



## Fachseminar: Maschentechnik

### Ziel:

Das Fachseminar „Maschentechnik“ bietet eine umfassende Einführung in das Thema Maschenware. Die Teilnehmenden erlernen sowohl Basiselemente zum Aufbau von Maschenware als auch fundiertes Fachwissen im Bereich Maschinenkunde, Bindungslehre und Produktentwicklung mit Maschenware. Zusätzlich wird das erlernte Wissen durch intensiven Praxisunterricht und Übungen in den Laboren der Hochschule Niederrhein vertieft.

### Inhalte:

- Garneinsatz (notwendige Garnparameter)
- Grundbegriffe Maschentechnik
- Basiselemente Aufbau Maschenware
- Eigenschaften Maschenware – Unterschiede zu anderen Flächenbildungstechnologien
- Grundlagen Bindungslehre bei Maschenware
- Unterschiede Flach- und Rundstricken, Kettenwirken
- Grundkenntnisse zum Thema Produktentwicklung von Maschenwaren

### Seminartermine

**Dienstag, den 08. Oktober 2024**

1-tägiges Fachseminar

09:00 h – 17:00 h

9 Unterrichtseinheiten,  
davon 4 Unterrichtseinheiten  
Praxiseinheit in den Laboren der  
Hochschule Niederrhein

### Zielgruppe:

- Führungskräfte
- Gewerblich-technische FacharbeiterInnen
- Kaufmännische Angestellte
- Interessierte QuereinsteigerInnen

## Kosten:

**445,00 €**

Bei Stornierungen ab dem 09.09.2024 ist die volle Seminargebühr zu entrichten.

## Hinweise:

- 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: freiraumcampus.de
- Getränke und Speisen stehen im Bistro des Gästehauses zur Verfügung (Selbstzahler).
- Es gelten die AGBs der Textilakademie NRW – Weiterbildung GmbH

## Zulassungsvoraussetzungen:

Für dieses Seminare sind keine Zulassungsvoraussetzungen nötig.



## Dozent/in:

**Dr. Thomas Mutschler**, Dipl.-Ing. Maschinenbau, wurde in eine Familie von Strickern hineingeboren und begann nach seinem Abschluss als Dipl. Ing. Maschinenbau seine Karriere als Ingenieur für Strickmaschinen in Japan. Anschließend arbeitete er als Entwicklungsingenieur in Südkorea für textile Werkzeuge. Als Geschäftsführer und technischer Leiter im Bereich Strickmaschinen bietet er Fachkenntnisse und praxisnahe Lösungen.

## Seminarort:

Textilakademie NRW  
Rheydter Straße 329  
41065 Mönchengladbach

## Kontakt:

Clara Hermsen  
+49 173 5316464  
hermsen@textilakademie.de

[Anmeldung](#)