

Tagungsnummer: 18-129 AA

Tagungsbeitrag: 8,- €/erm. 4,- €

Ermäßigung:

Wir gewähren auf Nachweis eine Ermäßigung für Schülerinnen und Schüler, Studierende (bis 30J.), Auszubildende, Freiwilligendienstleistende sowie Bezugsberechtigte von Arbeitslosengeld II und Sozialhilfe

Für Inhaber des Kultursemestertickets ist die Veranstaltung gebührenfrei.



Bildnachweis: © Pixabay



KATHOLISCH SOZIALE AKADEMIE

Kardinal-von-Galen-Ring 50

D-48149 Münster

Telefon: +49(0)251-9818-422

Ulrike Heitmann

Telefax: +49(0)251-9818-480

E-Mail: heitmann@franz-hitze-haus.de

Online: www.franz-hitze-haus.de/info/18-129



ROBOTER - UNSERE GEGNER ODER NEUE PARTNER?

Entwicklungsperspektiven der Robotik zwischen Forschung, Politik und Wirtschaft

15. November 2018

19 - 21 Uhr



Einladung

Roboter überall. In der Fabrik, auf Baustellen, im Krankenhaus und Seniorenheim: Roboter verändern die Welt. Warnende Stimmen prophezeien den Verlust von hunderten von Berufen und Millionen von Arbeitsplätzen durch Industrieroboter. Die sogenannte künstliche Intelligenz scheint die menschliche sprunghaft zu überholen seit dem ersten Sieg der Software AlphaGo über den weltbesten Go-Spieler.

Werden Roboter in Zukunft Partner des Menschen in vielen Lebens- und Produktionsbereichen oder eher Gegner, die ein gefährliches Eigenleben entwickeln?

Der Frage soll auf verschiedenen Ebenen nachgegangen werden. Worin liegen die prinzipiellen Unterschiede in kognitivem, autonomem und sozialem Verhalten zwischen Mensch und Maschine? Wie sieht auf Basis dieser Unterschiede die Interaktion zwischen Menschen und Robotern aus und wie kann sie zur erfolgreichen Kooperation ausgebaut werden? In welchen Bereichen werden voraussichtlich Roboter in größerem Maßstab eingesetzt und wo sind ihrem Einsatz aus technischen, rechtlichen oder ethischen Gründen Grenzen gesetzt?

In welchen gesellschaftlichen Bereichen werden Roboter akzeptiert und wie gehen Wirtschaft und Politik hierzulande mit dem enormen Entwicklungspotential und dem globalen Wettbewerb um?

Zur Information und Diskussion über diese und ähnliche Fragen laden wir herzlich ein.

Dr. Frank Meier-Hamidi, Tagungsleiter

Donnerstag, 15. November 2018

19.00 Uhr **Roboter - unsere Gegner oder neue Partner?**

Entwicklungsperspektiven der Robotik zwischen Forschung, Politik und Wirtschaft
Prof. Dr. Michael Decker, Karlsruhe
Vortrag mit Diskussion

21.00 Uhr Ende der Veranstaltung

Referent:

Prof. Dr. Michael Decker, geboren 1965 in Ludwigshafen; Physiker, Professor für Technikfolgenabschätzung und Systemanalyse (ITAS), aktuell Leiter des Bereichs Informatik, Wirtschaft und Gesellschaft am Karlsruher Institut für Technologie (KIT)