

13.10. – 22.10.2020

VirtualShow MAKING SMART TEXTILES

PROGRAMM

Vorträge, Webinare,
virtuelle Messerundgänge

PROGRAMME

Lectures, webinars,
virtual tours of the fair

Willkommen!

Wir laden Sie herzlich zur Virtual Show – Making Smart Textiles ein!

In Kooperation mit sechs namhaften Kompetenz-Partnern bringt AFBW vom 13.10.–22.10.2020 die Smart Textiles-Community zusammen und bietet allen Interessierten kompakt auf einer Plattform und branchenübergreifend einen virtuellen Marktplatz für Smart Textiles.

21 Aussteller entlang der Wertschöpfungskette präsentieren auf der Virtual Show Making Smart Textiles ihre neuesten Entwicklungen. Vom Herstellungsprozess bis zum fertigen Produkt zeigen sie Innovationen aus der Welt der smarten Textilien. Um an die Erfolge der Live-Messen anzuknüpfen, bietet die Show zusätzlich zu den virtuellen Messeständen ein umfangreiches digitales Begleitprogramm mit Vorträgen, Webinaren und virtuellen Messerundgängen. Nutzen Sie diese Formate, um sich zusätzlich zu Ihrem Besuch der virtuellen Messestände schnell und effizient über den aktuellen Entwicklungsstand zu informieren.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

Die Angebote sind kostenlos. Die Webinare der Virtual Show Making Smart Textiles finden über Zoom statt. Zu den einzelnen Veranstaltungen können Sie sich unter

<https://www.afbw.eu/de/index/aktuelles/veranstaltungen.html> anmelden.

Alle Beiträge sind auch im Nachgang auf der AFBW-Website verfügbar.

Welcome!

We would like to invite you to the Virtual Show – Making Smart Textiles!

In cooperation with six well-known competence partners, AFBW brings the Smart Textiles community together from 13.10.–22.10.2020 and offers all interested parties a virtual marketplace for Smart Textiles on one platform and across all industries.

21 exhibitors along the value chain will present their latest developments at the Virtual Show Making Smart Textiles. From the manufacturing process to the finished product, they will show innovations from the world of smart textiles. In order to build on the success of the live trade fairs, the show offers a comprehensive digital supporting program with lectures, webinars and virtual tours of the fair in addition to the virtual trade fair stands. Use these formats to quickly and efficiently inform yourself about the current state of development in addition to your visit to the virtual trade fair stands.

We look forward to your participation!

The offers are usually free of charge. Individual seminars that require a seminar fee are marked separately. The webinars of the Virtual Show Making Smart Textiles take place via Zoom. You can register for the individual events under

<https://www.afbw.eu/de/index/aktuelles/veranstaltungen.html> register.

All contributions are also available afterwards on the AFBW website.

Veranstalter / Organizer:

**Allianz Faserbasierte Werkstoffe
Baden-Württemberg (AFBW)**



Die Allianz Faserbasierte Werkstoffe (AFBW e.V.) ist eines der leistungsstärksten Netzwerke in Europa. Es fördert Innovation und Transfer im Markt der faserbasierten Werkstoffe und Technologien – von der Faser bis zum fertigen Produkt.

AFBW bietet eine Plattform für Dialog und Wissenstransfer und ist ein engagierter Innovationsmotor. In Zusammenarbeit mit seinen Mitgliedern und Partnern identifiziert und fördert AFBW neue Lösungen, und unterstützt die „Renaissance der Fasern“.

Mehrwert durch Vernetzung – AFBW:

- bietet frühen Zugang zu Informationen und neuen Märkten
- ermöglicht Vernetzung und hilft Menschen und Organisationen, sich zu vernetzen
- stellt Wissen zur Verfügung und fördert den Wissenstransfer
- unterstützt Kooperationsprojekte mit dem Ziel, Pionierarbeit zu leisten und Ideen in die Praxis umsetzen
- bündelt Fachwissen und fördert den Technologietransfer – Stärken stärken
- verbindet Mitglieder mit Multiplikatoren, Meinungsbildnern und Netzwerken

The Baden-Württemberg Alliance for Fiber-Based Materials (Allianz Faserbasierter Werkstoffe Baden-Württemberg, AFBW) is a multi-industry technology network. It encourages exchange across the value chain for fibers – connecting manufacturers, users, and researchers.

AFBW provides a platform for dialog and knowledge transfer, and is a committed driver of innovation. In collaboration with its members and partners, AFBW identifies and promotes novel solutions, and supports the “renaissance of fibers”.

Added value through networking – AFBW:

- provides early access to information and new markets
- enables networking, and helps people and organizations to connect
- provides knowledge and encourages knowledge transfer
- supports collaborative projects with the aim of putting pioneering ideas into practice
- pools expertise and encourages technology transfer – strengthening strengths
- connects members to multipliers, opinion leaders and networks

Partner:



HOHENSTEIN



Textilforschungsinstitut
Thüringen-Vogtland e. V.

Sport und Fitness / Lifestyle



Sports and Fitness / Lifestyle

Medizin und Gesundheit



Medicine and health

Sicherheit und Workwear



Safety and workwear

Mobilität



Mobility

Architektur und Bau



Architecture and construction

Allianz Faserbasierte Werkstoffe Baden-Württemberg e.V.

Türlenstraße 6
70191 Stuttgart
+49 711 21050-13
vanessa.blass@afbw.eu
www.afbw.eu



Die Virtual Show – Making Smart Textiles ist Teil des Projekts „SmartTex BW“ und wird vom Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Wohnungsbau Baden-Württemberg gefördert.



