



16. Erfurter TechnologieDialog

8. April 2024 | 18:00 Uhr | Industrie- und Handelskammer Erfurt

Wir laden Sie herzlich ein zu einem Diskurs über essenzielle naturwissenschaftliche Fragen unserer Zeit. Richten Sie mit uns den Blick auf Erfindungen und Ihre Umsetzung in die Praxis und lassen Sie uns gemeinsam mit Experten aus Wissenschaft, Wirtschaft und Politik diskutieren.

Wir freuen uns, Herrn Prof. Wolfgang Maaß als renommierten Referenten zum Thema

„Künstliche Intelligenz: Warum KI die neue Elektrizität ist“

für den 16. Erfurter TechnologieDialog gewonnen zu haben.

Eine Veranstaltung von:

fiz Forschungs- und
Industriezentrum Erfurt e.V.

IHK Industrie- und Handelskammer
Erfurt

Freistaat
Thüringen  Ministerium
für Wirtschaft, Wissenschaft
und Digitale Gesellschaft

Erfurt 
LANDESHAUPTSTADT
THÜRINGEN


LEG
Thüringen
Landesentwicklungsgesellschaft
Thüringen mbH

Referent & Statements

Prof. Wolfgang Maaß

Prof. Dr.-Ing. habil. oec. Wolfgang Maaß hat ein Vordiplom der RWTH Aachen, ein Diplom und einen Dokortitel in Informatik von der Universität des Saarlandes. Er erhielt seine Habilitation in Management insbesondere Informationsmanagement von der Universität St. Gallen, Schweiz. Er ist Professor an der Universität des Saarlandes für Wirtschaftsinformatik an der Fakultät für Humanwissenschaften, ist kooptierter Professor für Informatik an der Fakultät für Mathematik und Informatik der Universität des Saarlandes und Adjunct Professor für Biomedizinische Informatik an der Stony Brook University, School of Medicine, NY. Zusätzlich ist er wissenschaftlicher Leiter der Forschungsabteilung "Smart Service Engineering" am Deutschen Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz (DFKI).



„Die rasante technische Entwicklung der Künstlichen Intelligenz in den letzten Jahren hat einen tiefgreifenden Einfluss auf verschiedene Branchen und Lebensbereiche gehabt, vergleichbar mit der Einführung der Elektrizität im 19. Jahrhundert. Doch während KI eine Vielzahl von Möglichkeiten bietet, um unsere Gesellschaft zu bereichern, müssen wir uns auch den damit verbundenen Gefahren und Risiken bewusst sein, wie etwa die ethischen Herausforderungen bei der Verwendung von KI-Systemen wie ChatGPT.“



Minister Wolfgang Tiefensee

Künstliche Intelligenz strahlt völlig zu Recht eine große Faszination aus und ist schon heute in vielen Bereichen nicht mehr wegzudenken. Eine Selbstverständlichkeit ist sie trotzdem noch nicht – zu viele Fragen sind ungeklärt. Genau diesen Fragen zum Umgang mit KI, ihren Chancen und potenziellen Risiken widmet sich der 16. Erfurter TechnologieDialog. Dabei bleibt sich das Format treu: Auf die Teilnehmenden wartet mit Prof. Dr. Wolfgang Maaß auch dieses Jahr wieder ein hochrangiger Referent mit viel Fachexpertise, der einen spannenden Austausch auf hohem Niveau verspricht.



Oberbürgermeister Andreas Bausewein

Beim 16. TechnologieDialog steht die Künstliche Intelligenz im Fokus. KI hat das Potential, sehr viele Bereiche des gesellschaftlichen Lebens zu revolutionieren. Sie kann komplexe Aufgaben schneller und genauer als Menschen erledigen und bietet immense Möglichkeiten zur Automatisierung und Effizienzsteigerung. Allerdings birgt KI auch Herausforderungen und ethische Bedenken, die eine sorgfältige Berücksichtigung von Datenschutz, Sicherheit und Verantwortlichkeit von allen Entscheidungsträgern einfordern. Die Zukunft der KI birgt enorme Möglichkeiten, aber auch Herausforderungen.

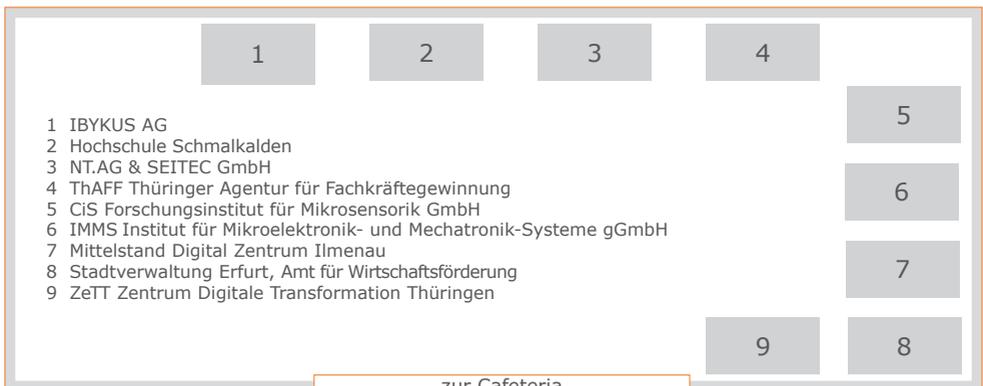
Programm & Ausstellung

- 18:00 Uhr **Begrüßung**
Dr. Gabriel Kittler
Vorstandsvorsitzender FiZ e.V.
Geschäftsführer der X-FAB Semiconductor Foundries GmbH
- Kerstin Schreiber**
Vizepräsidentin der IHK Erfurt
Vorstandsmitglied der Funkwerk AG
- 18:10 Uhr **Grußwort**
Wolfgang Tiefensee
Thüringer Minister für Wirtschaft, Wissenschaft und Digitale Gesellschaft
- 18:20 Uhr **Grußwort**
Andreas Bausewein
Oberbürgermeister der Landeshauptstadt Erfurt
- 18:30 Uhr **Gastvortrag mit anschließender Diskussion**
Prof. Wolfgang Maaß
Professor der Universität des Saarlandes
- 19:45 Uhr **Buffet & Get together**

Ausstellung im ThEx Atrium

Parallel zu unserem Vortrag stellen Mitglieder des FiZ e.V., Hochschulen und Institutionen interessante Projekte zu verschiedenen Themen der KI vor.

Tauchen Sie ein in die faszinierende Welt der Künstlichen Intelligenz beim Ausstellerforum! Erfahren Sie aus erster Hand von führenden Thüringer Akteuren die neuesten Innovationen und Entwicklungen auf diesem spannenden Gebiet – ein Muss für alle, die an der Zukunft der Technologie teilhaben möchten.



Mit freundlicher Unterstützung



IMMS



HOCHSCHULE
SCHMALKALDEN
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES



Industrie- und Handeskammer Erfurt

Arnstädter Str. 34 - 99096 Erfurt

→ Straßenbahn Linie 1

Richtung Thüringenhalle bis Haltestelle „Landtag/Stadion“

→ Parkhaus „Am Stadion“

Johann-Sebastian-Bach-Straße 99096 Erfurt

Forschungs- und Industriezentrum Erfurt e.V.

Haarbergstraße 67
99097 Erfurt

Kontakt: Martina Herrmann
+49 152 2882 6545
vorstand@fiz-erfurt.de

Eine Anmeldung ist erforderlich, da die Teilnehmerzahl begrenzt ist!

