

## REFERENTEN



### Dr. Friederike Haase

Staatssekretärin | Ministeriums für Wirtschaft, Arbeit, Energie und Klimaschutz (MWAek) des Landes Brandenburg



### Dr. Sebastian Herke

Geschäftsführung | Gebäudewirtschaft Cottbus GmbH



### Prof. Dr. Michael Hübner

Vizepräsident für Forschung und Transfer | BTU Cottbus-Senftenberg



### Dr. Elisabeth Ibenthal

Referentin Arbeitswissenschaft | Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung e. V. (IFA)



### Thomas Kramser

Ergoconcept Engineering GmbH | Geschäftsführender Gesellschafter



### Robert Perko

Geschäftsbereichsleiter GB III | Stadt Cottbus



### Martin Peuker

Vorstand Digitalisierung | Medizinische Universität Lausitz Carl Thiem



### Christian Rosin

Bereichsleiter Realisierung/Betrieb Gas und Wasserstoff | Mitteldeutsche Netzgesellschaft Gas mbH



### Prof. Dr. Sebastian Schlund

Forschungsbereichsleiter „Industrial Engineering“ | TU Wien & Geschäftsführer | Fraunhofer Austria Research GmbH



### Matthias Thiel

Referatsleiter Betriebswirtschaft, Datenmanagement und demografischer Wandel | Zentralverband Sanitär Heizung Klima



### Jörg Waniek

Arbeitsdirektor & Mitglied des Vorstandes Ressort Personal/Recht | Lausitz Energie Bergbau AG, Lausitz Energie Kraftwerke AG



### Dr. Sascha Wischniewski

Vizepräsident der Gesellschaft für Arbeitswissenschaft (GfA)e.V. / Leiter der Fachgruppe Human Factors, Ergonomie | Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA)



### Thomas Wunderlich

Kapitän & Projektleiter | Alfred-Wegener-Institut

## Teilnahme

Bitte bestätigen Sie Ihre Teilnahme an der Veranstaltung bis 14. Oktober 2025:

Name:	
Vorname:	
Titel:	
Institution:	
Straße:	
PLZ:	Ort:
Telefon:	
E-Mail:	

## Bitte senden Sie Ihre Anmeldung

- > per E-Mail an: [sandy.metzdorf@b-tu.de](mailto:sandy.metzdorf@b-tu.de) oder
- > per Post an die Kontaktadresse.

## Kontakt

Brandenburgische Technische Universität (BTU)  
Cottbus - Senftenberg  
Arbeitsgebiet Arbeitswissenschaft / Arbeitspsychologie  
Siemens-Halske-Ring 14, 03046 Cottbus  
Telefon +49 (0) 355 69 3017  
E-Mail [sandy.metzdorf@b-tu.de](mailto:sandy.metzdorf@b-tu.de)

## Teilnahmegebühr

Die Teilnahmegebühr beträgt 70,00 €. Die Rechnung erhalten Sie nach Anmeldung zur Veranstaltung.

## HERBSTFACHTAGUNG

## Arbeit und Technik im Wandel der

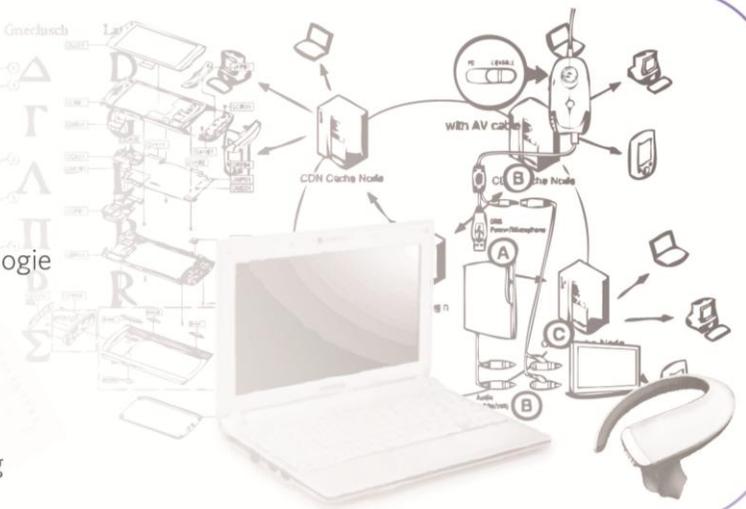
Kooperativen Forschungsstelle Technikstress

BTU Cottbus - Senftenberg



04. November 2025

## Mittelpunkt Mensch?!



## EINLEITUNG

„Man merkt nie, was schon getan wurde, man sieht immer nur, was noch zu tun bleibt.“

Marie Curie

Für die Gestaltung zukünftiger Arbeit braucht Europa Strategien, Deutschland braucht Ideen und jede Region braucht Menschen, die Strategien und Ideen diskutieren und umsetzen.

**Tagungsort:** Barbarasaal der LEAG-Hauptverwaltung

### Anfahrt:

Barbarasaal  
Leagplatz 1  
03050 Cottbus



## PROGRAMM

- 09:00 Uhr Einstimmung  
Film
- 09:05 Uhr Eröffnung der Veranstaltung  
Roberto Kockrow / Jörg Waniek
- 09:10 Uhr Grußworte der BTU Cottbus-Senftenberg  
Michael Hübner
- 09:20 Uhr Grußworte der Stadt Cottbus  
Robert Perko
- 09:30 Uhr Kultur braucht Kontakt - Wie wir trotz  
Digitalisierung als Unternehmen  
zusammenbleiben  
Jörg Waniek
- 09:55 Uhr Digitalisierung im Gesundheitswesen  
Martin Peuker
- 10:20 Uhr Belastungsprobe Transformation:  
Arbeitswelt in Brandenburg im Umbruch  
Friederike Haase
- 10:45 Uhr Kaffeepause
- 11:10 Uhr Arbeit im Wandel: Menschenzentrierte  
Gestaltung in der digitalen Transformation  
Sascha Wischniewski
- 11:35 Uhr Und wer arbeitet morgen? KI, Mensch -  
oder beide?  
Elisabeth Ibsenthal

## PROGRAMM

- 12:00 Uhr Herausforderungen der Digitalisierung im  
Sanitär- Heizungs- und Klima-Handwerk  
Matthias Thiel

---

- 12:25 Uhr Mittagspause  
ab 13:00 Uhr Erläuterungen zu den Postern

---

- 13:20 Uhr Adaptive Arbeitssysteme zur Steigerung  
von Arbeitsproduktivität und Wohlbefinden  
Sebastian Schlund
- 13:45 Uhr Digitale Vielfalt - mit Sicherheit!?  
Christian Rosin
- 14:10 Uhr Die Mensch-Maschine-Schnittstelle  
in kritischen Infrastrukturen -  
Systemintegrierte Umsetzung in der Praxis  
Thomas Kramser

---

- 14:35 Uhr Kaffeepause

---

- 15:05 Uhr Digitalisierung in der Wohnungswirtschaft  
Sebastian Herke
- 15:30 Uhr Mensch und Maschine - Eine überlebens-  
wichtige Symbiose im Ewigen Eis  
Thomas Wunderlich
- 16:00 Uhr Abschluss der Veranstaltung  
Roberto Kockrow