

Keynote-Session

09:00-09:30	Von Industrie 4.0 zur Künstlichen Intelligenz in der Produktion	Prof. Dr. Martin Ruskowski, Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz
09:30-10:00	Künstliche Intelligenz ist mehr als Maschinelles Lernen	Prof. Dr. Josef Schneeberger, Technische Hochschule Deggendorf
10:00-10:30	KI – sicher, robust und erklärbar	Prof. Dr. Björn Andres, Robert Bosch GmbH

Kaffeepause und Networking in der Ausstellung

	Session 1: KI in Embedded Systemen	Session 2: KI in Automobil und Telematik	Session 3: KI in der Fabrik
11:00-11:30	Signalverarbeitung und Speicherung in Neuronalen Netzen Prof. Hans Gysin, FHNW	Intelligent Energy Management for Intelligent Cars – The Role of Machine Learning Andreas Heimrath, BMW AG	Künstliche Intelligenz im Produzierenden Gewerbe – Umsetzungsstand und Potenzial Dr. Leo Wangler, Institut für Innovation und Technik (iit) in der VDI/VDE-IT GmbH
11:30-12:00	Wie sehen Maschinen unsere Welt? Dr. Wieland Brendel, Layer7 AI GmbH	Die Rolle Künstlicher Intelligenz für das automatisierte Fahren Harald Barth, Valeo Schalter und Sensoren GmbH	Praxiseinsatz im Maschinenbau Jens Ottnad, Trumpf GmbH & Co. KG
12:00-12:30	Werkzeuge für agiles Machine Learning Dr. Alexandra Kirsch, Intuity Media Lab GmbH	DIY Robocars – eine Plattform für Research, Development und Fortbildung Andreas Graf, itemis AG	Industrie 4.0 – Testbed für KI? Prof. Dr. Jörg Wollert, Fachhochschule Aachen

Mittagpause und Networking in der Ausstellung

13:30-14:00	On-Device KI mit Qualcomm Snapdragons Dominik Bohn, Atlantik Elektronik GmbH	Safety-Anforderungen an Künstliche Intelligenz Algorithmen Dr. Mohammad Abu-Alqumsan, Validas AG	Mit Embedded KI zur verstärkten Produktführerschaft im globalen Maschinen- und Anlagenbau Peter Seeberg, asimovero.AI
14:00-14:30	KI in Embedded Systemen – Wie kommt künstliche Intelligenz in den Endpunkt? Sandra Stehr, Renesas Electronics Europe GmbH	Einsatz KI-basierter Lösungen in sicherheitskritischen Anwendungen Dominique Seydel, Fraunhofer ESK	Ist Ihre IT bereit? Benjamin Krebs, Dell EMC
14:30-15:00	Neuronale Netze auf Cortex-M mit keras und ARM-CMSIS-NN Raphael Zingg, ZHAW Institute of Embedded Systems	Maschinelle Lernmethoden zur Erkennung von Eindringlingen in einem Fahrzeug Dr. Roland Rieke, Fraunhofer SIT	Hands on Neuronale Netze Stefan Eberhardt, S&T Technologies GmbH

Kaffeepause und Networking in der Ausstellung

15:30-16:00	Einsatz von Machine Learning und Deep Learning in ausgewählten industriellen Applikationen Dr. Rainer Mümmler, The MathWorks GmbH	Erfassung von Vitalitätsparametern und Klassifizierung des kognitiven Zustands durch maschinelles Lernen - VitaB Martin Bussas, TROUT GmbH	Anomalieerkennung in industriellen Netzwerken – Cybersicherheit mit Machine Learning Karl Leidl, Technische Hochschule Deggendorf
16:00-16:30	Einsatz von Machine Learning für den Test Eingebetteter Systeme Jens Bielefeldt, KOSTAL Industrie Elektrik GmbH	On the Way to AI Empowered Company: How AI is Changing the Future of Mobility and Work Maria Anhalt, Continental	Machine-Learning im Einsatz Klaus-Dieter Walter, SSV Software Systems GmbH

16:30-17:00	Abschluss-Keynote: Künstliche Intelligenz und echte rechtliche Haftung	Susanne Meiners, NewTec GmbH
-------------	---	-------------------------------------

Silber Sponsoren*



Bronze Sponsoren*



Sponsoren*



* Stand 29.03.2019

Powered by

Anmeldecoupon

Ausfüllen, abschicken, teilnehmen.

Alle mit * gekennzeichneten Felder sind Pflichtfelder. Sie erhalten eine Anmeldebestätigung per Mail.

Ich melde mich verbindlich an:*

14. Mai 2019 – Vortragsprogramm

- Keynote-Session
- Session 1: KI in Embedded-Systemen
- Session 2: KI in Automobil und Telematik
- Session 3: KI in der Fabrik
- Abschluss-Keynote

Rabattaktionen

- Student
 - Aussteller-Einladungscode
- Aktionscode: _____

Name*	Vorname*	Anrede/Titel*
Jobtitel	Firma*	
Straße*	Abteilung	
PLZ*	Ort*	Land
Telefon	Email*	
Bestellnummer / UStId-Nr. o.ä.		
Datum / Unterschrift*		

Sie möchten eine alternative Rechnungsadresse angeben?

Bei der Online-anmeldung auf www.forum-ki.eu/anmeldung können Sie diese ganz einfach mit ausfüllen.

Kontakt:

Juliane Heger

Tel.: +49 (0) 89 / 255 56-1155

Fax: **+49 (0) 89 / 255 56-0155**

Email: JHeger@weka-fachmedien.de

Forum Künstliche Intelligenz

Teilnahmegebühren	Frühbucher bis 03.04.2019	Preis ab 04.04.2019
14. Mai 2019	595,- EUR	695,- EUR

Teilnahmebedingungen:

Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen unter www.forum-ki.eu.

- Die Preise verstehen sich zzgl. der gesetzl. MwSt (19%).
- In diesem Betrag enthalten sind Tagungsunterlagen sowie Mittagsbuffet und Pausengetränke.
- Studenten gewähren wir 50% Rabatt, bitte Immatrikulationsbescheinigung hochladen oder per Email senden an jheger@weka-fachmedien.de.
- Die Rechnungsstellung erfolgt mit der Anmeldebestätigung zeitnah zur Anmeldung.
- Bei Stornierung der Anmeldung bis zum 23. April 2019 erheben wir eine Bearbeitungsgebühr von EUR 50,- (zzgl. gesetzl. MwSt.), bei Absage ab dem 24. April 2019 oder Nichterscheinen wird die gesamte Tagungsgebühr fällig.
- Eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers ist möglich.
- Bei Anmeldung von mind. 5 Personen einer Firma bieten wir Sondertarife an. Für weitere Details nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf: jheger@weka-fachmedien.de.

Veranstaltungsort:

Mövenpick Hotel Stuttgart Airport & Messe, Flughafenstrasse 50, 70629 Stuttgart, Deutschland

**Faxen Sie den ausgefüllten Coupon an +49 (0) 89 / 255 56-0155
oder buchen Sie direkt unter www.forum-ki.eu**