

11. Waltershäuser Technologietag



Mehr Nachhaltigkeit durch effizientere Technologien und Prozesse

- Datum:** 17. Januar 2024
- Ort:** Gleis3Eck, Veranstaltungssaal
Steinbachstraße 18 / 99880 Waltershausen
- Kontakt:** Christian Döbel
Web: www.weiterbildung-thueringen.de
e-Mail: kontakt@weiterbildung-thueringen.de
- Anmeldung:** per e-Mail an
kontakt@weiterbildung-thueringen.de
Im Anschluss erhalten Sie eine Bestätigung inkl. Rechnung.

Teilnahmegebühr: 285,00 € netto je Teilnehmer

Programmablauf

09.00 Uhr	Begrüßung	Prof. Dr.-Ing. Christian Döbel Professor für Automatisierungs- und Regelungstechnik, Duale Hochschule Gera-Eisenach (DHGE)
09.10 Uhr	Grußworte	Bernhard Stengele Minister für Umwelt, Energie und Naturschutz, Thüringer Ministerium für Umwelt, Energie und Naturschutz
09.25 Uhr	Nachhaltigkeit in Fabrik und Produktion - zwischen Anforderungen, Hürden und Lösungsvorschlägen	Marian Süße Abteilungsleiter Fabrikssystemdesign und Produktionsplanung, Fraunhofer-Institut für Werkzeugmaschinen und Umformtechnik IWU
10.00 Uhr	Datengetriebene Nachhaltigkeit: Mit cleveren Kennzahlen zu effizienten Produktionsprozessen	Felix Franke Geschäftsführer, d-opt GmbH
10.35 Uhr	Frühstückspause	
10.55 Uhr	Mehr sehen. Mehr Wissen. Besser entscheiden. Nachhaltig handeln. IoT-Multisensorik in Prozessen	Dr.-Ing. Jörg Weber Prokurist, orbit Sensorfusion GmbH
11.30 Uhr	Piezofaser-Beton - Quantitative Bestimmung der Frühfestigkeitsentwicklung von Frischbeton	Marcel Ehrhardt Projektleiter, Thüringer Institut die Textil- und Kunststoffforschung (TITK)
12.05 Uhr	Steinformmaschinen zur Herstellung von Betonwaren - Trends und Entwicklungen	Dipl.-Ing. Thomas Roske Fachbereichsleiter Maschinentechnik, IAB Weimar gGmbH
12.40 Uhr	Mittagspause	
13.10Uhr	Neue Wertschöpfung durch Anwendung von CRISP-DM am konkreten Beispiel	Prof. Dr.-Ing. Christian Döbel Professor für Automatisierungs- und Regelungstechnik, Duale Hochschule Gera-Eisenach (DHGE)
13.45 Uhr	Verpackung On Demand – Nachhaltigkeit, Kostensenkung und Qualitätssteigerung ohne Kompromisse	Thomas Kreher & Kenneth Markert Geschäftsführer, ONDIS24 Geschäftsführer, ONDIS24
14.20 Uhr	Effizienzsteigerung durch Digitalisierung	Claudia Hemmling Kreissparkasse Gotha
14.45 Uhr	Kaffeepause	
15.15 Uhr	Cobots in der industriellen Automation	Prof. Dr.-Ing. habil. Alexander Winkler Professur Fertigungsautomatisierung, Fakultät Ingenieurwissenschaften, Hochschule Mittweida
15.50 Uhr	Co-Creation in der Technologieentwicklung	Prof. Dr. Andreas Hoff Direktor d. Forschungsinst. "Gesundheit, Altern, Arbeit und Technik", Hochschule Zittau/ Görlitz
16.25 Uhr	Schlusswort	Prof. Dr.-Ing. Christian Döbel Professor für Automatisierungs- und Regelungstechnik, Duale Hochschule Gera-Eisenach (DHGE)