1 Berufe, Berufsfelder, berufliche Fachrichtung

Gliederung

Skizzierung der Textilbranche

Tätigkeitsfelder des Berufsfeldes Textil- und Bekleidung

Berufsfeldtypische Arbeitsaufgaben

Ausbildungsberufe des Berufsfeldes Textil- und Bekleidung

Aufgabe: Ausbildungsberufe im Berufsfeld Textil- und Bekleidungstechnik

Skizzierung der Textil- und Bekleidungsbranche
Fakten - Deutschland

ca. 28 Milliarden € Umsatz im Jahr

etwa 1.400 Unternehmen

ca. 124.000 Beschäftigte in Deutschland

40 % Exportquote Textil- und Bekleidungsprodukte

Quelle: www.textil-mode.de/de/verband/branchen/

Skizzierung der Textil- und Bekleidungsbranche
Wirtschaftstätigkeit

Rohstoffgewinnung

Entwicklung

Produktion

Verarbeitung



Qualitätskontrolle

Vertrieb

Logistik

Forschung

Skizzierung der Textil- und Bekleidungsbranche
Zielmärkte

nach Einsatzgebiet:

- Bekleidung
- Heimtextilien
- Sportbekleidung
- Medizin- und Gesundheitstextilien
- Automobilindustrie
- Arbeitsschutzbekleidung
- Umwelt- und Geotextilien
- Luft- und Raumfahrt
- ...

nach Wirtschaftsraum:

- Lokal
- National
- International

Skizzierung der Textil- und Bekleidungsbranche
Produkte & Dienstleistungen

Einzelteilfertigung

Massenproduktion

Fasern

Garne

Textile Flächen

Konfektionierte Textilien

Einzelne Fertigungsschritte (z.B. Lohnweben o. –veredlung)

Textilreinigung

Skizzierung der Textil- und Bekleidungsbranche
Technologie

traditionell (z.B. Handwebstuhl, Zuschnitt der Textilen mit Hand)

modern (z.B. Webstühle mit computerunterstützte Musterprogrammierung, 1000 Schuss/min, Servomotor etc.
Cutter für den Zuschnitt)

verschiedene Technologieprinzipien:

- Faserherstellung
- Garnherstellung
- Flächenherstellung (Weben, Stricken, Wirken, Sticken, Flechten, Vliesherstellung)
- Veredlung (Vorbehandlungen, Appretur, Sticken, Drucken, Beschichten)
- Konfektionieren (Zuschnitt, Nähen)
- ...

Skizzierung der Textil- und Bekleidungsbranche
Betriebsstrukturen

von Manufakturen

bis zu Hochautomatisierten Produktionsstätten



Quelle: www.cammann-manufaktur.de/de/manufaktur/

Betriebsgrößen: 20 bis 49 Beschäftigte (ca. 50% aller Betriebe der deutschen Textilindustrie)[1]
20 bis 49 Beschäftigte (ca. 47% aller Betriebe der deutschen Bekleidungsindustrie)[2]

1) https://de.statista.com/statistik/daten/studie/253822/umfrage/betriebsgroessen-in-der-deutschen-bekleidungsindustrie-nach-beschaeftigtenzahl/
2) https://de.statista.com/statistik/daten/studie/209701/umfrage/unternehmen-in-der-deutschen-bekleidungsindustrie-nach-beschaeftigtenzahl/

Skizzierung der Textil- und Bekleidungsbranche
Vorschriften & Trends

Vorschriften

Textilkennzeichnungsgesetz

Umweltschutz

...

Trends

Ästhetische (z.B. Farben, Griffe, Strukturen)

Technologische (z.B. Einsatz von KI zur Optimierung von Beständen)

Skizzierung der Textil- und Bekleidungsbranche

Die vorrangegangen Faktoren stehen in Beziehung und in Abhängigkeit zueinander

Bsp.:

Betriebsstrukturen	Mittelständisches Unternehmen
Wirtschaftstätigkeit	Produktion
Technologie	Strickerei, Rundtrickmaschinen
Produkte & Dienstleistung	Textile Fläche, Fully Fashion
Zielmärkte	Damenoberbekleidung, Deutschland
Trends	Trendfarbe für Herbst/ Winter 2026: farbiges grau Trendmaterial: Bio Wolle aus Deutschland
Vorschriften	Wollkennzeichnung Abwasserneutralisation durch Einsatz von Säure bei der Carbonisierung

Wirtschaftstätigkeiten der Textil- und Bekleidungsbranche



Tätigkeitsfelder des Berufsfeldes

Einführung Berufsfeld Textil- und Bekleidungstechnik

Die Herstellung sowie die Be- und Verarbeitung textiler Werkstoffe oder die Anwendung textiler Prinzipien sind das gemeinsame Kennzeichen der Berufe des Berufsfeldes Textil – und Bekleidungstechnik.

Diese Tätigkeitsfelder bilden die Grundlage der didaktischen Überlegungen für die Ausbildung.

Was sind die **Tätigkeitsfelder** der Textil- und Bekleidungstechnik?