PROGRAMM

VirtualShow

MAKING
SMART
TEXTILES

14.10.2020

10:00 – ca. 12:00 Uhr

■ Kick-off Event – Virtual Show Making Smart Textiles

- Begrüßung / Welcome
Ulrike Möller, AFBW
- Interviewserie Kooperationspartner / Interviews cooperation partners
Smart Textiles im Gespräch / Talking about smart textiles
Moderation: Ulrike Möller, AFBW
Dr. Jan Beringer, Senior Scientific Expert, Hohenstein
Dr. Christine Neuy, Geschäftsführerin MicroTEC Südwest
Anja Krätschmer, e-mobil, Landeslotsenstelle Transformationswissen BW
Dr. Thomas Fischer, DITF Denkendorf, Stellv. für das Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum *Textil vernetzt*
n.n., bw-i

- Expertenvortrag / Expert lecture
Smarte Bekleidung der Zukunft:
Wearables und E-Textiles – Produktbeispiele
Smart clothing of the future:
Wearables and e-textiles – Product examples
Dr. Michael Haupt, DITF Denkendorf

- Expertenvortrag / Expert lecture
Standortbestimmung Smart Textiles
Positioning Smart Textiles
Uwe Heitmann, AFBW

- Expertenvortrag / Expert lecture
Sensing-Textiles: Innovationspotenzial intelligenter Textilien zur Benutzerüberwachung und Interaktion
Sensing-Textiles: Opportunities of smart textiles for user monitoring and interaction recognition
Alexander Krause, Competence Center Smart Textile, ITK Engineering GmbH

15.10.2020

14:00 – 15:00 Uhr

■ 2. Virtueller Live-Event / 2. virtual live event

- Begrüßung und Moderation / Welcome and Presentation
Ulrike Möller, AFBW
- Expertenvortrag / Expert lecture
Innovationsmethoden aus dem Silicon Valley
Innovation methods from Silicon Valley
Cornelia Frank, bw-i
- Walking Bus Tour – Part 1
Besuch der Ausstellerstände / virtual tour of the fair

16.10.2020

10:00 – 11:00 Uhr

■ Webinar / webinar

- Textile Trends
Textile trends
Uwe Heitmann, AFBW

11:00 – 12:00 Uhr

■ 3. Virtueller Live-Event / 3. virtual live event

- Begrüßung und Moderation / Welcome and Presentation
Ulrike Möller, AFBW
- Expertenvortrag / Expert lecture
Automatisiert. Vernetzt. Elektrisch. – Mobilität made in Baden-Württemberg
Automated. Networked. Electrical. – Mobility made in Baden-Württemberg
Anja Krätschmer, e-mobil
- Walking Bus Tour – Part 2
Besuch der Ausstellerstände / virtual tour of the fair

17. & 18.10.2020

■ Gewinnspiel / Raffle

Augen auf! Aufgepasst. Wer findet auf der virtuellen Messe die richtigen Antworten?

AFBW verschenkt an alle registrierten Messebesucher drei Fragen zu Ausstellerinformationen. Unter allen richtigen Antworten verlost AFBW ein großes Weinpaket.

Open your eyes! Pay attention. Who will find the right answers at the virtual trade fair?

AFBW will send three questions about exhibitor information to all registered trade fair visitors. AFBW will raffle off a large wine package among all correct answers.

19.10.2020

10:00 – 11:00 Uhr

■ Webinar / webinar

- Sensoren
Sensors
Uwe Heitmann, AFBW

14:00 – 15:00 Uhr

■ Live Chat

Mit den Ausstellern ins Gespräch kommen

■ Live Chat

Dialogue with all exhibitors

Veranstalter / Organizer: AFBW

20.10.2020

09:00 – 10:30 Uhr

■ Smart Textiles – Innovation Day

- Begrüßung und Moderation / Welcome and Presentation
Ulrike Möller, AFBW
- Expertenvortrag / Expert lecture
Druck von Sensoren auf textilen Materialien
Pressure of sensors on textile materials
Dr. Reinhold Schneider, DITF Denkendorf
- Expertenvortrag / Expert lecture
Scan to Knit – von 3-D auf die Strickmaschine
Scan to Knit – from 3-D to the knitting machine
Alexander Artschwager, DITF Denkendorf
- Expertenvortrag / Expert lecture
Wenn Elektronik und Textilien zusammenwachsen
When electronics and textiles grow together
Kay Ullrich, TITV Greiz
- Expertenvortrag / Expert lecture
Modellentwicklung für Smart Textiles – Bedeutung von Körpermaßen, Körperformen und Verarbeitung
Model development for Smart Textiles – significance of body measurements, body shapes and processing
Simone Morlock, Hohenstein

11:00 – 12:00 Uhr

■ Live Chat

Mit den Ausstellern ins Gespräch kommen

■ Live Chat

Dialogue with all exhibitors

Veranstalter / Organizer: AFBW

21.10.2020

10:00 – 11:00 Uhr

■ Webinar / webinar

- Verbindungstechnik
Connectivity
Uwe Heitmann, AFBW

22.10.2020

10:00 – 11:30 Uhr

■ Abschlussveranstaltung / Final event

- Begrüßung und Moderation / Welcome and Presentation
Ulrike Möller, AFBW
- Expertenvortrag / Expert lecture
Vorstellung Projekt SmartX
Presentation project SmartX
Lutz Walter, Generalsekretär Textile ETP
- Schlusswort / Closing words
Ulrike Möller, AFBW



Registration im Vorfeld erforderlich!
Anmeldung unter afbw.eu

Registration required in advance!
Registration at afbw.eu



Vorträge, Webinare, virtuelle Messerundgänge

Lectures, webinars, virtual tours of the fair