



# Erste Schritte in eine digitalisierte Wirtschaft

*26. Juni 2019  
im TITK in Rudolstadt*

 Rudolstädter  
Kunststofftage

 fab  
i4.0<sub>e.V.</sub>

# Erste Schritte in eine digitalisierte Wirtschaft

*Rudolstädter Kunststofftage - Mittwoch, 26. Juni 2019*

Das Schlagwort „**Digitalisierung**“ ist allgegenwärtig. Es begegnet uns Tag und Nacht auf nahezu allen Kanälen. Der Grund: Immer mehr Unternehmen aus allen Branchen entschließen sich dazu, die Reise in die digitale Welt anzutreten. Denn sie wollen die enormen **Chancen** dieser Entwicklung nicht verpassen.

Für viele ist das ein sehr mutiger Schritt, weil sie damit Neuland betreten. Doch glücklicherweise gibt es bereits zahlreiche **gute Beispiele** aus allen Wirtschaftsbereichen. Einige dieser erfolgreichen „Digitalisierer“ haben wir nun zu unserem Event im Rahmen der „Rudolstädter Kunststofftage“ eingeladen, damit wir von ihnen lernen können.

Denn auch kleine und mittlere Unternehmen können durch Digitalisierung **Zeit und Geld sparen**, effizient wachsen, schneller agieren und reagieren oder neue Märkte für sich erschließen. Das geht zum Beispiel durch die Arbeit mit Sensoren und Sensornetzwerken,



die Einführung digitaler Prozesse oder eine systematische Datenanalyse.

Haben Sie auch vor, erste Schritte auf dem Weg zur Digitalisierung zu gehen? Dann treffen wir uns in Rahmen der „Rudolstädter Kunststofftage“ bei uns im TITK. Lassen Sie uns gemeinsam Antwort auf die Frage finden, wie „Industrie 4.0“ unseren Unternehmen bei der **Zukunftssicherung** hilft!

Nutzen Sie unsere Workshop-Reihe mit ihrem stets hohen Praxisbezug auch zum Netzwerken und verpassen Sie nicht die Chance, an diesem Tag einen Blick in unsere Labore und Technika zu werfen!

Wir freuen uns auf einen interessanten Rudolstädter Kunststofftag - und ganz besonders auf Sie!



# Programm 26. Juni 2019

## Get together

9.30 Uhr Anmeldung, Kaffee

## Einleitung, Begrüßung

10.00 Uhr Benjamin Redlingshöfer  
*Geschäftsführender Direktor TITK*

10.10 Uhr Dr.-Ing. Lajos Szabó  
*Leiter Forschungsgruppe Polytronic TITK*

## Session KMU - Kunststofftechnik

10.15 Uhr **Marketing und Vernetzung**  
Konstanze Olschewski  
*Geschäftsführerin Alpha Analytics*  
Dr. Martin Schilling  
*Geschäftsführer 3D-Schilling GmbH*

10.40 Uhr **Datenerfassung in KMU: Wie viel Digitalisierung braucht man wirklich?**  
Dr. Thomas Schilling  
*Geschäftsführer 3D-Schilling GmbH*

11.05 Uhr **Finanzierungshilfen durch Thüringer Förderprogramme**  
Jan Güssow  
*Thüringer Aufbaubank*

11.30 Uhr **Digitale Fingerabdruck für smarte Kunststoffbauteile**  
Florian Ritter, M. Sc.  
*Process engineer, Robert Bosch GmbH*

12.00 Uhr Mittagspause (60 Minuten)

## Session KMU - Beispiele

13.00 Uhr **Vor Industrie 4.0 kommt Industrie 3.0 - maschinenkompatible Daten und**

**Schnittstellen als Voraussetzung für eine erfolgreiche Vernetzung**  
Holger Müller  
*Geschäftsführer müller+krahmer GmbH*

13.25 Uhr **Schaffung digitaler Fabriken**  
Nasko Dimitrow  
*Strategieberater, Inwerken AG*

13.50 Uhr **Digitalisierung als Brücke vom handwerklichen Einzelstück zur industriellen Fertigung**  
Heinz-Jürgen Kronberg  
*Vorstandsvorsitzender SCARABAEUS AG*

