

Industrieforum

„Smarte Fertigung – Sensorik in der Produktion“

Zielgruppe: Fach- und Führungskräfte

Teilnehmerzahl: 50

- 13:00 Uhr Begrüßung der Teilnehmer
Dr. Mauricio Matthesius, Mittelstand 4.0 – Kompetenzzentrum Ilmenau
- 13:10 Uhr Begrüßung & Vorstellung der VACOM GmbH
- 13:30 Uhr Die Rolle der Sensorik in der Digitalisierung
Dr. Hubert Steigerwald
- 14:00 Uhr Pitches Teil 1: *Dr. Nick Leithold, SPECTRONET*
- Sensorik in der Produktion – Praxisbeispiele aus der Elektronikfertigung**
Jens Kokott, GÖPEL electronic GmbH
- Recycling / Wasseraufbereitung – UV-Strahlen und Datenmonitoring für die Wasserdesinfektion**
Christian Hansch, IL Metronic Sensortechnik GmbH
- Sensorgestützte Plug and Play-Lösungen für Materialflüsse und Maschinenüberwachung**
Dr. Thomas Rücker / André Mielke, IPOL GmbH
- Intelligente Sichtprüfung für die Qualitätssicherung in der smarten Fertigung**
Prof. Gerhard Linß, Steinbeis Qualitätssicherung und Bildverarbeitung GmbH
- 14:55 Uhr Roll-Up-Vorstellung
Dr. Andreas Patschger, ThZM
- 15:00 Uhr Kaffeepause mit Gruppenfoto
- 15:30 Uhr Pitches Teil 2: *Kay Sawatzky, ThCM*
- Mitdenkende Prozessbehälter – ein Praxisbeispiel**
Patrick Franke, NXTGN SOLUTIONS GmbH
- Echtzeit-Inline-Flüssigkeitsmonitoring – Anwendungsbeispiele für eine neue Technologie**
Hans-Christian Fritsch, LIMSENS GmbH
- Prozesskontrolle online – Sensorik, ein Element, um die Fertigung kosten- und qualitätsoptimierend zu gestalten**
Hartmut Pabst, PACO GmbH
- InTrace: In-situ-Traceability of plastic parts**
Stephan Hoffmann, Formconsult Werkzeugbau GmbH
- 16:30 Uhr Zeit für Dialoge und Imbiss
- 17:00 Uhr Firmenrundgang in Gruppen

Datum:

21.01.2020

Uhrzeit:

13:00 – 18:30 Uhr

Ort:

VACOM Vakuum Komponenten
und Messtechnik GmbH
In den Brückenäckern 3
07751 Großlöbichau

Kosten: Keine

Anmeldung: Erforderlich

www.kompetenzzentrum-ilmenau.digital



Ihr Kontakt

Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum Ilmenau

Modellfabrik Migration - Schrittweise Einführung in Digitalisierungslösungen

c/o IMMS Institut für Mikroelektronik- und Mechatronik-Systeme gemeinnützige GmbH
Ehrenbergstraße 27
98693 Ilmenau

Franzi Seggedi

+49 3677 8749 375

