



Fachkonferenz

„Künstliche Intelligenz und die Automation des Entscheidens“

9. Oktober 2019

BayWa AG, Kongresszentrum
Arabellastr. 4, 81925 München

Programm

- 09:00 **TUTORIAL**
- Was ist Entscheiden?**
 Georg Jocham, Abenteuer Problemlösen - Training und Beratung e.U., Wien
- Was bedeutet KI für die Automatisierung von Entscheidungen?**
 Prof. Dr. Paul Lukowicz, Technische Universität Kaiserslautern
- 10:00 **Begrüßung und Einführung**
 Prof. Dr. Helmut Krcmar, Technische Universität München und
 MÜNCHNER KREIS
- 10:15 **ERFOLGREICHE ANWENDUNGSFÄLLE UND MÖGLICHE
 GESCHÄFTSMODELLE FÜR KI**
 Moderation: Dr. Thomas Götz, Atos Information Technology GmbH, Köln
- KI für Erneuerbare Energien: Lösungen für die hochgenaue Vorhersage der
 Stromproduktion**
 Dr. Sven Blankenburg, PricewaterhouseCoopers GmbH WPG, Berlin
- Automatische Textgenerierung – Anwendungsfelder und Perspektiven**
 Johannes Sommer, Retresco GmbH, Berlin
- Industrielle Steuerung technischer Systeme**
 Dr. Michael May, Siemens AG Corporate Technology, München
- Springer Nature Beta Writer**
 Prof. Dr. Christian Chiarcos, Goethe-Universität Frankfurt
- A/B-Testing mit KI – Wie Amazon & Co Ihr Geschäftsmodell optimieren**
 Prof. Dr. Martin Spindler, Universität Hamburg
- Algorithmen = Black Box? Ein Praxisbeispiel für Transparenz**
 Rosmarie Steininger, Chemistree GmbH, Ismaning
- Warum KI nicht auf Knopfdruck funktioniert – ganzheitlicher Blick auf den
 internen Wandel als Voraussetzung**
 Diethard Frank, Festo AG & Co. KG, Ostfildern-Scharnhausen



- 11:45 K a f f e e p a u s e
- 12:00 **DIE NEUE INTERAKTION ZWISCHEN MENSCHEN UND MASCHINEN
BEGREIFEN: WIE LÖST MAN PROBLEME?**
Moderation: Stefan Holtel, PricewaterhouseCoopers GmbH WPG, München
- Automationsphilosophien Boeing und Airbus im Vergleich**
Dr. Andreas Binder, SAMSON Pilotentwicklung GmbH, München
- Lernfähige Serviceroboter: Chancen und Risiken**
Prof. Dr. Wolfgang Ertel, Hochschule Ravensburg-Weingarten
- Automat, Helfer und Partner - Herausforderungen und Implikationen für die
Mensch-KI-Interaktion**
Silvana Hinsén, Ernst & Young Wirtschaftsprüfungsgesellschaft GmbH, Düsseldorf
Jan Jöhnk, Fraunhofer-Projektgruppe Wirtschaftsinformatik, Bayreuth
- 13:00 M i t t a g e s s e n
- 14:00 **SOZIALE UND POLITISCHE FOLGEN VON KI**
Moderation: Prof. Dr. Helmut Krcmar, Technische Universität München,
Prof. Dr. Michael Dowling, Universität Regensburg
- Digitalisierung, Automatisierung, KI: Was macht der Arbeitsmarkt?**
Prof. Dr. Enzo Weber, Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung, Nürnberg
- Leitplanken für den ethischen Umgang mit KI in Europa**
Dr. Stefan Kohn, Deutsche Telekom AG, Bonn
- Wir und die intelligenten Maschinen**
Ralph Müller-Eiselt, Bertelsmann Stiftung, Gütersloh
- AI, fairness and ethical paradoxes of bias removal**
Michele Loi, Ph.D., UZH Zürich, Schweiz
- 15:20 K a f f e e p a u s e
- 15:40 **FORTSCHRITTE IN DER KI EINORDNEN**
Moderation: Volkmar Sterzing, Siemens AG Corporate Technology, München
- Status und Ausblick – Wie wird sich KI technisch weiterentwickeln?**
Willi Schroll, StrategicLabs – Foresight Services, Berlin
- Wird Maschinelles Lernen das neue Software Engineering?**
Dr. Harald Rueß, fortiss GmbH, München
- KI TÜV**
Henrik Reese, PricewaterhouseCoopers GmbH WPG, München
- 17:00 **DISKUSSION: WORLD CAFÉ ZU DEN 4 THEMENBLÖCKEN**
- 17:50 **Zusammenfassung und Schlusswort**
Prof. Dr. Michael Dowling, Universität Regensburg und MÜNCHNER KREIS
- 18:00 **Get Together**

Veranstaltungsinformationen

Fachkonferenz „Künstliche Intelligenz und die Automation des Entscheidens“

9. Oktober 2019, 09:00 - 18:00 Uhr

BayWa AG, Business Center, Arabellastraße 4, 81925 München

- Veranstalter:** MÜNCHNER KREIS e.V.
Tal 16, 80331 München, Tel. +49 89 223238, Fax +49 89 225407,
office@muenchner-kreis.de
- Anmeldung:** Bis **9. Oktober 2019** über unsere Webseite www.muenchner-kreis.de
- Teilnehmergebühr:** **Vollzahler: 220,00 €**
Ermäßigte Tarife: bitte setzen Sie sich in diesem Falle mit uns unter office@muenchner-kreis.de in Verbindung.
Wissenschaftler: 120,00 €, Start-Up: 60,00 €, Student: 0,00 €
inklusive Catering. Die Gebühr enthält keine Mehrwertsteuer.
- Zahlung:** Per Vorkasse bei Anmeldung unter www.muenchner-kreis.de
Bestätigung und Rechnung erhalten Sie nach erfolgreicher Anmeldung.
- Stornierung:** Bitte setzen Sie sich für eine Stornierung mit uns unter office@muenchner-kreis.de in Verbindung.
Bei Stornierung bis zu 7 Tagen vor der Veranstaltung wird eine Bearbeitungsgebühr von **50,00 €** erhoben. Danach ist die gesamte Teilnehmergebühr fällig. Eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers ist möglich.
- Registrierung:** Ab 08:30 Uhr im Eingangsbereich
- Hotels:** Tourismusamt München, Tel. +49 89 233-96500,
www.muenchen.de/tourismus
- Anreise:** <https://www.baywa.de/standorte/>
- Datenschutz:** Die Teilnehmer erklären sich mit ihrer Anmeldung damit einverstanden, dass die von ihnen existierenden personenbezogenen Daten zur Organisation dieser Veranstaltung verwendet werden dürfen. Eine Weitergabe der Daten erfolgt nicht; die datenschutzrechtlichen Bestimmungen werden beachtet.
Nähere Informationen auch unter www.muenchner-kreis.de/datenschutz.html.
Während der Veranstaltung werden Foto- und Videoaufnahmen gemacht, die für die Arbeit der Veranstalter verwendet werden und im Rahmen der Öffentlichkeitsarbeit auf deren Webseiten veröffentlicht und an Medienvertreter weitergegeben werden können. Mit ihrer Anmeldung erklären sich die Teilnehmer hiermit einverstanden.