
DIENSTAG, 21. APRIL 2026: WORKSHOPS

ca. 10:00 - 17:00

MLOps: Automatisierung im ML-Projekt

Patrick Baier

Hochschule Karlsruhe

Raum Kraichgau

RAGeten und GPTs startklar – einen
Travelagent fürs Universum bauen

Daniel Töws & Marcus Hanhart

codecentric

Raum Schwarzwald

MITTWOCH, 22. APRIL 2026: VORTRÄGE

09:00 - 09:15

Eröffnung

09:15 - 10:00

KI ist einfach. Bis Menschen ins Spiel kommen

Marin Niehues

niehues consulting

Raum Baden

10:00

Kaffeepause

10:30 - 11:15

Wenn Agenten sprechen lernen:
Kommunikationsprotokolle für Agentic AI
richtig einsetzen

Lars Röwekamp

open knowledge

Raum Baden

Wie erkläre ich es meinem Chef? Mythen und
Missverständnisse über GenAI, LLMs und
Agenten

Mirko Böttcher & Oliver Zeigermann

Techniker Krankenkasse

Raum Fidelitas

Die grundlegenden Konzepte der klassischen
KI

Michael Stal

Siemens

Raum Kraichgau

11:30 - 12:15

Zwischen Chaos und Kontrolle: Stabile
Agenten mit Large Language Models

Daniel Töws & Marcus Hanhart

codecentric

Raum Baden

Embeddings richtig verstehen

Dennis Schulz & Elias Shecke

TNG

Raum Fidelitas

Predictive Maintenance in der Praxis: Von
der Datenanbindung zur Vorhersage

Karl-Philipp Kortmann

aiomatic

Raum Kraichgau

12:15

Mittagspause

13:15 - 14:00

Chunking-Algorithmen: Theorie trifft Praxis	OpenClaw entzaubert: Architektur, Risiken und Grenzen moderner Agenten	Data Contracts: Das Fundament für vertrauenswürdige KI
Petra Waschk & Sebastian Lunemann TEAM Raum Baden	Hauke Brammer DeepUp Raum Fidelitas	Jochen Christ Entropy Data Raum Kraichgau

14:15 - 15:00

MCP Security: Model Context Protocol sicher im Unternehmen einsetzen	Äpfel mit Birnen vergleichen – Wie Daten benachbarter Domänen bei ML helfen	Beyond the Score: Eine Einführung in LLM-Benchmarking
Kai Kreuzer Deutsche Telekom Raum Baden	Matthias Weidler EMUGE-FRANKEN Raum Fidelitas	Lennard Schiefelbein & Jonathan du Mesnil de Rochemont TNG Raum Kraichgau

15:00

Kaffeepause		
-------------	--	--

15:30 - 16:15

GraphRAG mit Neo4j: Wissensgraphen als nächste Stufe von Retrieval-Augmented Generation	The AI Security Maze – KI-Sicherheit spielerisch verstehen und steuern	Agentic Claims Automation: Herausforderungen und Lösungen im Versicherungsbereich
Jonas Westerwinter TEAM Raum Baden	Simon Dreher & Phuong Mai Mai inovex Raum Fidelitas	Lukas Brinkmeyer ControlExpert Raum Kraichgau

16:30 - 17:15

Klein schlägt Groß: Small Language Models für Agentic AI	OpenClaw und das KI-Recht der Europäischen Union	AI Hits Different - Ein Musikalbum aus dem Maschinenraum
Björn Buchhold CID Raum Baden	Marcus von Welser Raum Fidelitas	Martin Förtsch TNG Raum Kraichgau

17:30 - 18:00

Thementische: Sprecht in kleinen Gruppen über aktuelle Themen		
---	--	--

18:00 - 21:30

Abendveranstaltung mit Drinks, Snacks und Networking		
--	--	--

DONNERSTAG, 23. APRIL 2026: VORTRÄGE

09:00 - 09:45

Micro Language Model im Einsatz bei der Barmenia Gothaer	Von Deep Learning zu vertrauenswürdigen Entscheidungen: Erklärbare Tumorerkennung im OP	Genolator: Ein multimodales Sprachmodell aus der Genommedizin
Gerhard Hausmann	Alina Döring & Stefanie Marx	Martin Danner

BarmeniaGothaer

Raum Baden

inovex

Raum Fidelitas

scieneers/RWTH Aachen

Raum Kraichgau

09:45

Kaffeepause

10:15 - 11:00

Generative KI mit voller Datenkontrolle:
Lokale Large-Language-Modelle in der Praxis

Christian Harms & Sebastian Wittig
merlin.zwo
Raum Baden

Ranking statt Raten: Modellselektion für
multivariate Zeitreihen im Transfer Learning

Melanie B. Sigl
PRODATO
Raum Fidelitas

Zwischen Slop und kreativem Schaffen: Was
KI-Bildgenerierung wirklich kann

Mats Faulborn
scieneers
Raum Kraichgau

11:15 - 12:00

Fake it till you make it: Synthetische
Bilddatenerzeugung für industrielle
Anwendungen

Marco Huber
Fraunhofer IPA
Raum Baden

Roboter unter uns: Fortschritte in der KI für
Alltags-Androiden

Thomas Endres & Sven Rohr & Florian Gather
TNG
Raum Fidelitas

RAG-Dokumenten-Pipelines mit
multimodalen Embedding-Modellen

Arne Grobrügge
scieneers
Raum Kraichgau

12:00

Mittagspause

13:00 - 13:45

Back from the Future of AI – Spoiler: Es lief nicht alles nach Plan

Lars Röwekamp
open knowledge
Raum Baden

14:00 - 14:45

Context Engineering: Dynamische AI-
Systeme und Agenten

Lars Boes
Deutsche Telekom
Raum Baden

Bias by Design: Wie wir kulturelle Werte in
LLMs messen und steuern

Bertram Sändig
Ontolux
Raum Fidelitas

Reinforcement Learning zur Optimierung von
MicroGrids

Florian Schmoll
eoda
Raum Kraichgau

14:45

Kaffeepause

15:15 - 16:00

Trust me, I'm AI? – Warum Guardrails Pflicht
sind, nicht Kür!

Tim Wüllner
open knowledge
Raum Baden

Multi-Agenten-Systeme erfolgreich betreiben

Kai Sahling
&act
Raum Fidelitas

Compliance als Superkraft für LLMs in der
Medizintechnik

Nicole Reiss & Clemens Krämer
ProMinds, Roche Diagnostics
Raum Kraichgau

