



GOAL
Governance von und durch Algorithmen

GEFÖRDERT VOM



**Bundesministerium
für Bildung
und Forschung**

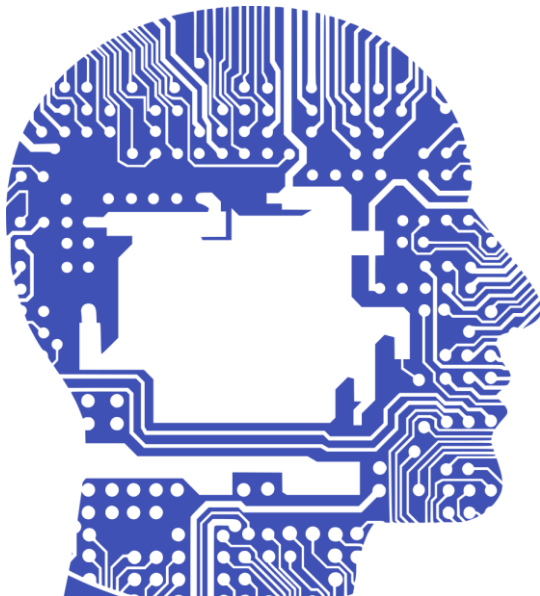
Fkz.: 01IS19020

ProjektpartnerInnen:

Summer School GOAL

Governance von und durch Algorithmen

23.-.24. Juni 2020



Bei der zweitägigen GOAL Summer School finden interdisziplinäre Vorträge und Workshops zur Regulierung von KI angesichts deren Chancen und Risiken sowie zur Verhaltenssteuerung durch Algorithmen aus den Fachrichtungen der (Sozio-)Informatik, Rechtswissenschaft, Ethik, VWL und Technikfolgenabschätzung statt.

Die GOAL Summer School richtet sich in erster Linie an PhD / Promotionsstudent:innen.



WESTFÄLISCHE
WILHELMS-UNIVERSITÄT
MÜNSTER

Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Institut für Informations-, Telekommunikations- und Medienrecht (ITM), Zivilrechtliche Abteilung



Karlsruher Institut für Technologie

Karlsruher Institut für Technologie, Institut für Technikfolgenabschätzung und Systemanalyse (ITAS)



TECHNISCHE UNIVERSITÄT
KAISERSLAUTERN

Technische Universität Kaiserslautern, Fakultät für Informatik, Algorithmic Accountability Lab

Institut für Informations-, Telekommunikations- und Medienrecht (ITM)

Leonardo Campus 9

48149 Münster



Universität Hamburg
DER FORSCHUNG | DER LEHRE | DER BILDUNG

Universität Hamburg, Fakultät für Mathematik, Informatik und Naturwissenschaften, Lehrstuhl für Ethik in der Informationstechnologie



RUHR
UNIVERSITÄT
BOCHUM



Ruhr Universität Bochum, Fakultät für Wirtschaftswissenschaft, Lehrstuhl für Makroökonomik

**Die Summer School wird digital stattfinden.
Die Zugangsdaten werden per E-Mail noch rechtzeitig bekannt gegeben.**

www.goal-projekt.de
@Goal_Projekt





Tagungsprogramm

Bei der zweitägigen GOAL Summer School finden interdisziplinäre Vorträge und Workshops zur Regulierung von KI angesichts deren Chancen und Risiken sowie zur Verhaltenssteuerung durch Algorithmen aus den Fachrichtungen der (Sozio-)Informatik, Rechtswissenschaft, Ethik, VWL und Technikfolgenabschätzung statt.

23. Juni 2020

9:45 Begrüßung
Thematische Einführung

Themenblock 1 - AAL Kaiserslautern

10:00 Vortrag: Prof. Dr. Katharina Zweig
„Ethische Aspekte von ADMs und Möglichkeiten sie zu regulieren“

10:45 Workshop

11:30 Nachbesprechung

12:00 Mittagspause

Themenblock 2 - Ethik EIT Hamburg

12:45 Vortrag: Carla Hustedt, Marc Hauer, Tobias Krafft (tbc)

13:30

“AI Ethics: From Principles to Practice – An interdisciplinary framework to operationalise AI ethics”

Workshop: Prof. Dr. Judith Simon

“Ethics in, for and by design”

Prof. Dr. Ingrid Schneider, Catharina Rudschies

„Unterschied zwischen Ethik- und Risikoabschätzung“

14:45

Nachbesprechung

15:15

Pause

Themenblock 3 - RUB

15:30

Vortrag: Dr. Christina Timko
„Praktische Systematisierung verhaltenssteuernder Elemente“

16:15

Workshop: Interaktive Analyse von Smartphone Apps

17:00

Nachbesprechung (Q&A)

24. Juni 2020

Themenblock 4 - ITAS Karlsruhe

9:00

Vortrag: Jascha Bareis (M.A.), Anja Folberth (M.A.), Dr. Jutta

9:45

Jahnel, Dr. Carsten Orwat, Christian Wadehul (M.A.)

„Normative Entscheidungen in der risiko-basierten Regulierung von KI und AES“

10:30

Vortrag: Dr. Carsten Orwat „Diskriminierungsrisiken durch Algorithmen“

Nachbesprechung

11:00

Pause

Themenblock 5 - ITM Münster

11:30

Vortrag: Johannes Kevekordes
„Technische Aspekte - Fairnessmaßstäbe bei KI“

12:15

Workshop: Fairnessmaßstäbe

13:10

Vortrag: Verena Vogt und Hanna Hoffmann
“Fairness by awareness?”

Nachbesprechung

13:45

Pause

14:00

Podiumsdiskussion

(Teilnehmer:innen werden noch bekannt gegeben)