

Zertifikatslehrgang „Fachkraft Textilproduktion (IHK)“ mit Schwerpunkt „Weberei“ oder „Vliesstofftechnik“ oder „Strickerei“

Seminarnummern: TAW 2023.002 | TAW 2023.003 | TAW 2023.004

Ziel:

- Qualifizierung „un- oder angelernter“ Personen für den Einsatz in der Textilproduktion.

Zielgruppe:

- Quereinsteiger mit oder ohne Vorkenntnisse | Arbeitssuchende | gering Qualifizierte.

Seminarinhalte werden in Basis-, und Fachmodule unterschieden:

- Basismodul I – Textile Faserstoffe 40 Unterrichtsstunden
- Basismodul II – Linienförmige Textilien 20 Unterrichtsstunden
- Basismodul III – Textile Flächen 20 Unterrichtsstunden
- Fachmodule I – IV 16-20 Unterrichtsstunden
- Basismodul IV Arbeitssicherheit / Qualitätssicherung 40 Unterrichtsstunden

Wichtig: Nach jedem Modul erfolgt eine **Lernzielkontrolle**.

Seminartermin und Semindauer:

- Beginn: Montag, 16.10.2023 Ende: Freitag, 24.11.2023

Seminarzeiten:

- jeweils von montags bis freitags, in der Zeit von 08:30 Uhr – 15:45 Uhr

Seminarort:

- Textilakademie NRW, Rheydter Str. 329, 41065 Mönchengladbach

Seminar.dozent/innen:

- Die Dozentinnen und Dozenten setzen sich aus Lehrkräften der Textilakademie NRW, Personal aus Unternehmen und der Hochschule Niederrhein zusammen.

Seminarumfang:

- 192 Unterrichtsstunden Basis- und Fachwissen mit den Schwerpunkten „Vliesstofftechnik“ oder „Strickerei“ oder „Weberei“, überwiegend im theoretischen Unterricht. Zur praktischen Veranschaulichung werden die Labore der Hochschule Niederrhein genutzt.

Teilnahmebestätigungen & Zertifikate:

- Die IHK Mittlerer Niederrhein stellt für eine erfolgreiche Absolvierung des Lehrgangs (alle 8 Lernzielkontrollen bestanden) ein offizielles Zertifikat „Fachkraft Textilproduktion (IHK)“ mit entsprechender Fachrichtung aus.
- Für den Lehrgang wird zusätzlich ein qualifiziertes Zertifikat der Textilakademie NRW mit Benotung ausgestellt, sofern die 8 Lernzielkontrollen bestanden wurden.
- Die Ausstellung einer unbenoteten Teilnahmebescheinigung der Textilakademie NRW ist möglich.

Seminarkosten:

- Die Lehrgänge, „Fachkraft Textilproduktion“ mit den Schwerpunkten „Vliesstofftechnik“ oder „Strickerei“ oder „Weberei“ kosten jeweils **EURO 1.764,48 pro Person netto**.

Alle Lehrgänge sind förderfähig nach AZAV.

Inklusive gedruckter und digitaler Seminarunterlagen.

- **Das IHK-Zertifikat kostet zusätzlich EURO 450,00 netto pro Teilnehmer. Dieses ist von der AZAV-Förderung ausgenommen.**

Staatliche Förderungen:

- „Qualifizierungschancengesetz“: Die Weiterbildung von Beschäftigten kann durch teilweise oder vollständige Erstattung der Lehrgangskosten sowie durch Zuschüsse zum Arbeitsentgelt gefördert werden (Agentur für Arbeit).
Die exakte Höhe der jeweiligen Förderung ist u. a. von der Betriebsgröße und den Weiterbildungsbedarfen des Betriebes abhängig. Sie liegt zwischen 15 und 100 % der Weiterbildungskosten und zwischen 25 und 75 % Zuschuss zum Arbeitsentgelt.
- Einsatz des „Bildungsscheck NRW“ (bis zu EURO 500 je Person und Jahr) möglich.
- Für Arbeitssuchende können 100 % der Weiterbildungskosten durch „Bildungsgutscheine“ (AZAV) der Agenturen für Arbeit gefördert werden.

Lehrgangsträger: IHK Mittlerer Niederrhein

Veranstalter: Textilakademie NRW – Weiterbildung GmbH, Rheydter Str. 329, 41065 Mönchengladbach

Wichtige Hinweise:

- Bei Stornierungen nach dem 06.10.2023 ist die volle Seminargebühr zu entrichten.
- Es gelten die [AGBs der Textilakademie NRW – Weiterbildung GmbH](#)
- Für Übernachtungen steht Ihnen auch das direkt neben dem Akademiegebäude gelegene Gästehaus der Textilakademie NRW zur Verfügung. Bei Bedarf wenden Sie sich bitte direkt an den Betreiber, Tel. 02161-2475-150, Mail: info@freiraumamcampus.de, www.freiraumamcampus.de.

Anmeldung: Ab sofort online unter [Seminaranmeldung Textilakademie NRW](#).

Anzahl Mindestteilnehmende: 12

Anzahl Maximalteilnehmende: 16

Die Berücksichtigung erfolgt nach der Reihenfolge der Anmeldung.

