

Programm*

Sonntag, 10.11.2024

14:00 – 14:15	Begrüßung & Einführung
14:15 – 15:15	Keynote: Maschinelles Lernen für Wissenschaft und Industrie Prof. Dr. Katharina Morik, Leiterin des Lehrstuhls für KI, Fakultät für Informatik, TU Dortmund
15:15 – 16:00	KI in der Medizin Dr. Rabea Stockert, Senior Consultant, Flying Health
Pause (30 Minuten)	
16:30 – 17:15	Compliance KI im Einsatz bei Finanzinstituten – Chancen und Risiken Ralf Huber, Co-Founder, Apiax
17:15 – 18:00	KI in der Arbeitswelt – zwischen Heilsbringerin und Weltzerstörerinnen oder doch nur ein nächster Digitalisierungsschritt? Dr. Oliver Stettes, Leiter Themencluster Arbeitswelt und Tarifpolitik, Institut der deutschen Wirtschaft (IW)
18:00 – 18:45	Kann KI fühlen? Erkenntnisse aus der modernen Bewusstseinsforschung Dr. Johannes Kleiner, Wissenschaftlicher Mitarbeiter der Professur für Psychologische Methoden Empirischer Bildungsforschung, Universität Bamberg
ab 19:30	Conference Dinner

Montag, 11.11.2024

09:00 – 09:45	Methoden der Statistischen Physik und ihre Anwendungen in der KI Dr. Jörg Reichardt, Senior Expert General Machine Learning, CONTINENTAL AG
09:45 – 12:30 (inkl. Pause)	Workshop: Kompakteinstieg Prompting für Generative KI - Session I Dr. Said Benjamin Bonakdar / Emmy Lai, Fraunhofer IAIS
12:30 – 13:30	Mittagessen
13:30 – 15:15	Workshop: Kompakteinstieg Prompting für Generative KI - Session II Dr. Said Benjamin Bonakdar / Emmy Lai, Fraunhofer IAIS
Pause (30 Minuten)	
15:45 – 16:30	Die fundamentalen Grenzen jeder formalen KI – und ein ungewöhnlicher Lösungsvorschlag Prof. Dr. Ralf Otte, Professor für Industrieautomatisierung und KI, TH Ulm
16:30 – 17:15	KI für sicherheitskritische Anwendungen – Die Vision Autonomes Fahren und die Hürden Dr. Peter Schlicht, Head of AI, Cariad SE
ab 19:00	Networking Abend mit Weinprobe und Abendessen

Dienstag, 12.11.2024

09:00 – 09:45	Keynote: Was kann KI? Was kann sie nicht? Perspektiven aus Technologie & Neurowissenschaft Benjamin Bargetzi, International bekannter Experte für KI, Neuroscience, Transformation & Technology
09:45 – 10:30	Rechtsfragen von Large Language Models Prof. Dr. Paulina Jo Pesch, Juniorprofessur für Bürgerliches Recht und Recht der Digitalisierung, FAU Erlangen-Nürnberg
Pause (30 Minuten)	
11:00 – 11:45	KI-Regulierung und Testing als Voraussetzung für Vertrauen in die Innovation Dr. Robert Kilian, CEO, Certif.AI GmbH
11:45 – 12:30	Wrap up
12:30	Gemeinsames Mittagessen und Veranstaltungsende

*Stand 04.09.2024, Programmänderungen vorbehalten