



Technology field:

Textiles and clothing

The textiles and clothing industries have made the transition from traditional techniques and materials to an innovative high-tech industry. Textile applications have successfully found access to diverse sectors such as construction, energy, healthcare, environmental protection and transportation. The field has mainly overlaps with the production technology and with the new materials and surfaces.



Clusterportal Baden-Württemberg



Textiles and clothing in Baden-Wuerttemberg

About 200 textile and clothing companies with 24,000 employees are based in Baden-Wuerttemberg, in particular in the areas of technical textiles, clothing and house and home textiles. The value chain is almost completely covered, including textile machinery, textile chemistry and supra-regional effecting distribution structures. Currently Germany is the world leader in the export of technical textiles, which nowadays account roughly half of the total textile production. The medium-sized textile and fashion companies in Baden-Württemberg - especially in the Neckar-Alb region - experience not least through this leadership to increase their competitiveness.

In particular, for the textile industry in Baden-Wuerttemberg, which is subject to a structural change for a long time, the development of new materials and surfaces for innovative products in the field of technical textiles is of central importance. So under the umbrella of the German Institutes for Textile and Fiber Research Denkendorf (DITF) the largest textile research center in Europe has established with more than 300 scientific associates. Here, the Institute of Textile Technology and Process Engineering Denkendorf (ITV), the Institute for Textile Chemistry and Chemical Fibers Denkendorf (ITCF) and the Center for Management Research (DITF-MR). Further research units are the Hohenstein Institute and the University of Reutlingen and Albstadt-Sigmaringen unite.



Region: Neckar-Alb

Textiles and clothing

The textiles and clothing industries have made the transition from traditional techniques and materials to an innovative high-tech industry. Textile applications have successfully found access to diverse sectors such as construction, energy, healthcare, environmental protection and transportation. The field has mainly overlaps with the production technology and with the new materials and surfaces.

Cluster Technische Textilien Neckar-Alb (techtex)

Der Cluster Technische Textilien Neckar-Alb vernetzt über 50 Unternehmen und F&E-Einrichtungen und bietet Messe-Gemeinschaftsstände (z. B. Techtex), Arbeitskreise und Informationsveranstaltungen an. Eine enge Zusammenarbeit besteht mit dem Landesnetzwerk AFBW e.V. sowie Südwesttextil e.V. und den beiden Textilhochschulen der Region Neckar-Alb, Albstadt-Sigmaringen und Reutlingen, um den Unternehmen bestmögliche Unterstützung zu bieten.

Die Cluster-Initiative Cluster Technische Textilien Neckar-Alb wurde im Februar 2012 von der IHK Reutlingen ins Leben gerufen. Über 50 Unternehmen und Forschungseinrichtungen beteiligen sich an den Clusteraktivitäten. Zu den Hauptaufgaben des Clustermanagements zählen Internationalisierungsmaßnahmen und Technologietransfer mit dem Ziel, die beteiligten Unternehmen in ihrer Wirtschaftskraft zu stärken. Im Bereich der Internationalisierung führt der gebündelte Außenauftritt als Cluster-Initiative zur gestärkten internationalen Sichtbarkeit - hierzu zählen Gemeinschaftsstände auf branchenrelevanten Messen wie der Techtex sowie Publikationen zu aktuellen Entwicklungen in eigenen Publikationen und Fachjournalen.

Die Teilnehmer im Cluster Technische Textilien Neckar-Alb profitieren von:

- Einem Netzwerk mit über 50 Unternehmen und Forschungseinrichtungen
- Der kostenfreien Teilnahme an Informationsveranstaltungen
- Messe-Gemeinschaftsständen
- Aufbau regionaler / (inter)nationaler Kontakte
- Projektpartnerakquise
- Beratung zu Fördermitteln
- Marketingmaßnahmen

Einordnung der Cluster-Initiative



Technical classification

- Textiles and clothing

Zuordnung Produktfelder

- Textil und Bekleidung

Anzahl der Mitglieder

- Anzahl der Mitglieder: 50
- davon
 - Kleine- und mittlere Unternehmen: 78 %
- davon
 - Großunternehmen: 8 %
- davon
 - Universitäten / Hochschulen: 6 %
- davon
 - Wirtschaftsfördereinrichtungen / Intermediäre: 2 %
- davon
 - Astronaut Prof. Dr. Ernst Messerschmid und weitere Ehrenmitglieder: 6 %

Rechtsform der Cluster-Initiative



Gründungszeitpunkt

- 2012

Anzahl der Mitarbeiter und Vollzeitäquivalente

- Anzahl der Mitarbeiter: 2
- Vollzeitäquivalente: 0,5

Clusterbezogene Auszeichnungen

- keine

Zielsetzung der Cluster-Initiative

- Ziel 1: Vernetzung Wirtschaft-Wirtschaft bzw. Wirtschaft-Wissenschaft
- Ziel 2: Marketingmaßnahmen: Erhöhung der Sichtbarkeit von Einzelakteuren
- Ziel 3: Informationsvermittlung

Serviceleistungen und Aktivitäten

- Service 1: Vernetzung
- Service 2: Fachliche Vermittlung
- Service 3: Fördermittelberatung
- Service 4: Marketingmaßnahmen
- Service 5: Informationsvermittlung

Aufbau von thematischen Arbeitsgruppen

Erfolgsgeschichten

- Erfolgsgeschichte 1: Messeauftritte auf branchenrelevanten Messen, wie z. B. Techtexil Frankfurt, Techtexil Moskau, Techtexil Atlanta, Composites Europe Düsseldorf, Composites Europe Stuttgart oder Interfilière Paris mit unterschiedlichen Produkten aus dem Cluster Technische Textilien Neckar-Alb.
- Erfolgsgeschichte 2: Aufbau der Leuchtturmgruppe Abstandstextilien - gemeinsam mit AFBW e. V. (www.abstandstextilien.de).
- Erfolgsgeschichte 3: Aufbau zahlreicher Projekte mit Förderung

 **Contact person****Cluster Technische Textilien Neckar-Alb (techtex) c/o Institut für Wissensmanagement und Wissenstransfer (IHK-IWW) IHK Reutlingen**

Stefan Engelhard
Hindenburgstraße 54
72762 Reutlingen

Phone: +49 7121 201-158
Email: engelhard@reutlingen.ihk.de
WWW: www.cluster-technische-textilien.de