

Zweite Fachkonferenz „Integrierte Forschung“



NETZWERK
INTEGRIERTE
FORSCHUNG

Das Zusammenspiel von Mensch und Technik ist in das Zentrum der gesellschaftlichen Fragen unserer Zeit gerückt. Dabei geht es nicht nur um mögliche unerwünschte Folgen von Technikeinsatz in Bereichen wie Pflege und Gesundheit, sondern auch um die Chancen, die die Erforschung und Entwicklung von interaktiven Technologien ermöglichen. Für BMBF-geförderte Forschung im Bereich Mensch-Technik-Interaktion gilt deswegen ein umfassender Innovationsbegriff, der nicht nur technologische, sondern auch soziale Innovationen beinhaltet. Hierzu gehören in besonderem Maße ethische, rechtliche und soziale Implikationen.

Diese gesellschaftlichen Aspekte von Mensch-Technik-Interaktion sind nicht gesondert zu erforschen und zu gestalten, sondern sind integraler Bestandteil der Technikentwicklung selbst. Das BMBF hat mit internen Evaluationen, der ersten Fachkonferenz im Mai 2018 und dem „Netzwerk Integrierte Forschung“ deshalb Maßnahmen gefördert, die darauf zielen, ethische, rechtliche und soziale Implikationen in die Technikentwicklung zu integrieren.

Die zweite Fachkonferenz „Integrierte Forschung“ am 26.11.2019 in Leipzig setzt diese Arbeit mit Workshops, Vorträgen und Panel-Diskussionen fort und bearbeitet die Frage, wie Integrierte Forschung gelingen kann. Wie können Menschen, Werte, Methoden und Theorien in Entwicklungsprozesse integriert werden? Das Programm zielt auf Wissenstransfer, Standortbestimmung und Vernetzung zwischen Akteuren und Akteurinnen, die Lösungen für diese Problemstellung entwickeln. Die Fachkonferenz richtet sich an alle, die in diesem inter- und transdisziplinären Feld arbeiten oder arbeiten wollen.

Zweite Fachkonferenz „Integrierte Forschung“
veranstaltet vom **Netzwerk Integrierte Forschung**
26.11.2019, VDI GaraGe Leipzig

Anmeldung unter
<http://integrierte-forschung.net>



MONTAG 25.11. PRE-CONFERENCE WORKSHOP PRAXISWISSEN „INTEGRIERTE FORSCHUNG“

14.00 – 16.00 Uhr **Workshop & Posterausstellung
„Technikentwicklung interdisziplinär denken“**

16.00 – 18.00 Uhr Inter-Network-Networking
anschließend gemeinsames Abendessen

DIENSTAG 26.11. FACHKONFERENZ „INTEGRIERTE FORSCHUNG“

9.30 Uhr Begrüßung und Eröffnung

10.00 – 12.00 Uhr **Buchvorstellung „Integrierte Forschung.
Das geteilte Ganze. Horizonte Integrierter Forschung
für künftige Mensch-Technik-Verhältnisse“**
**(Herausgeber: Bruno Gransche, Universität Siegen, und Arne Manzeschke,
EVHN Nürnberg – Kommentatoren: Stefan Selke, Hochschule für Angewandte
Wissenschaften Furtwangen)**

12.00 – 13.00 Uhr Mittagspause

13.00 – 15.00 Uhr **parallele Sessions**

- Integrierte Mensch-Roboter-Interaktion
(Pat Treusch, Arne Maibaum, TU Berlin; Marcell Saß, Universität Marburg;
Axel Benning, FH Bielefeld)
- Das schwierige Timing der Integration ethischer,
rechtlicher und sozialer Aspekte. Analysen und Umgangsweisen.
(Mone Spindler und Wulf Loh, IZEW, Universität Tübingen)
- „Stories from the Home“ – Co-Design und das Internet der Dinge
(Arne Berger, Hochschule Anhalt; Dries De Roeck, Studio Dott;
Albrecht Kurze, Christian Pentzold, TU Chemnitz)
- Technik als Cloud Gate Spiegel? Neue Mensch-Technik-Relationen
– neue Möglichkeiten zwischen Sollen, Können und Wollen
(Bruno Gransche, Michael Nerurkar, Jacqueline Bellon, Universität Siegen)
- Digitale Souveränität
(Brunhilde Steckler, FH Bielefeld; Arne Manzeschke, EVHN Nürnberg)

15.00 – 15.30 Uhr Kaffeepause

15.30 – 17.00 Uhr **Keynote Eric Fisher „Socio-Technical Integration“**

17.00 – 17.15 Uhr Kaffeepause

17.15 – 18.00 Uhr Schlussbetrachtungen mit Blick in die
Sessions und Vortagesworkshop

ab 18.00 Uhr Abendessen vor Ort