14.15 Uhr Kaffeepause (30 Minuten)

## Session KMU - Tools

14.45 Uhr **Product-Market Fit (PMF) - Schicksalsfragen für Technologieanbieter**  
Dr. Merle Arnika Fuchs  
*Geschäftsführerin TechnologieContor*

15.10 Uhr **RFID-basierte Sensorlösungen für den industriellen Einsatz**  
Eric Schäfer, M. Sc.  
*Leiter Mikroelektronik IMMS*

15.35 Uhr **Informationsmanagement digital am Beispiel eines Prüflabors**  
Anke Krämer  
*Leiterin Chemische Analytik TITK/OMPG*

## Besichtigung TITK

16.00 Uhr **Führungen durch unsere Labore und Technika**

17.00 Uhr **Ende der Veranstaltung**

## Veranstaltungsort

**Thüringisches Institut für Textil- und Kunststoff-Forschung e.V.**

Breitscheidstraße 97, 07407 Rudolstadt  
[www.titk.de](http://www.titk.de)

## Anmeldung

**bis 21. Juni 2019**

Telefax: 03672 379 - 379

E-Mail: [kunststofftage@titk.de](mailto:kunststofftage@titk.de)

# Anmeldung

Tagung 26. Juni 2019 im TITK in Rudolstadt

## Teilnahmegebühr

pro Person 195 €

Ermäßigte\* Teilnahmegebühr pro Person: 150 €

\*Gilt nur für Mitglieder des TITK sowie Kunden der TITK-Group.  
Parkplätze stehen kostenfrei zur Verfügung.

---

Name, Vorname, Titel

---

Firma / Institution

---

Straße, Hausnummer

---

Land, PLZ, Ort

---

E-Mail-Adresse

---

Datum Unterschrift

---

Das TITK ist kompetenter Forschungspartner für Unternehmen im Bereich der Werkstoff-Forschung und der Entwicklung zukunftsweisender Technologien. Als industriennahe Forschungseinrichtung ist das TITK darauf spezialisiert, Polymere so zu verändern, dass Werkstoffe mit völlig neuen, funktionellen Eigenschaften entstehen. Ausgestattet mit einem modernen Technologiepark entwickelt das Institut innovative Ausgangsstoffe, die beispielsweise für die Herstellung von Automotive-Komponenten, Lifestyle-Produkten, Verpackungsmitteln, die Bio- und Medizintechnik, Energietechnik oder Mikro- und Nanotechnik unerlässlich sind.

## Anmeldung bitte bis 21.06. 2019 an:

**Thüringisches Institut für Textil- und Kunststoff-Forschung e.V.**

Bianca Kämmer

Breitscheidstraße 97, 07407 Rudolstadt

Telefon: 03672 379 - 231

Telefax: 03672 379 - 379

E-Mail: [kunststofftage@titk.de](mailto:kunststofftage@titk.de)

**absenden**

Die übersandte Rechnung gilt als Teilnahmebestätigung.

Bei Stornierung der Teilnahme sind 50 % der Teilnahmegebühr zu entrichten.

Fachlicher Ansprechpartner:

Dr. Lajos Szabo

Telefon: 03672 379 - 550

E-Mail: [szabo@titk.de](mailto:szabo@titk.de)

**Datenschutzbestimmungen:** Der Teilnehmer ist damit einverstanden, dass der Veranstalter personenbezogene Daten gemäß DSGVO erhebt, verarbeitet und ausschließlich selbst nutzt.

Ferner erteilt er sein Einverständnis, dass während der Veranstaltung gemachte Fotos ohne Vergütungsanspruch veröffentlicht werden dürfen.

---

Zur TITK-Group mit ihren 200 Mitarbeitern zählen neben dem Institut noch zwei Tochtergesellschaften. Die smartpolymer GmbH vermarktet und produziert Entwicklungen des TITK. Prüfdienstleistungen für Textilien, Faserverbundmaterialien und Kunststoffe werden durch die OMPG mbH (akkreditiertes Prüflabor nach DIN EN ISO / IEC 17025) realisiert.

TITK-Group

