

## Informationen

Katholische Erwachsenenbildung  
Bildungswerk Frankfurt  
Haus am Dom  
Domplatz 3  
60311 Frankfurt

Telefon: 069 8008718-460  
E-Mail: [keb.frankfurt@bistumlimburg.de](mailto:keb.frankfurt@bistumlimburg.de)  
Internet: [www.keb-frankfurt.de](http://www.keb-frankfurt.de)  
Facebook: [www.facebook.com/keb.frankfurt](http://www.facebook.com/keb.frankfurt)



Realisation: [www.katting.de](http://www.katting.de) • 7/2017



Titel: © vege - Fotolia.com



**Maschine denkt. Maschine lenkt. Wo bleibt der Mensch?**

**Samstag, 23.09.2017**

**Privatissime auf der IAA**

**Ort**

**Kapelle der Katholischen Seelsorge  
an der Messe Frankfurt**

im Torhaus der Messe Frankfurt  
Ludwig-Erhard-Anlage 1  
60327 Frankfurt

**Termin**

Samstag, 23. September 2017  
von 11:00 - 12:30 Uhr  
Eintritt frei

**Podiumsgäste**

Professor Dr. Franz-Josef Bormann  
*Universität Tübingen und  
Mitglied im Deutschen Ethikrat*

Dr. Joachim Damasky  
*Geschäftsführer Technik & Umwelt  
des Verbands der Automobilindustrie (VDA)*

**Moderation**

Meinhard Schmidt-Degenhard (hr)

**Maschine denkt. Maschine lenkt. Wo bleibt der Mensch?**

Selbstfahrende, hoch automatisierte Fahrsysteme werden bald schon Realität auf unseren Straßen sein. Was werden sie dürfen, was nicht? Wer trägt die Letztverantwortung - das System oder der Fahrer? Wer wird diese weitgehend autonomen Systeme wie und nach welchen Kriterien programmieren? Wo liegen die ethischen Herausforderungen?

Eine nahezu Totalüberwachung des Fahrers, eine vollständige Vernetzung sind unabdingbare Voraussetzungen für das hoch automatisierte Fahren – und zugleich liegen auch hier ethisch bedenkliche Punkte. Big Data am Horizont?

Und bei Unfällen? Sachschaden soll vor Personenschaden gehen. Aber soll in Zweifelsfällen das System ein Menschenleben opfern, um fünf andere zu schützen? Der Mensch ist kein bloßes Netzwerkelement, die Aufrechnung von Opfern ist untersagt – und doch müssen Systeme auf alle Eventualitäten hin programmiert werden.

Am Beispiel des hoch automatisierten Fahrens wird offenkundig, wie sehr Künstliche Intelligenz (KI), wie sehr selbst lernende Systeme unser Leben auf Zukunft radikal herausfordern und verändern werden.

*Diese Veranstaltung ist ein Angebot der KEB Frankfurt in Kooperation mit der Katholischen Seelsorge an der Messe Frankfurt am Main.*