



Programm

Symposium: ADDITIVE FERTIGUNG in der Textilindustrie

Donnerstag, 17. November 2022

Ab 9.00 Uhr	Anmeldung	12.10-12.30 Uhr	Additive Fertigung in der textilen Serienproduktion <i>Michael Kieren, KARL MAYER STOLL R&D GmbH</i>
09.30-09.40 Uhr	Begrüßung <i>Dr. Fabian Schreiber, TITV Greiz</i>	12.30-12.45 Uhr	Diskussion
THEMENKOMPLEX MATERIAL <i>Moderation: Michael Kieren, KARL MAYER STOLL R&D GmbH</i>		12.45-13.45 Uhr	Mittagspause
09.40-10.00 Uhr	Titel tbd <i>Florian Deurer, 3dk.berlin</i>	13.45-14.45 Uhr	Live-Demonstration des Inline-3D-Druckers der KARL MAYER STOLL R&D GmbH für Rolle-zu-Rolle-Verarbeitung, Firmenrundgang, Rundgang durch die Akademie
10.00-10.20 Uhr	Verfahrenskombination aus Dispenser-3D-Druck und UV-Vernetzung <i>Dr. Ralf Lungwitz, STFI</i>	THEMENKOMPLEX ANWENDUNG <i>Moderation: Dr. Frank Siegel, STFI</i>	
10.20-10.40 Uhr	3D-Druck auf auxetischen Textilien <i>Kay Ullrich, TITV Greiz</i>	14.45 -15.05Uhr	Stichschutz durch Additive Fertigung auf Textilien - Chancen und Herausforderungen <i>Prof. Yordan Kyosev, ITM Dresden</i>
10.40-10.55 Uhr	Diskussion	15.05-15.25 Uhr	Titel tbd <i>Hans Bauer New Textile Technologies GmbH</i>
10.55-11.30 Uhr	Kaffeepause	15.25-15.45 Uhr	Titel tbd <i>Julia Körner, JK Design GmbH</i>
THEMENKOMPLEX TECHNOLOGIE <i>Moderation: Dr. Fabian Schreiber, TITV Greiz</i>		15.45-16.00 Uhr	Diskussion
11.30-11.50 Uhr	SLA 3D-Druck auf Textilien mittels Consumergeräten - Möglichkeiten und Probleme <i>Timo Grothe, FH Bielefeld</i>	Bis 17.00 Uhr	Get-Together und Ausklang
11.50-12.10 Uhr	Entwicklung des TFPprint-Verfahrens zur Herstellung neuartiger Multi-Matrix-Faser-Kunststoff-Verbunde <i>Prof. Axel Spickenheuer, IPF - Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e. V.</i>		