



KI@HS Mainz F&T Impulse

LUX - Pavillon der Hochschule Mainz
Ludwigsstraße 2
Donnerstag, 06.03.2025, 09:00-17:15 Uhr

Programm

- 09:00 Uhr Eröffnung des Symposiums
Prof. Dr. Anett Mehler-Bicher, Vizepräsidentin für Forschung & Transfer
- 09:10 Uhr Human-AI Co-Creativity: Potenziale, Herausforderungen und studentische Perspektiven
Prof. Felix Dölker & Prof. Tristan Schulze
- 09:50 Uhr (M)ein Erfahrungsbericht mit ChatGPT & Co in Lehre und Forschung
Prof. Dr. Pascal Neis
- 10:30 Uhr Kaffeepause**
- 10:45 Uhr Computervisualistik: KI zur Punktwolkenanalyse
Prof. Dr.-Ing. Thomas Klauer & Jessica Buchner
- 11:25 Uhr Analyse und Interpretation von Prozessen mit Process Mining und Machine Learning – Anwendungsfälle aus Medizin und Medien
Prof. Dr. Sven Pagel & Flavio Horbach
Prof. Dr. Tobias Walter & Jana Vormann
- 12:15 Uhr Mittagspause** (zur freien Verfügung)
- 13:00 Uhr Hybrides Quantencomputing zur Optimierung von Investmentportfolios
Prof. Dr. Sebastian Schlütter
- 13:40 Uhr Quick Green Build
Prof. Dr. Ulrich Bogenstätter
- 14:20 Uhr HSI-Driven Deep Learning for Early Detection of Oral Carcinoma
Dr. Jean-Jacques Ponciano
- 15:00 Uhr Kaffeepause**



- 15:15 Uhr Die KITeGG Lehr-Lernplattform – eine experimentelle Infrastruktur für
KI in der Gestaltungslehre
Anton Koch & Jean Böhm
- 15:40 Uhr #Vortanz / Motion Bank
Prof. Florian Jenett & David Rittershaus
- 16:20 Uhr Bewegungsanalyse im virtuellen Raum: Pose Estimation und ihre
Anwendungen
Prof. Dr. Anett Mehler-Bicher & Prof. Dr. Klaus Böhm &
Fabian Püschel
- ab
17:00 Uhr **Networking und Abschluss**