INSTITUT FÜR INNOVATION UND TECHNIK

SYMPOSIUM

„Digitalisierung souverän gestalten – Innovative Impulse im Maschinenbau“

10. November 2020

Einladung

Was bedeutet digitale Souveränität – am Arbeitsplatz, für Menschen, für Organisationen und speziell für den Maschinenbau?

Diese und weitere Fragen rund um Chancen, Risiken und Herausforderungen der digitalen Souveränität in der Wirtschaft und Innovationen im Maschinenbau wollen wir in einem fachlich-kritischen Diskurs am 10. November aufgreifen.

Wir laden Sie herzlich ein, den Dialog im Rahmen des Symposiums mit uns zu gestalten und freuen uns auf Ihre Teilnahme.

Registrierung

Die Veranstaltung findet online statt.
Eine Registrierung zur kostenfreien Teilnahme ist auf der Veranstaltungswebsite möglich:
iit-berlin.de/de/Symposium-Digitalisierung-souveraen-gestalten

Ansprechpartnerin

Stefanie Brzoska
Institut für Innovation und Technik (iit)
in der VDI/VDE Innovation + Technik GmbH
E-Mail: Symposium.Digital-Souveraen@iit-berlin.de
Tel: 030 310078-5632

Zur Registrierung

iit-berlin.de

Programm

9:30 Uhr – Eröffnung
Dr. Werner Wilke, Institut für Innovation und Technik (iit)

9:45 Uhr – Session I: Macht statt Ohnmacht
Prof. Dr. Katharina Zweig, Leiterin der Arbeitsgruppe Algorithm Accountability Lab, TU Kaiserslautern

10:45 Uhr – Session II: Fachkraft zwischen Software und Maschinen
Dr. Annelie Pentenrieder, Institut für Innovation und Technik (iit)
Prof. Dr. Cordula Kropp, Zentrum für Interdisziplinäre Risiko- und Innovationsforschung der Universität Stuttgart
Prof. Dr. Jochen Deuse, Institut für Produktionssysteme, Technische Universität Dortmund, Fakultät Maschinenbau
Dr. Jürgen Dispan, IMU Institut GmbH

13:00 Uhr – Session III: Themenworkshops zum „Maschinenbau der Zukunft“
Denise Joecks-Laß, Universität Hohenheim
Florian Eiling, Universität Stuttgart
Patrick Ködding, Universität Paderborn
Thorsten Reckelkamm, TU Dortmund

14:00 Uhr – Session IV: Digital souverän – was bedeutet das in der Plattform?
Dr. Alexander Broos, Forschung und Entwicklung VDW - Verein Deutscher Werkzeugmaschinenfabriken e.V.
Denise Joecks-Laß, Universität Hohenheim
Peter Hahn, Institut für Innovation und Technik (iit)
Prof. Dr. Dr. Eric Hilgendorf, Julius-Maximilian-Universität Würzburg
Monika Huber, Fraunhofer-Institut für Angewandte und Integrierte Sicherheit (AISEC)

16:00 Uhr – Session V: Digitalisierung souverän gestalten: Austausch und Unterstützungsangebote
Roland Vogt, CERTLAB, Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz (DFKI) GmbH
Birgit Buchholz, Institut für Innovation und Technik (iit)
Jens Lüdtke, VDWF-Arbeitskreis „4.0 im Werkzeugbau“, Verband Deutscher Werkzeug- und Formenbauer (VDWF)
Dr. Dagmar Dirzus, VDI/VDE-Gesellschaft Mess- und Automatisierungstechnik (GMA)

17:00 Uhr – Abschluss und anschließendes virtuelles Networking
Dr. Ernst Andreas Hartmann, Institut für Innovation und Technik (iit)