

Universität Bamberg



Transdisziplinäres Forschungskolloquium

**Roboter erobern die Welt?!
Individual- und sozialethische Analysen**



Samstag, 18. Mai 2019, 10-17 Uhr, MG1/02.05

Forschungskolloquium - Inhalt

Im Alltag sind Roboter mittlerweile selbstverständlich geworden. Egal ob Zuhause oder am Arbeitsplatz: Roboter mähen den Rasen, ‚stehen‘ am Fließband, assistieren im Operationssaal und übernehmen Dienste in der Pflege. Trotz einer Vielzahl von Mensch-Roboter-Interaktionen steht diese Entwicklung sowohl technisch, wie auch gesellschaftlich noch am Anfang. In diesem Kontext stellen sich bisher weitreichende Probleme, die aus verschiedenen Fachperspektiven bearbeitet werden müssen.

Vor diesem Hintergrund, soll das Forschungskolloquium Ausgangspunkt für einen transdisziplinären Austausch zum Themenbereich Roboterethik sein. Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler aus verschiedenen Fachdisziplinen wie Medizintechnik, Theologie, Philosophie und Rechtswissenschaft werden sich mit folgenden zentralen Fragen auseinandersetzen: Wo liegen Chancen, Risiken und Grenzen des Einsatzes von Robotern? Welche normativen, v.a. sozialetischen Konsequenzen ergeben sich aus einer zunehmenden Mensch-Roboter-Interaktion? Und können Roboter moralisch Handeln?

Herzliche Einladung an alle Interessierten!

Forschungskolloquium - Programm

- 10:15 Uhr **Begrüßung**
Prof. Dr. Thomas Weißer, Bamberg
- 10:30 Uhr **Was heißt „Intelligenz“ bei KI? Versuch eines Überblicks**
Dr. Dr. Jens Kirchner, Erlangen
- 11:45 Uhr **Soziale Roboter - Von der Schizophrenie menschlicher Wahrnehmung und den moralischen Fähigkeiten künstlicher Intelligenz**
Christina Potschka, Bamberg
- 12:45 Uhr Mittagspause
- 14:00 Uhr **Zur Ambivalenz der Technik. Philosophisch-ethische Überlegungen zur Macht von Maschinen und den Möglichkeiten menschlichen Handelns**
Leonie Seng, Ludwigsburg
- 15:15 Uhr **Rechtliche Risiken beim Einsatz von Robotern und KI
Brauchen wir ein neues Haftungsrecht?**
Nicolas Woltmann, Würzburg
- 16:15 Uhr **Abschlussdiskussion**
- 17:00 Uhr Ende der Veranstaltung

Forschungskolloquium Theologische Ethik - Anmeldung

Bitte melden Sie sich bis spätestens **10. Mai 2019** bei Christina Potschka, M.Ed.
per E-Mail (christina.potschka@uni-bamberg.de) an.

Kontakt:

Otto-Friedrich-Universität Bamberg
Institut für Katholische Theologie
Lehrstuhl für Theologische Ethik
Christina Potschka, M.Ed.
An der Universität 2
96047 Bamberg