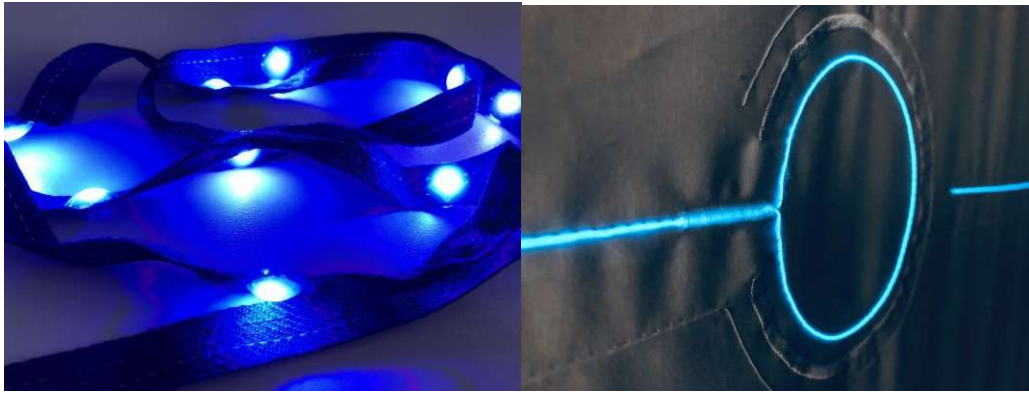




CALL FOR PAPERS

To Connect: Smart Textiles & Mikrosystemtechnik

Termin: Mittwoch, **27. September 2023**, 10:00 – 15:00 Uhr

Ort: Texoversum (Alteburgstraße 150, 72762 Reutlingen)

Smart Textiles können textilbasierte Schnittstellen für die Kommunikation zwischen „Mensch und Maschine“ und zwischen „Körper und digitaler Plattform“ darstellen und dabei Sensor, Aktor, Transmitter, Speicher oder Leiter sein. Digitale Technologien (KI, IoT, etc.) und deren Integration in Textilien ermöglichen vorher nicht bekannte Wege zur intelligenten Funktionalisierung.

„To Connect: Smart Textiles & Mikrosystemtechnik“ ist eine Kooperationsveranstaltung zwischen der Allianz Faserbasierte Werkstoffe e.V. (AFBW), den Deutschen Instituten für Textil- und Faserforschung Denkendorf (DITF) und dem Kompetenz- und Kooperationsnetzwerk für intelligente Mikrosystemtechniklösungen microTEC Südwest.

Die Veranstaltung bietet Informationen rund um das Thema Smart Textiles und findet seit 2021 einmal jährlich unter der fachlichen Leitung von Dr. Elena Shabalina und Dr. Michael Haupt (DITF) statt.

Mit diesem Call for Papers laden wir Interessenten von Anwender-, Technologie- und Beratungsunternehmen sowie Forschungseinrichtungen herzlich ein, **Beiträge als formlose Abstracts für diese Veranstaltung** einzureichen. Gesucht sind branchenübergreifende (15-20-minütige) Beiträge zum Stand der Technik, innovative Anwendungen oder Lösungen.

Bitte senden Sie Ihr Abstract **bis zum 07.09.2023** an: sadiah.steibli@afbw.eu

Wir freuen uns auf Ihre Einreichungen!

Mit freundlichen Grüßen

Sadiah Steibli

AFBW



Dr. Elena Shabalina

Dr. Michael Haupt

DITF Denkendorf



Dr. Christine Neuy

microTEC Südwest

