

# IHRE ANSPRECHPARTNER



**Jens Stopp** (li.)  
Teamleiter der Akademie

**Denise Braun** (re.)  
stellv. Teamleiterin der Akademie

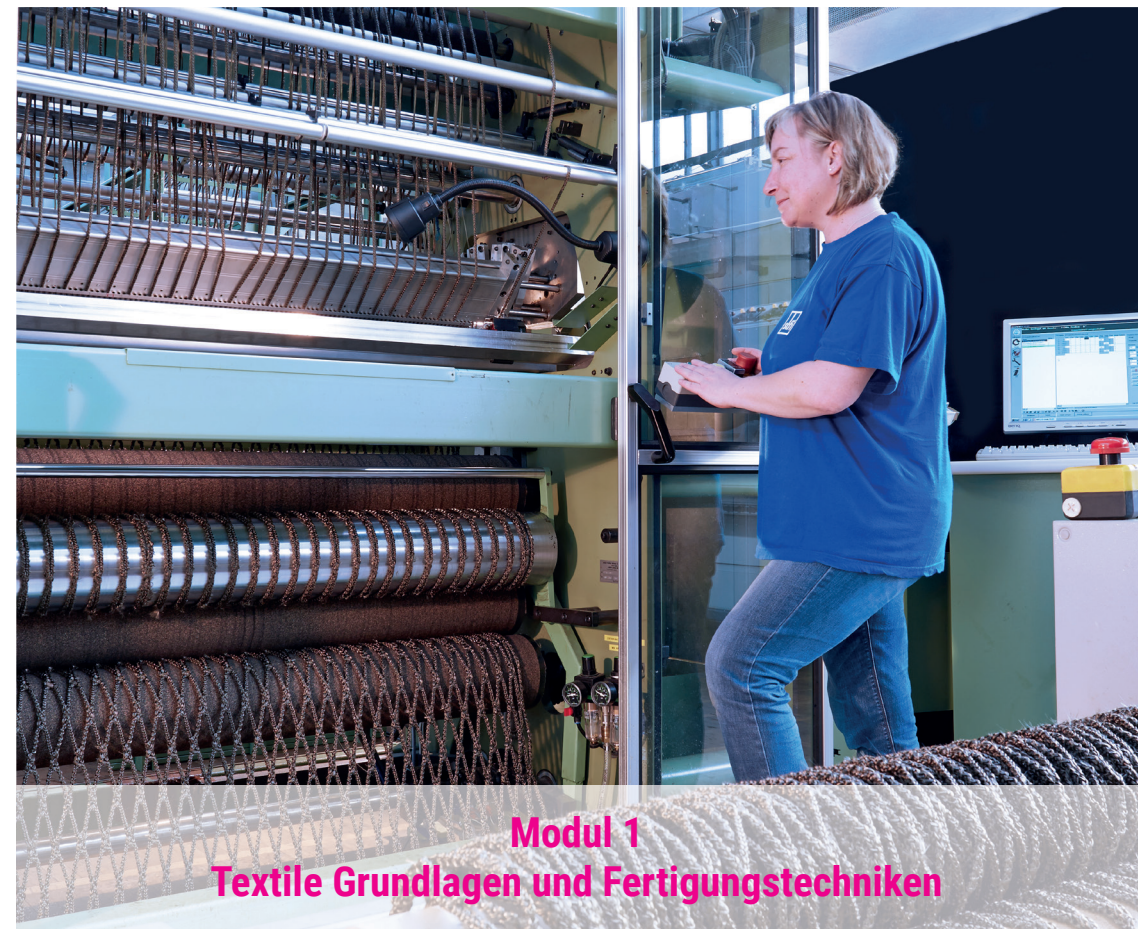
**Dr. Heike Illing-Günther**  
Geschäftsführender Direktor



Für fachliche Fragen zur Bildungsmaßnahme „Teilqualifizierung Maschinen- und Anlagenführer Textiltechnik, Modul 1: Textile Grundlagen und Fertigungstechniken“ und weitere Anliegen steht Ihnen unser Team gern zur Verfügung. Ihre Anmeldung richten Sie bitte an:

Telefon: +49 371 5274-0 oder  
E-Mail: [akademie@stfi.de](mailto:akademie@stfi.de)

Wir freuen uns über Ihr Interesse!