Berufsfeld Textil- und Bekleidungstechnik
Tätigkeitsfelder

Vertrieb	Kundengewinnung und –bindung Produktpräsentationen, Vertragsverhandlungen …	
(Design)Entwicklung	(Design)Entwicklung, Materialauswahl, Prototypen/ Muster umsetzen …	
Qualitätssicherung	Produkte prüfen, Mängel erkennen, Standards einhalten, Ergebnisse dokumentieren, Prozesse optimieren …	
Produktion und Dienstleistung	Planung, Herstellung, Überwachung der Produktion, …	Beratung, Planung, Durchführung, Optimierung der Dienstleistung …

Wirtschaftstätigkeiten der Textil- und Bekleidungsbranche



Tätigkeitsfelder des Berufsfeldes



Berufstypische Arbeitsaufgaben

Berufsfeldtypische Arbeitsaufgaben
Entlang des Wertschöpfungsprozess im Betrieb

Textilberufe
berufstypische Arbeitsaufgaben

- Pflege | Wartung | Instandsetzung der Maschine | Anlage | Geräte

Vorbereitungsprozess

- Prüfen, Analyse, Vorbereiten des Ausgangsmaterial und Zwischenprodukt
- Anwenden der Eigenschaften des Ausgangsmaterial bzw. Zwischenprodukt nach o. für Anforderungsprofil
- Entwickeln Anforderungsprofilen | Herstellungsprozess | Arbeitsabläufe

Ausgangsmaterial = textile Werkstoffe | textiles Produkt (z.B. Faden | Fläche) | Stoff
Zwischenprodukt = textiles Produkt (z.B. Faden | Fläche) | Stoff

Bsp.:
Kontrolle der Ware bzw. der Beschriftung mit den Begleitpapieren

Produktionsprozess
Bereiche: u.a. Spinnerei| Masche | Gewebe | Vlies | Veredlung | Konfektion

- Vorbereitung Maschine | Anlage | Geräte
- Herstellen/ Nachstellen eines textilen Produktes
  - Prozessüberwachung
  - Prozessführung
  - Prozessstabilisierung
  - Prozesssicherung
  - Prozessoptimierung

Bsp.:
Einrichten der Strickmaschinen nach Auftragsvorgaben für den Produktionsprozess

Nachbearbeitung

- Prüfen, Analyse des Zwischen- und Endprodukts
- Produktoptimierung

Zwischen- oder Endprodukt = textiles Produkt (z.B. Faden | Fläche) | Stoff

Bsp.:
Textilprüfung nach dem Entschichten, ob die gesamte Schlichte entfernt wurde

Wirtschaftstätigkeiten der Textil- und Bekleidungsbranche



Tätigkeitsfelder des Berufsfeldes

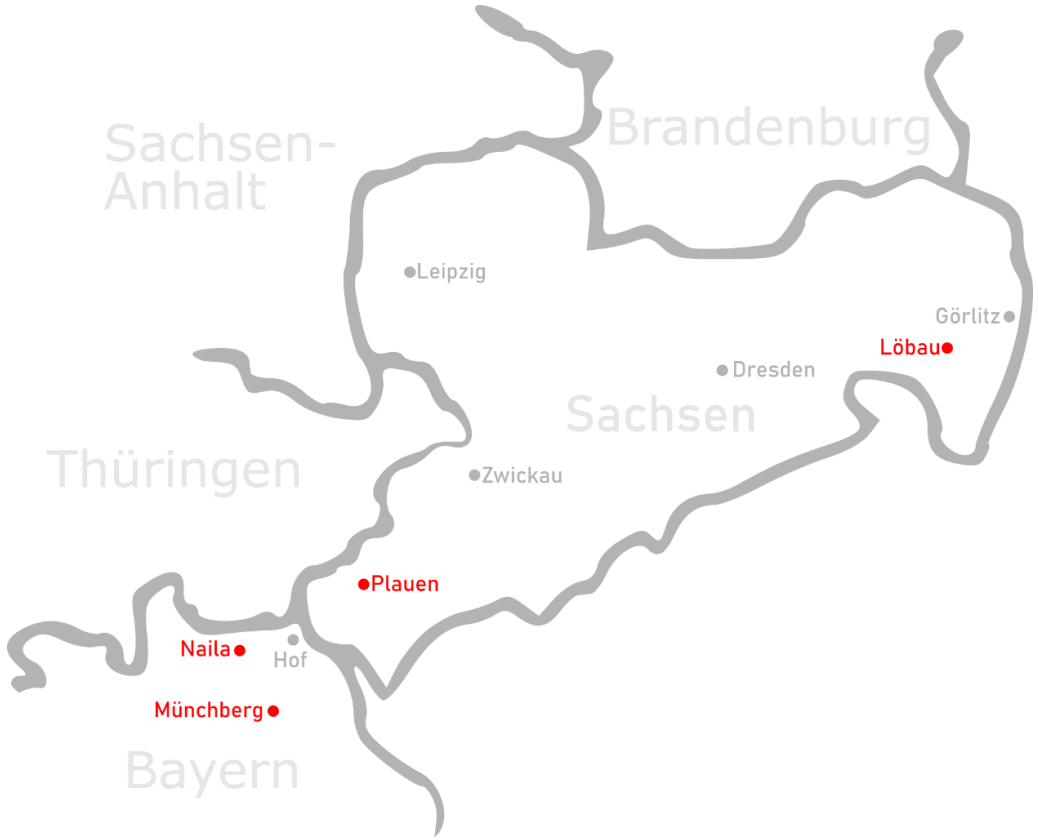


Berufstypische Arbeitsaufgaben



verschiedenen Berufen

Ausbildungsberufe des Berufsfeldes Textiltechnik- und Bekleidung
Auswahl nach den Berufsausbildungsstätten



