











# INDUSTRIEFORUM: SMARTE FERTIGUNG

Nachhaltige Prozessoptimierung und -automatisierung

Durch smarte Fertigungssysteme und Automatisierung werden Produktionsprozesse erkennbar verbessert. Dies dient sowohl der Energie- als auch der Prozesseffizienz.

In Thüringen nimmt das verarbeitende Gewerbe einen überproportional hohen Stellenwert ein. Daher ist der Wohlstand im Freistaat mehr als in den anderen neuen Bundesländern von der Produktion und Fertigung abhängig. Gerade deswegen stellen sich die produzierenden Unternehmen immer häufiger die Frage, wie sie auch in Zukunft wettbewerbsfähig fertigen können. Darüber hinaus verschärft der Green Deal der EU die Rahmenbedingungen für die Wirtschaft und drängt auf Nachhaltigkeit.

Erfahren Sie Impulse in kurzen Best-Practice-Vorträgen aus der Wirtschaft und treffen Sie Unternehmer, die die gleichen Fragen beschäftigen.

Organisiert wird die Veranstaltung der Reihe "Smarte Fertigung" durch die Branchennetzwerke ELMUG, FerMeTh, IT-Net und SmartTex sowie die Kompetenzzentren Mittelstand Digital Ilmenau, Wirtschaft 4.0, Thüringer Zentrum für Lernende Systeme und Robotik, Thüringer Zentrum für Maschinenbau und Thüringer ClusterManagement, die Teil der Cross-Cluster-Initiative Thüringen sind.

Wir freuen uns auf Sie!

# Ihr Ansprechpartner

Frank Spiller

**≅** +49 3677 8749361 ⊠ spiller@kompetenzzentrum-ilmenau.de



IMMS GmbH Ehrenbergstraße 27 98693 Ilmenau

www.zentrum-ilmenau.digital

## **Datum & Uhrzeit** 14. Juni 2022 | 13:00 - 17:00 Uhr

#### Ort-

Nadelfabrik Arnstadt Erfurter Straße 46 Amt Wachsenburg OT Ichtershausen

#### **Anmeldung:**

bis 08.06.2022 erforderlich unter www.zentrum-ilmenau.digital

Mittelstand-

Digital





























### **Agenda**

13:00 Uhr Begrüßung

Dr. Mauricio Matthesius | Mittelstand-Digital Zentrum Ilmenau, Thüringer Kompetenzzentrum Wirtschaft 4.0

13:10 Uhr Keynote

Niclas-Alexander Mauß | Mittelstand-Digital-Zentrum

Augsburg, TU München

13:35 Uhr Vorträge

Smarte Lösungen zur Erhöhung der Produktqualität in einer traditionellen Branche

Andreas Ludwig | Thorey Textilveredelung GmbH

Das nachhaltige Herstellungsprogramm der PET-KUS

Mark Scholze | PETKUS Technologie GmbH

Automatisiertes Prüfsystem für Steuermagnete in der Fluidttchnik für die prozessbegleitende Fertigung

Dr. Matthias Kallenbach | Kern Technik GmbH & Co. KG

14:35 Uhr Roll-Up-Pitch

14:55 Uhr Kaffeepause mit Roll-Up-Café

15:40 Uhr Vorträge

IIoT und Digitalisierung Möglichkeiten und Realität?

Ali Sahin | EPSa Elektronik & Präzisionsbau Saalfeld GmbH

Produktionsbezogene Deckungsbausteine von Cyberversicherungen. Wie Sie externe Partner beim Management von Restrisiken im Unternehmen einbinden.

Oliver Grau, Ralf Frost | Finanzhaus Rudolstadt

16:20 Uhr Zeit für Dialoge und Imbiss

17:00 Uhr Ende der Veranstaltung

#### Infektionsschutz-Informationen

Aufgrund der aktuellen Lage und den Vorgaben durch die Landesverordnung bzgl. der Infektionsschutzmaßnahmen gilt für die geplante Veranstaltung die tagesaktuelle Regelung.

#### Roll-Up-Café

Erleben Sie echtes Netzwerken im Roll-Up-Café, bei dem jeder beteiligte Unternehmer auf einer Mini-Messe sein Portfolio vorstellen und mit anderen in den Austausch kommen kann.

Teilnehmerzahl begrenzt!

**Anmeldung:** 

bis 01.06.2022 per Mail an: bode@kompetenzzentrum-ilmenau.de













mart*Tex* 

Netzwerk





