

Amazon Academy on Innovation

Konferenz

Mit Optimismus in die Zukunft schauen.

Künstliche Intelligenz – Chancen und Rahmenbedingungen

Dienstag, 9. Oktober, 2018, 10:00 – 18:00 Uhr mit anschließendem Empfang
Ort: Einstein Center Digital Future, Wilhelmstraße 67, 10117 Berlin

Programm

- 9:30-10:00 Registrierung
- 10:00-10:15 Begrüßung:
Prof. Dr. Klaus Siebenhaar, Fachbereich Philosophie und Geisteswissenschaften, Freie Universität Berlin
Dr. Ralf Herbrich, Director Machine Learning Science, Core ML, Amazon Deutschland Services GmbH
- 10:20-10:50 **Maschinelles Lernen: Entwicklung ohne Grenzen?**
Prof. Dr. Bernhard Schölkopf, Direktor, Max-Planck-Institut für Intelligente Systeme
- Kaffeepause
- 11:15-13:00 **FORUM I: MENSCH/MASCHINE: INNOVATION UND GESELLSCHAFTLICHE VERANTWORTUNG IN ZEITEN VON BIG DATA UND KÜNSTLICHER INTELLIGENZ**
- Aus Sicht der Politik: Dr. Jens Zimmermann**, Mitglied des Deutschen Bundestag und Digitalpolitischer Sprecher der SPD Bundestagsfraktion
- Forderungen und Folgen: Prof. Dr. Markus Gabriel**, Direktor Internationales Zentrum für Philosophie NRW, Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn Lehrstuhl für Erkenntnistheorie, Philosophie der Neuzeit und Gegenwart
- Podiumsdiskussion**
Prof. Dr. Andreas Boes, Wissenschaftler und Vorstandsmitglied, ISF München e.V.
Prof. Dr. Joachim M. Buhmann, Direktor, Institut für Maschinelles Lernen, ETH Zürich

Prof. Dr. Markus Gabriel, Direktor Internationales Zentrum für Philosophie NRW, Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn Lehrstuhl für Erkenntnistheorie, Philosophie der Neuzeit und Gegenwart

Lea Helmers, Data Scientist bei idalab – Unternehmensberatung für Data Science

Dr. Jens Zimmermann, Mitglied des Deutschen Bundestag und Digitalpolitischer Sprecher der SPD Bundestagsfraktion

Moderation: **Dr. Joana Breidenbach**, Mitgründerin betterplace.org

13:00-14:00 Lunch

14:00-15:30 **FORUM II: VORTEIL UND VERTRAUEN: KÜNSTLICHE INTELLIGENZ IN ALLTAG, LEBENSWELT UND ÖFFENTLICHKEIT**

Aus der Sicht der Politik: Dr. Gottfried Ludewig, Abteilungsleiter für Digitalisierung und Innovation, Bundesministerium für Gesundheit

Forderungen und Folgen: Dr. Jörg Dräger, Mitglied des Vorstandes, Bertelsmann Stiftung

Podiumsdiskussion

Prof. Dr.-Ing. Christian Bauckhage, Professor für Informatik (Mustererkennung), Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn und Lead Scientist für maschinelles Lernen, Fraunhofer Institut für Intelligente Analyse- und Informationssysteme IAIS

Dr. Jörg Dräger, Mitglied des Vorstandes, Bertelsmann Stiftung

Dirk Kretzschmar, Leitender Geschäftsführer, TÜV Informationstechnik der Unternehmensgruppe TÜV Nord Group

Dr. Martin Hirsch, Gründer und Chief Scientific Officer, ada Health GmbH

Dr. Gottfried Ludewig, Abteilungsleiter für Digitalisierung und Innovation, Bundesministerium für Gesundheit

Moderation: **Dr. Joachim Bühler**, Geschäftsführer, Verband der TÜV e.V.

Kaffeepause

15:45-17:15 **FORUM III „SCHLAUE REGULIERUNG“: RAHMENBEDINGUNGEN FÜR KI IN DEUTSCHLAND UND EUROPA**

Forderung und Folgen:

KI – Normative Herausforderungen für die Entwicklungen in Deutschland

Prof. Dr. Wolfgang Schulz, Vorsitzender des Committee of Experts on Internet Intermediaries, Europarat und Direktor, Hans-Bredow-Institut für Medienforschung und Öffentliches Recht

Podiumsdiskussion

Dr. Aljoscha Burchardt, Lab Manager, Language Technology Lab,
Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz

Prof. Dr. Martina Mara, Professorin für Roboterpsychologie, Linz Institute
of Technology, Johannes Kepler Universität Linz

Lorena Jaume-Palasi, Mitgründerin und Geschäftsführerin, AW
AlgorithmWatch gGmbH *warten auf Ersatz von AlgorithmWatch*

Tankred Schipanski, Mitglied des Deutschen Bundestages und
Digitalpolitischer Sprecher der CDU/CSU Bundestagsfraktion

Moderation: **Prof. Dr. Wolfgang Schulz**, Hans-Bredow-Institut für
Medienforschung und Öffentliches Recht

17:15

Wohin gehen wir?

Zusammenfassung und abschließende Statements:

Dr. Gunnar Bender, Director Public Policy DACH, Amazon Deutschland
Services GmbH

Prof. Dr. Klaus Dr. Siebenhaar, Fachbereich Philosophie und
Geisteswissenschaften, Freie Universität Berlin

18.00

Tagungsschluss

Gesamtmoderation:

Cherno Jobatey, TV-Moderator, Journalist und Herausgeber Huffington Post

Ab 18:30 Uhr: "Meet Amazon" Reception

Ort: Audible GmbH, Schumannstraße 6, 10117 Berlin