



## **Algorithmische Steuerung in der Arbeitswelt: Mehr Machtungleichgewicht oder aufgewertete Arbeit?**

### **Praxis-Wissenschafts-Dialog**

Virtuelle Veranstaltung am **30. November 2022 von 10:00 Uhr bis 13:15 Uhr.**

Künstlicher Intelligenz wird heute ein großes Potential zur Veränderung von Arbeit zugeschrieben. Unter der Überschrift „algorithmisches Management“ bzw. „algorithmische Steuerung“ beschreibt die Arbeitsforschung mehrheitlich neue Potentiale zur Überwachung und Steuerung von Verhalten. Einige Studien zeigen jedoch auch, dass Arbeit mit KI weiterhin oder gerade wegen der neuen Technik auf kompetente und autonome Beschäftigte angewiesen ist. Entscheidend für die Arbeitsfolgen ist, welche Technik bei welchen Beschäftigtengruppen mit welchem Ziel eingesetzt wird. Relevant ist vor allem, ob Technik zur Steuerung von Prozessen oder von Arbeitskräften genutzt wird.

Der Praxis-Wissenschafts-Dialog wird sich mit den Einsatzbereichen algorithmischer Steuerung, Gestaltungsmöglichkeiten und der Mitbestimmung bei der Nutzung dieser Systeme befassen.

Der Dialog wendet sich an betriebliche Interessenvertretungen, denen wir die Möglichkeit für einen praxisbezogenen Dialog mit der Wissenschaft geben.



Urhebervermerk = Foto: metamorworks/iStock

## Agenda

10:00 Uhr – 10:15 Uhr

Begrüßung

**Detlef Gerst,**

**IG Metall Vorstand, VB 01, Ressort Zukunft der Arbeit**

**Prof. Dr. Martin Krzywdzinski,**

**Weizenbaum-Institut für die vernetzte Gesellschaft, Berlin**



10:15 Uhr – 11:00 Uhr

Arbeit mit algorithmischer Steuerung:  
Gemeinsamer Workshop zum Erfahrungsaustausch

**Detlef Gerst, IG Metall Vorstand – zusammen mit:**

**Dr. Florian Butollo, WZB, Berlin**

**Dr. Philip Wotschack, WZB, Berlin**



11:00 Uhr – 11:45 Uhr

„Algorithmische Steuerung“ – Kontrollinstrument oder  
Optimierungshilfe?

**Dr. Florian Butollo; Dr. Philip Wotschack**

**Weizenbaum-Institut für die vernetzte Gesellschaft**

11:45 Uhr – 12:15 Uhr

Pause

12:15 Uhr – 13:00 Uhr

Algorithmische Systeme: Auf dem Weg zu einer  
menschengerechten Gestaltung?

**Dr. Norbert Huchler, ISF München**



13:00 Uhr – 13:15

Schlusswort und Ausblick

**Detlef Gerst,**

**IG Metall Vorstand, VB 01, Ressort Zukunft der Arbeit**

**Prof. Dr. Martin Krzywdzinski,**

**Weizenbaum-Institut für die vernetzte Gesellschaft, Berlin**

13:15 Uhr

Ende



## Zur Anmeldung

Die Anmeldung erfolgt bis spätestens Freitag, 18. November 2022 über die E-Mail-Adresse:  
[claudia.pest@igmetall.de](mailto:claudia.pest@igmetall.de).

Bei Rückfragen könnt ihr euch gerne unter der Telefon-Nummer: 0 69 / 66 93 – 20 40 an Claudia Pest wenden.

Die TEAMS-Einwahldaten werden allen Angemeldeten in der 47. Kalenderwoche 2022 zugesandt.