



Lara Zakfeld

Wirtschaftsinformatik, Hochschule Worms

Hochschule Worms
Wirtschaftsinformatik
EMAIL: zakfeld@hs-worms.de

Dienstleistungsangebot

Die Gruppe für Angewandte Prozesssimulation (GAPS) entwickelt simulierbare Modelle, mit denen Unternehmen ihre Produktions- und Logistikprozesse analysieren und optimieren können. Wir nutzen hierzu ein webbasiertes integriertes Managementsystem auf Basis von Petri-Netzen, das Process-Simulation.Center (P-S.C). (Link: <https://process-simulation.center>) Damit schließt die GAPS Lücken im Bereich Prozessmanagement zwischen wissenschaftlicher Forschung, betrieblicher Anwendung und praktischem Studium.

Publikationen

Prozessmanagement realitätsnah lehren und lernen

Simon, Carlo; Haag, Stefan; Zakfeld, Lara | Fallböhrmer-Koob, Antonia; Fuchs, Annika; Knopper, Klaus; Schmitz, Constanze (Hrsg). Kreidezeit?! Kompetenzentwicklung an Hochschulen für das 21. Jahrhundert. Kaiserslautern: Hochschule Kaiserslautern 2024 S. 192 - 208

Experiments On GPT-3 Assisted Process Model Development

Simon, Carlo; Haag, Stefan; Zakfeld, Lara | Vicario, Enrico; Bandinelli, Romeo; Fani, Virginia; Mastroianni, Michele (Hrsg). Proceedings of the 37th ECMS International Conference on Modelling and Simulation (ECMS). Saarbrücken: Pirrot 2023 S. 270 - 276

Real World Case Study To Teach Simulation

Zakfeld, Lara; Simon, Carlo; Hladik, Merlin et al. | Simon, Carlo; Fröschle, Sibylle (Hrsg). SIMUL 2023: The Fifteenth International Conference on Advances in System Simulation. Wilmington: ThinkMind 2023 S. 19 - 24

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

Projekte

Prozessmanagement realitätsnah lehren und lernen

Simon, Carlo; Zakfeld, Lara; (2023)

Dashboard-Visualisierung von Optimierungspotentialen aus Prozesssimulationen mit höheren Petri-Netzen

Simon, Carlo; Zakfeld, Lara; (2021 - 2023)

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