Prof. Dr. Wied Pakusa

FB Mathematik, Informatik, Technik, Hochschule Koblenz

Hochschule Koblenz
FB Mathematik, Informatik, Technik
Joseph-Rovan-Allee 2
53424 Remagen
Tel: 02642/932-379
EMAIL: pakusa@hs-koblenz.de

Forschungsgebiet

Process Mining, Conformance Checking, Künstliche Intelligenz in der Prozessautomatisierung, Algorithmische Prozessanalyse, Formale Methoden, Theoretische Informatik

Lehrgebiet

Künstliche Intelligenz, Algorithmische Prozessanalyse, Process Mining, Theoretische Informatik

© SciPort RLP - www.rlp-forschung.de

Prof. Dr. Wied Pakusa
Hochschule Koblenz

Publikationen

Computational Complexity of Alignments
Schwanen, Christopher T.; Pakusa, Wied; van der Aalst, Wil M. P. | arXiv (CoRR abs/2603.05331). arXiv

Coming Home for Blocking Transitions Fast
Schwanen, Christopher T.; Pakusa, Wied; van der Aalst, Wil M. P. | Application and Theory of Petri Nets and Concurrency - 47th International Conference, PETRI NETS 2026. Springer 2026 S. 289 - 311 (Lecture Notes in Computer Science)

LAMAS: An organisation-centred architecture for agentic AI
Dellen, Babette; Köhler-Bußmeier, Michael; Pakusa, Wied et al. | Köhler-Bußmeier, Michael; Moldt, Daniel; Rölke, Heiko; Capra, Lorenzo; Bergenthum, Robin; Leemans, Sander J. J.; Rivkin, Andrey; Fahrenberg, Uli; Hélouët, Loïc; Schlehuber-Caissier, Philipp; Ziemianski, Krzysztof (Hrsg). Joint Workshop Proceedings of PNSE'26, PNAS'26, ATAED'26 and PHOCON'26, co-located with the 47th International Conference on Application and Theory of Petri Nets and Concurrency (PETRI NETS 2026). Hamburg: CEUR-WS.org 2026 (CEUR Workshop Proceedings, Bd. 4236)

>> Sämtliche Publikationen finden Sie unter: www.rlp-forschung.de/public/people/Wied_Pakusa/publications

Projekte

KIP - Einsatz von Methoden der Künstlichen Intelligenz zur Konformitätsprüfung von Prozessen
Pakusa, Wied; (2026 - 2027)

>> Sämtliche Projekte finden Sie unter: www.rlp-forschung.de/public/people/Wied_Pakusa/research_projects

© SciPort RLP - www.rlp-forschung.de