

# SmartTex-Netzwerk - COST Action

“European Network to connect research and innovation efforts on Advanced Smart Textiles” (CONTEXT)

**context**

COST Action “European Network to connect research and innovation efforts on Advanced Smart Textiles” (CONTEXT)  
CA17107

**cost**  
EUROPEAN COOPERATION  
IN SCIENCE & TECHNOLOGY

 **Co-funded by the Horizon 2020 Framework Programme**  
of the European Union

Themenbereich:

- Industrielle Produktion und Systeme

**InnoCON Thüringen | Intelligent.Digital.Vernetzt | 13.11.2019 | Arena Erfurt**  
**Vorstellung von Good-Practice-Projekten/Projektideen**

# Mit internationalem Knowhow zu neuen smarten Produkten



# Aktivitäten und Vorhaben von „CONTEXT“

ZWISCHENERGEBNISSE

ANGESTREBTE  
ERGEBNIS-  
VERWERTUNG

NÄCHSTE  
SCHRITTE

Die  
Zusammenarbeit  
mit Projekten der  
ESA wurde initiiert

Internationale  
Workshops und  
Trainingscamps  
wurden  
durchgeführt

3-tägige  
internationale  
Konferenz im April  
2020 in Weimar  
wird vorbereitet

Erste internationale  
FuE-Projekte im  
Rahmen H2020 und  
IraSME wurden  
gestartet  
beziehungsweise  
sind beantragt

Smart-textiles-  
Produkte auf Basis  
der internationalen  
Zusammenarbeit in  
Thüringen  
entwickeln und  
international  
vermarkten

Ausbau der  
Wissensbasis mit  
Forschern und  
Entwicklung neuer  
Produkte mit  
Unternehmen sowie  
Sicherung der  
Finanzierungsbasis

# Forschungs- und Projektpartner gesucht

## Forschungspartner aus allen Wissenschaftszweigen gesucht

Materialwissen-  
schaften,  
Medizin,  
Elektronik,  
Bionik, ...

Gemeinsam  
identifizieren  
wir  
Funktionalitäten für smart  
textiles

Unternehmen aus  
den relevanten RIS3  
Innovationsfeldern,  
die wir gemeinsam  
für Projekte in der  
Anwendung von  
smart textiles  
konditionieren

Crossover denken  
und Crossover  
Aktivitäten sind  
die Quelle für  
innovative  
Produkte

- **Innovation ist die international organisierte Entwicklung von smart textiles für den Markt**
- Nutzung der neuen Funktionen von smart textiles führt zur Marktführerschaft in der Industrie
- ***smart textile is smart material for smart products***

Das SmartTex-Netzwerk ist mit einem Infostand und einem Poster auf der innoCON vertreten.



SmartTex-Netzwerk  
c/o richter+partner GmbH  
Goetheplatz 5  
99423 Weimar

E-Mail: [richter@smarttex-netzwerk.de](mailto:richter@smarttex-netzwerk.de)

Tel: 03643 202098