

# GESAMTMASCHE

10. März 2020

## *Technischer Ausschuss*

### **Veranstaltungsort:**

DITF – Deutsches Institut für Textil- und  
Faserforschung Körschtalstr. 26  
73770 Denkendorf

### **Registrierung:**

[www.gesamtmasche.de/veranstaltungen](http://www.gesamtmasche.de/veranstaltungen)

**Anmeldeschluss:** 3. März 2020

### **Inhalt und Organisation:**

Anja Barth

Mail: [barth@gesamtmasche.de](mailto:barth@gesamtmasche.de)

Telefon: +49 711 50528412

*Die Teilnahme ist nur für Mitglieder und  
geladene Gäste möglich.*

*Technischer Ausschuss*  
***Masche kann mehr!***

Am 10. März 2020 kommt der Technische Ausschusses von Gesamtmasche bei den DITF in Denkendorf zu seiner Frühjahrssitzung zusammen. Wir freuen uns, Ihnen rund um das Thema „*Masche kann mehr*“ spannende Vorträge von hochkarätigen Referenten präsentieren zu können.

Die Teilnehmer erwartet eine Vielzahl inspirierender Vorträge zu aktuellen Forschungsprojekten der Institute in Denkendorf, Aachen, Greiz, Chemnitz und der Hochschule Albstadt-Sigmaringen. Ebenfalls im Portfolio sind Neuheiten aus den Entwicklungsabteilungen des Textilmaschinenbauers Karl Mayer und der Covestro AG.

Wir freuen uns, Sie zum nächsten „TA“ zu begrüßen!

Eric Jürgens, Groz-Beckert KG,  
Vorsitzender des Technischen Ausschusses

- 10:45 Uhr** **Begrüßung der Teilnehmer**  
Eric Jürgens, TA-Vorsitzender  
Silvia Jungbauer, Gesamtmasche e. V.
- 11:00 Uhr** **Live Demonstration - Scan 2 knit**  
Dominik Šurc, DITF Denkendorf  
Alexander Mirosnicenko, DITF Denkendorf
- 11:30 Uhr** **Inspiration für die Maschentechnologie:  
Abstandsgewebe im Textil-Schaum-Verbund  
zur Verbesserung der Körperschutzelemente**  
Dr.-Ing. Hans-Jürgen Bauder, DITF Denkendorf
- 12:00 Uhr** **Anforderungen von Abstandsgewirken mit  
Schnittschutzfunktion**  
Dipl. Ing. Kathrin Liersch, titv Greiz
- 12:30 Uhr** **Gemeinsames Mittagessen**
- 13:30 Uhr** **4D Knits – Abstandsgewirke in der vierten  
Dimension**  
Oksana Wizechowski, KARL MAYER  
Textilmaschinenfabrik GmbH
- 14:00 Uhr** **Elastische Fasern aus CO<sup>2</sup>**  
Leon Reinsch, ITA Aachen  
NN., Covestro AG
- 14:30 Uhr** **Kaffeepause**
- 14:45 Uhr** **Retrofitting und Blockchain als Schlüsselemente  
der Digitalisierung in der Textilindustrie**  
Prof. Dr. Christian Kaiser, HS Albstadt-Sigmaringen  
Phillip Riedlinger, codecentric AG
- 15:15 Uhr** **Retrofit von Theorie bis Praxis –  
Digitalisierung von Bestandsmaschinen  
(Rundstrickmaschinen)**  
Dr. rer. nat. Steffen Seeger, STIFI- Sächsisches  
Textilforschungsinstitut
- 15:45 Uhr** **Zusammenfassung und Ausblick**  
Eric Jürgens und Silvia Jungbauer
- Ende ca. 16:00 Uhr

**Registrierung:**

[www.gesamtmasche.de/veranstaltungen](http://www.gesamtmasche.de/veranstaltungen)

**Anmeldeschluss:** 3. März 2020

**Inhalt und Organisation:**

Anja Barth

Mail: [barth@gesamtmasche.de](mailto:barth@gesamtmasche.de)

Telefon: +49 711 50528412

*Die Teilnahme ist nur für Mitglieder und  
geladene Gäste möglich*