Kontakt: Clara Hermsen | hermsen@textilakademie.de | +49 2161 2475 – 102

Seminarinhalte im Detail:

Textiltechnik Basismodul I – Textile Faserstoffe (40 Unterrichtsstunden)		
<p>Naturfasern</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Unterscheidung pflanzlicher und tierischer Naturfasern ▪ Gewinnung ▪ Aufbau ▪ Eigenschaften und Einsatzgebiete <p>Chemiefasern</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Unterscheidung natürlicher, synthetischer und anorganischer Chemiefasern ▪ Chemischer Aufbau ▪ Herstellungsprozesse ▪ amorphe und kristalline Bereiche ▪ physikalische und chemische Eigenschaften ▪ Einsatzbereiche ▪ Texturiervverfahren <p>Berechnungen</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Längen- und flächenbezogene Massen 		
Textiltechnik Basismodul II – Linienförmige Textilien (20 Unterrichtsstunden)		
<p>Theorie</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Spinnereivorbereitung ▪ Spinnverfahren ▪ Unterscheidung von Garnen und Zwirnen ▪ Qualitätsanforderungen und Einsatzbereiche ▪ Feinheitsberechnungen von Garnen und Zwirnen <p>Praxis</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Spinnereivorbereitung ▪ Spinnerei ▪ Prüflabor 		
Textiltechnik Basismodul III – Textile Flächen (20 Unterrichtsstunden)		
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Unterscheidung textiler Flächen ▪ Grundlagen: ▪ Gewebe ▪ Maschenware ▪ Vliesstoffe ▪ Tuftings ▪ Geflechte und Schmalgewebe 		
Fachmodul Vliesstoff I 20 Unterrichtsstunden	Fachmodul Strickerei I Garne 20 Unterrichtsstunden	Fachmodul Weberei I Webereivorbereitung 20 Unterrichtsstunden
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Grundlagen ▪ Fasereinsatz ▪ Ballenöffner und Mischer ▪ Krempeltechnologie ▪ Vlieslegung ▪ Vliesverfestigung ▪ Qualitätsanforderungen 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Basisgarne Strickerei ▪ Technische Garne Strickerei ▪ Garnfeinheiten: Nm/tex/dtex/ den ▪ Farbeinstellung, Färbeverfahren 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Spulengatter bestücken ▪ Schären ▪ Zetteln ▪ Schlichten ▪ Einziehen

	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Farbechtheiten, etc. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Fachspezifische Berechnungen
<p>Fachmodul Vliesstoff II (20 Unterrichtsstunden)</p> <p>Vliesbildung & Vliesverfestigung</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Grundlagen Füllschacht ▪ Grundlagen Krempelspeiser ▪ Grundlagen Krempelanlage ▪ Grundlagen Leger ▪ Grundlage Nadelmaschine 	<p>Fachmodul Strickerei II - Maschenkunde (20 Unterrichtsstunden)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Bindungslehre (Rechte/Linke Maschen, Jacquard, Fang, Plüsch, Aufplattiermuster) ▪ Aufbau des Strumpfes ▪ Umhängerand / mit Köper 	<p>Fachmodul Weberei II (20 Unterrichtsstunden)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Spulengatter bestücken ▪ Vorspulgeräte ▪ Schusseintragsverfahren ▪ Gewebefehler ▪ Fachspezifische Berechnungen
<p>Fachmodul Vliesstoff III (16 Unterrichtsstunden)</p> <p>Schneiden & Wickeln</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Warenspeicher ▪ Wickelbock ▪ Luftstrom ▪ Fachspezifische Berechnungen 	<p>Fachmodul Strickerei III Stricktechniken (16 Unterrichtsstunden)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Einzylinder ▪ Doppelzylinder ▪ Teilungen und Feinheiten ▪ Zusatzeinrichtungen: Splittingssystem, Antigore, Aufplattiersysteme, Selektierter Plüsch ▪ Strickarten / Muster (Rechte, linke Maschen, links/ links, Filetmuster, Köper etc.) ▪ Strickelemente / Maschinenparameter (z.B. Schlossteile, Nadeln/Slider, Garnwächter) ▪ Schließen der Strümpfe (Fußspitze) ▪ Conti / Rosso 	<p>Fachmodul Weberei III (16 Unterrichtsstunden)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Webtechnik ▪ Bindungslehre ▪ Spezielle Bindungslehre ▪ Handelsbezeichnungen ▪ Fachspezifische Berechnungen
<p>Fachmodul Vliesstoff IV (16 Unterrichtsstunden)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Qualitätsanforderungen ▪ Qualitätsprüfungen ▪ Flächengewicht ▪ Festigkeit L+Q ▪ Vliesdicke ▪ Gleichmäßigkeit ▪ Kontamination ▪ Deformation ▪ Luftdurchlässigkeit ▪ Fachspezifische Berechnungen 	<p>Fachmodul Strickerei IV Qualität (16 Unterrichtsstunden)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Maßhaltigkeit, Festigkeiten ▪ Quer- und Längsdehnung ▪ Reihigkeit der Stricksysteme (Mehrsystemige Strickart) ▪ Ausrüstungsverfahren ▪ Formen etc. ▪ (Zusatzaufgaben: Scheuertests, Reißfestigkeit und sonstige Garnprüfungen) ▪ Fournisseure ▪ Fachspezifische Berechnungen 	<p>Fachmodul Weberei IV (16 Unterrichtsstunden)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Webtechnik ▪ Qualitätsanforderungen ▪ Qualitätsprüfungen ▪ u.a. Reiß- und Zugfestigkeit, Dehnung, Scheuern, Pilling, Martindale, Naß- / Trocken- sowie Farbechtheiten ▪ Fachspezifische Berechnungen

Basismodul Arbeits- und Gesundheitsschutz / Qualitätssicherung (40 Unterrichtsstunden)

- Grundbegriffe Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz
- Erste Hilfe Organisation im Unternehmen
- Gefährdungsbeurteilungen im Unternehmen
- Berufskrankheiten und Arbeitsunfälle
- Grundbegriffe der Qualitätssicherung
- Werkzeuge der Qualitätssicherung
- Wie wichtig sind Qualitätsparameter zur Bestimmung der Qualität
- Qualität ist das Ergebnis aller Arbeitsprozesse