**Modul 1**  
**Textile Grundlagen und Fertigungstechniken**

**Sächsisches Textilforschungsinstitut e.V. (STFI)**  
An-Institut der Technischen Universität Chemnitz  
Annaberger Straße 240 | 09125 Chemnitz  
E-Mail: [stfi@stfi.de](mailto:stfi@stfi.de) | Website: [www.stfi.de](http://www.stfi.de)

Fotos: ©STFI/Ines Escherich

Bildungsmaßnahme  
**Teilqualifizierung Maschinen- und  
Anlagenführer Textiltechnik**

# DAS STFI

Das Sächsische Textilforschungsinstitut e.V. (STFI) ist seit seiner Gründung vor über 30 Jahren ein starker Innovationspartner und zuverlässiger Dienstleister im Auftrag seiner Kunden. Den technischen und gesellschaftlichen Fragen begegnet das gemeinnützige Institut durch eine offene, interdisziplinäre und zuverlässige Herangehensweise. Textile Werkstoffe haben die Arbeit seit jeher geprägt. Themenschwerpunkte der Arbeiten am STFI liegen in den Bereichen Technische Textilien, Vliesstoffe, textiler Leichtbau, Funktionalisierung, Recycling, Digitalisierung und Künstliche Intelligenz. Mit langjähriger Erfahrung und Kompetenz wartet das STFI darüber hinaus in der Prüfung und Zertifizierung Persönlicher Schutzausrüstung (PSA) auf. Mit der Etablierung des Zentrums für Textile Nachhaltigkeit geht das STFI den Weg anwendungsorientierter Forschung konsequent weiter. Seit 2006 ist das STFI An-Institut der TU Chemnitz. Darüber hinaus engagiert sich das STFI als Mitglied aktiv in der Deutschen Industrieforschungsgemeinschaft Konrad Zuse e.V. und in der Sächsischen Industrieforschungsgemeinschaft (SIG). Unter dem Namen „STFI-Akademie“ bietet das STFI regelmäßig Module und Kurse zur Fachkräftequalifizierung und -weiterbildung an, die Arbeitgeber der Textilbranche unterstützen.

## DIE ZUGANGSVORAUSSETZUNGEN

Die Zugangsvoraussetzungen für die Bildungsmaßnahme sind die Sprachkompetenz B2, ein Oberschule/Realschulabschluss, ein Berufsabschluss oder eine Tätigkeit in einem Textilbetrieb.

Als Abschluss erhalten Sie, nach der Kompetenzfeststellung, ein Trägerzertifikat.



IHRE **AUSBILDUNG**  
IN **BESTEN HÄNDEN**

## UNSERE BILDUNGSINHALTE

Es werden die textilen Grundlagen und Fertigungstechniken der Garnherstellung und die Herstellung der verschiedenen textilen Flächen anschaulich an den verschiedenen Anlagen sowie in den Schulungsräumen intensiv in der Theorie geschult. Die Entwicklung der Technik in der Textilindustrie wird anhand der Maschentechnik anschaulich in einer Exkursion gezeigt. Dabei wird auch auf die Digitalisierung in der Textilindustrie im Allgemeinen in gesonderten Unterrichtseinheiten eingegangen.

Unsere Trainerinnen und Trainer werden die Teilnehmerinnen und Teilnehmer bei den praktischen Erfahrungen in allen Teilgebieten dieser Maßnahme begleiten. Es wird auf den speziellen Arbeits-, Gesundheits- und Umweltschutz in der Textilindustrie eingegangen.

Die Inhalte dieser Maßnahme wurden unter Berücksichtigung des Ausbildungsrahmenplan "VO für die Berufsausbildung zum Maschinen- und Anlagenführer/ Maschinen- und Anlagenführerin" erarbeitet.

Die Dauer der Bildungsmaßnahme beinhaltet 116 Unterrichtseinheiten im fachtheoretischen Unterricht. (8 Wochen, 2 Tage/Woche)

Förderungen sind über die Bundesagentur für Arbeit/Jobcenter möglich. Bei Arbeitslosigkeit und drohender Arbeitslosigkeit, erfolgt die Förderung über einen Bildungsgutschein.



- **KOMPETENT**
- **PRAXISORIENTIERT**
- **ZUVERLÄSSIG**

**AKADEMIE**