** CHRISTIAN MATHISSEN (Leipzig):
On the monadic quantifier alternation hierarchy over texts
- 17.30 - 18.30 Uhr:** Fachgruppensitzung und Wahl der Fachgruppenleitung

Mittwoch, 30. September 2009

- 09.30 - 09.50 Uhr:** HENNING BORDIHN (Potsdam):
Vergleich zweier Vergleichsmethoden für Beschreibungsgrößen
- 09.50 - 10.10 Uhr:** FRANK WEINBERG (Kaiserslautern):
Position-and-Length-Dependent Context-free Grammars
- 10.15 - 10.40 Uhr:** Kaffeepause
- 10.40 - 11.00 Uhr:** JENS DOLL (Ahrensburg):
Automaten mit Termalphabeten
- 11.00 - 11.20 Uhr:** STEFAN GÖLLER, MARKUS LOHREY (Leipzig):
Branching time model-checking of one-counter processes
- 11.25 - 11.45 Uhr:** MANFRED KUFLEITNER, ALEXANDER LAUSER (Stuttgart):
A New Equational Description of an Infinite Hierarchy within DA
- 12.00 - 13.30 Uhr:** Mittagspause und Ende des Theorietages