FS = Fachschule

Textiltechnik
Maschinen- und Anlagenführer/-in
Produktionsmechaniker/in – Textil
Textiltechniker/-in FS

Textilveredlung
Maschinen- und Anlagenführer/in
Produktveredler/in – Textil

Bekleidung
Bekleidungstechnische(r) Assistent/-in
Textil- & Modenäher/in
Textil- & Modeschneider/in
Änderungsschneider/in
Maßschneider/in
Bekleidungstechniker/-in FS

weitere
Produktgestalter/in
Produktprüfer/in Textil
Textillaborant/-in
Industriemeister/in Textilwirtschaft (IHK)

Ausbildungsberufe des Berufsfeldes Textiltechnik- und Bekleidung

Berufsausbildungsstätte: BSZ e.o. plauen



Textiltechnik
Maschinen- und Anlagenführer/-in
Produktionsmechaniker/in – Textil
Textiltechniker/-in FS

Textilveredlung
Maschinen- und Anlagenführer/in
Produktveredler/in – Textil

Bekleidung
Textil- & Modenäher/in
Textil- & Modeschneider/in
Änderungsschneider/in
Maßschneider/in
Bekleidungstechniker/-in FS

Qualität
Produktprüfer/in Textil

FS = Fachschule

Ausbildungsberufe des Berufsfeldes Textiltechnik- und Bekleidung

BSZ e.o. plauen (Stand: Januar 2024, nicht vollständig)

Maschinen- und Anlagenführer/-in – Textiltechnik und Textilveredlung
83 Auszubildende über alle Lehrjahre

Produktionsmechaniker/in und -veredler/in – Textil
25 Auszubildende

Textil- & Modenäher/in und -schneider/in
Änderungsschneider/in
62 Auszubildende über alle Lehrjahre

Ausbildungsbetriebe
Weberei, Garnherstellung, Kettenwirkerei, Strickerei, Vliesherstellung

 # Aufgabe: Recherchieren Sie in **30 min** zu den Ausbildungsberufen **Maschinen- und Anlagenführer/in –Textilveredlung** und **Maßschneider/in** folgende Aspekte der Berufsausbildung:

Ausbildung (Art, Dauer)
Haupttätigkeitsfeld (Kurz Beschreibung)
Typische Arbeitsaufgaben
Arbeitsorte

Erstellen Sie sich Notizen und nutzen Sie Miro.

Verwenden Sie dafür folgende Links:
https://web.arbeitsagentur.de/berufenet/beruf/steckbrief/27398
https://web.arbeitsagentur.de/berufenet/beruf/steckbrief/132656

Maschinen- und Anlagenführer/in

https://www.youtube.com/watch?v=MQa0EKS3ABI

Maßschneider/-in (360°-Grad-Aufnahme)

https://www.youtube.com/watch?v=NE2KmTyMqpQ

#Aufgabe: Nennen sie die allgemeinen **Gemeinsamkeiten** zwischen diesen Ausbildungsberufen.
Leiten Sie die **Unterschiede** beider Ausbildungsberufe zueinander ab.
Legen Sie dabei den Fokus auf folgende Aspekte:

Haupttätigkeitsfeld
Ausbildung
Einordnung in den Wertschöpfungsprozess der textilen Kette
Einsatz von Technologien/ Hilfsmitteln/ Maschinen
Kundenkontakt
Produktionsumfeld
Ergebnis

Verwenden Sie Ihre recherchierten Ergebnisse aus Ihren Notizen Miro.
Präsentieren Sie Ihre Ergebnisse.

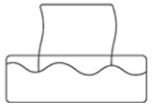
Zeit: **30 min**

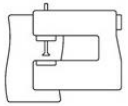
Textile Kette


Faserstoffgewinnung


Fadenherstellung


Flächenherstellung


Veredlung


Konfektion


Vertrieb & Handel

Entsorgung/ Recycling

Bildquelle: remei.ch/fibre-to-fashion/

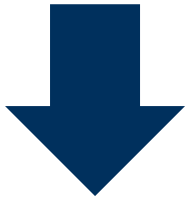
Berufliche Fachrichtung Textil- und Bekleidungstechnik

Faktoren der Berufliche Fachrichtung Textil- und Bekleidungstechnik

Skizzierung der Textil- und Bekleidungsbranche



Tätigkeitsfelder des Berufsfeldes



Berufstypische Arbeitsaufgaben



verschiedenen Berufen