

WiKKI26

Wildauer Konferenz für Künstliche Intelligenz

10. März 2026, TH Wildau



Call for Papers – Save the Date

Die Wildauer Konferenz für Künstliche Intelligenz (WiKKI26) bildet eine Plattform, um neue Ansätze im gesamten Feld der Informationstechnik aufzuzeigen und zu diskutieren. Wir konzentrieren uns auf neue oder bekannte Konzepte zum Einsatz von KI im Berufs- und Wissenschaftsalltag. Die prägendsten Herausforderungen unserer Zeit sind die Zwillingstransformation „Digitalisierung und Nachhaltigkeit“, der Fachkräftemangel, die Energiekrise und zunehmend auch Cyber-Angriffe auf IT- und OT-Infrastrukturen. Einen signifikanten Beitrag zur Lösung dieser Probleme liefern intelligente, innovative und praxistaugliche technische Entwicklungen aus dem Bereich der Künstlichen Intelligenz.

Themenfelder der WiKKI26:

- **Mensch-KI-Kollaboration und Human Factors** (u.a. Industrie 5.0, Vertrauen, Akzeptanz, Zusammenarbeit zwischen Mensch und KI)
- **KI in Wirtschaft und Verwaltung** (u.a. Anwendungen in Produktion, Logistik, Mobilität, Unternehmensorganisation und öffentlicher Verwaltung)
- **KI in Medizin, Gesundheit und Life Sciences** (u.a. Von Diagnostik über Pharma bis hin zu klinischen und biotechnologischen Anwendungen)
- **Grundlagen, Methoden und Daten für KI** (u.a. Neue Verfahren, Modellinnovationen, Datenmanagement, Datenqualität, synthetische Daten)
- **Sicherheit und Resilienz** (u.a. Cybersicherheit, Schutz von IT- und OT-Infrastrukturen, robuste KI-Systeme)
- **Geschäftsmodelle, Innovation und Transformation** (u.a. Datengetriebene Geschäftsmodelle, organisatorische und wirtschaftliche Auswirkungen)
- **Regulierung, Ethik und Nachhaltigkeit** (u.a. Rechtliche Rahmenbedingungen, Governance, Transparenz, Green AI)

Wir möchten Sie motivieren, sich an dem Austausch und der inhaltlichen Entwicklung dieser Problemstellungen zu beteiligen, indem Sie Beiträge zur WiKKI26 einreichen. Berichten Sie auf der Konferenz in Fachvorträgen oder Postersessions über Lösungskonzepte, Methoden und Anwendungen, Forschungs- und Entwicklungsarbeiten, Kooperationsprojekte zwischen Hochschule und Industrie oder innovative didaktische Lehrkonzepte.

Termine:

15. Dezember 2025: Einsendeschluss für Kurzfassungen
15. Januar 2026: Mitteilung der Ergebnisse der Begutachtungen
28. Februar 2026: Frist für Einreichung der druckfertigen Beiträge
10. März 2026: Konferenztag

- Die Kurzfassungen sollten max. 2 DIN A4-Seiten umfassen.
- Die Einreichung der Kurzfassungen erfolgt in elektronischer Form über das Konferenz-Management-Tool: <http://www.confotool.org/wikki26>
- Aktuelle Informationen finden Sie auf der Konferenz-Webseite: <https://www.th-wildau.de/wikki26>