

# Einladung

## 4. Industrie-Innovationsdialog

### Intelligente Methoden und moderne Werkzeuge für die wirtschaftliche Produktion

Das Thüringer Zentrum für Maschinenbau (ThZM) ist Ihr kompetenter Forschungs- und Entwicklungspartner für

- › Wandlungsfähige Produktionsmethoden und Fertigungsketten
- › Interaktive Assistenzsysteme für die Produktion
- › Adaptive Prozessregelung und Qualitätssicherung.

Im Thüringer Zentrum für Maschinenbau werden konkrete Antworten auf Ihre technologischen Herausforderungen entwickelt.

Erfahren Sie mehr über die:

- › Kompetenzen des ThZM
- › Möglichkeiten der Unterstützung von Unternehmen durch das ThZM
- › Neuesten Methoden und Werkzeuge in der Produktion.

Nutzen Sie die Möglichkeit des Industrie-Innovationsdialogs, um mit Herstellern, Anwendern und Experten über einen Diskussionsprozess neue Ideen zu generieren und umzusetzen. Erhalten Sie Zugang zu Forschung, Nachwuchskräften und den Austausch mit anderen Unternehmen.

Mit dem Industrie-Innovationsdialog (IID) bringen wir Industrie und Forschungseinrichtungen an einen Tisch, um Kooperationen und Innovationen zu stimulieren. Die Thüringer Forschungslandschaft verfügt in verschiedensten Bereichen über eine exzellente Expertise und Ausrüstung - dabei geht es im Wesentlichen nicht um theoretische Grundlagen, sondern um angewandte Forschung. Eine Überführung der wissenschaftlichen Expertise in wirtschaftlich verwertbare Produkte und Dienstleistungen ist nicht nur für Forscher sehr reizvoll. Auf Seiten der Unternehmen als auch auf Seiten der Forschungseinrichtungen fehlt oft die Zeit, sich mit den Bedarfen und Angeboten in Thüringen intensiv zu beschäftigen. Mit dem Industrie-Innovationsdialog stellen wir ausgewiesene Thüringer Forschungskompetenzen vor und geben die Möglichkeit, für Ihr Unternehmen die passende Lösung zu finden.

Partner:



#### Anmeldung

- › **19.02.2019 | ab 12:30 Uhr**
- › **IHI Charging Systems International Germany GmbH**  
**Wolff-Knippenberg-Strasse 2 | 99334 Amt Wachsenburg OT Ichtershausen**

Kostenlose Anmeldung unter: [www.cluster-thueringen.de/aktuelles/veranstaltungen/](http://www.cluster-thueringen.de/aktuelles/veranstaltungen/)

Mit einem  
Klick zur  
Anmeldung

# Programm

ab 12:30 Uhr **Anmeldung**

13:00 Uhr **Begrüßung**  
Dr. E. Bader

13:25 Uhr **Think Big – Start Small**  
**Wie Digitalisierung gelingen kann. Oder: Ein bisschen Mensch ist immer.**  
P. Francke - NXTGN SOLUTIONS GmbH  
S. Bauer - solvimus GmbH

13:50 Uhr **Vorstellung ThZM**  
Dr. A. Patschger

## 14:15 Uhr **Best-Practice der Partner - je 10 Minuten**

**HP3D – High Performance 3D-Printing**  
Dr. M. Schilling - 3D Schilling GmbH in Kooperation mit Ernst-Abbe-Hochschule

**Einsatzoptimierte Hartfräswerkzeuge für den Maschinenbau**  
U. Reim – Weisskopf Werkzeuge GmbH mit GFE

14:35 Uhr **Pause**

## 15:00 Uhr **Best-Practice der Partner - je 10 Minuten**

**InTrace - Bauteilmarkierung sowie Ansteuerung des Antriebssystems**  
S. Hoffmann - FormConsult GmbH in Kooperation mit HS Schmalkalden

**Diffusionsschweißens für die industrielle Serienanwendung – Anlagentechnik und Prozess**  
Dr. J. Pfeiffer - PVA Löt- und Werkstoff GmbH mit ifw Jena

**VIP Turbo - Vernetzter, intelligenter und verketteter Produktionsprozess in der Turboladerauswuchtung**  
Dr. Gramsch - IHI Charging Systems GmbH mit TU Ilmenau

15:30 Uhr **RIS3-Forum „flexible, effiziente Prozesse, Technologie und Systeme“ eins. Thementische der 5 Partner**  
Kurze Einführung durch Prof. Bliedner und K. Sawatzky als Moderatoren

17:00 Uhr **Werksbesichtigung**  
Dr. E. Bader

17:45 Uhr **Get-together**

## Organisation und Kontakt:

**Landesentwicklungsgesellschaft Thüringen mbH (LEG Thüringen)**  
Akquisition, Thüringen International und Clustermanagement  
Thüringer ClusterManagement  
Mainzerhofstraße 12, 99084 Erfurt

Kay Sawatzky  
Telefon 0361 5603-441  
kay.sawatzky@leg-thueringen.de  
www.cluster-thueringen.de

**Thüringer Zentrum für Maschinenbau  
Koordinierungsstelle an der TU Ilmenau**  
Ehrenbergstraße 29  
D-98693 Ilmenau

Dr.-Ing. Andreas Patschger  
Telefon 03677 69 5175  
andreas.patschger@tu-ilmenau.de  
www.maschinenbau-thueringen.de