



Veranstaltungspartner:



**InfAI**<sup>®</sup>  
Institut für Angewandte Informatik



KÜNSTLICH  
MENSCHLICH  
INTELLIGENT  
KOMPETENZZENTRUM

# Agenda

Fachtagung: **Künstliche Intelligenz „Treasure AI-Land“**

Datum: **Dienstag, 18. Juni 2024, 10:00 – 17:30 Uhr**

Ort: **Mediencampus Villa Ida (Poetenweg 28, 04155 Leipzig)**

---

09:00 – 10:00 Uhr Konsortialtreffen, intern

10:15 Uhr **Leinen los! Eröffnung der Fachtagung**

*Dr. Jens Katzek*, Geschäftsführer, ACOD GmbH

*Dr. Christian Zinke-Wehlmann*, Leiter des Kompetenzzentrums KMI, Institut für Angewandte Informatik (InfAI) e. V.

10:30 Uhr **KI-Land Sachsen - Wir sind schon mittendrin! Eine politische Einordnung**

*Dr. Dirk Orlamünder*, Abteilungsleiter Digitalisierung, Energie Bergbau und Marktordnung, Sächsisches Staatsministerium für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr

10:50 Uhr **Wie wir mit KI unsere Fertigung und Produkte optimieren – Die Welt ist kleiner als ihre Möglichkeiten**

*Dr. Udo Kreißig*, Director Manufacturing Technologies, Vitesco Technologies GmbH

11:10 Uhr **Vielfältige Einsatzbereich von Künstlicher Intelligenz – Krebsvorsorge, Straßenverkehr, Sprachassistentz**

*Prof. Dr. Mike Espig*, Professor für Mathematik und Leiter Data Science Research Group, Westsächsische Hochschule Zwickau

11:30 Uhr ————— kurze Pause —————



- 11:45 Uhr **/// Podiumsdiskussion /// KI-Perspektiven unter der Lupe**  
*Prof. Dr. Dirk Schmalzried*, Leiter des Zentrums für Angewandte Künstliche Intelligenz (ZAKI), Ernst-Abbe-Hochschule Jena  
*Stefan Schreiber*, Rechtsanwalt IP, IT und Datenschutz, CMS Hasche Sigle Partnerschaft von Rechtsanwälten und Steuerberatern mbB  
*Christian Friedrich*, Managing Director, ifm electronic GmbH
- 12:30 Uhr **Die jungen Wilden - KI-Start-Up Pitch**  
BRbase, Monday.Rocks, Speechmind, t2k
- 13:00 Uhr ————— Mittagspause mit Begleitausstellung —————
- 14:00 – 16:00 Uhr Parallele Sessions → (Siehe Sessionprogramm)
- 16:00 Uhr ————— Kaffeepause —————
- 16:15 Uhr **Dienstleister - Herzblatt**
- 17:00 Uhr **Resümee und Ausklang**  
*Dr. Jens Katzek*, Geschäftsführer, ACOD GmbH  
*Dr. Christian Zinke-Wehlmann*, Leiter des Kompetenzzentrums KMI, Institut für Angewandte Informatik (InfAI) e. V.

## Sessionprogramm

### **14:00 – 16:00    /// Session 1 /// KMI Piloten stellen sich vor**

14:00 – 14:30    **Angebotskonfiguration mit KI**

14:30 – 15:00    **Personalplanung intelligent gemacht**

15:00 – 15:30    **Smarte Produktionsplanung**

15:30 – 16:00    **Bilderkennung mit KI**

### **14:00 – 15:00    /// Session 2 /// KI direkt verbaut**

#### **Maschinenbau und Künstliche Intelligenz**

*Felix Prumbohm*, Business Advisory, Referent Produktion, Lean Management, Entwicklung und Konstruktion, VDMA e.V.

#### **Voneinander lernen – Erfahrungsaustausch**

Moderation: *Tilo Sinner*, VDMA e.V. Ost

### **14:30 – 15:30    /// Session 3 /// Arbeit und KI – ein Zukunftsgespräch**

*Kristian Schalter*, Leiter Büro des Präsidenten und Hauptgeschäftsführers, Abteilungsleiter Strategie und Zukunft der Arbeit, Bundesvereinigung der Deutschen Arbeitgeberverbände  
*Sven Burat*, Consultant für Workforce Transformation, v. Rundstedt & Partner GmbH

*Armin Krück*, Betriebsratsvorsitzender, Kommunale Wasserwerke Leipzig GmbH

*Dr. Torsten Putze*, Senior Manager Digital Quality Processes, Porsche Leipzig GmbH

Moderation: *Prof. Dr. Angelika Bullinger-Hoffmann*, Professur Arbeitswissenschaft und Innovationsmanagement, TU Chemnitz

### **15:00 – 16:00    /// Session 4 /// Digitalisierung und KI in der Kunststoffverarbeitung**

#### **Auf dem Weg zur Autonomie: Transparente KI-basierte Lösungen durch Open-Source-Software in der Industrieumgebung**

*Stefan Lehmann*, Teamleiter MSR/Digitalisierung, KUZ Leipzig

#### **Transferlearning im Spritzgießen: Erfolgreiche Übertragung von Wissen für verbesserte Produktqualität**

*Artur Jurk*, wiss. Mitarbeiter Digitalisierung/KI, KUZ Leipzig

#### **Künstliche Intelligenz optimiert das Ultraschallfügen**

*Steffen Holland-Jopp*, wiss. Mitarbeiter Digitalisierung/KI, KUZ