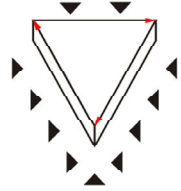
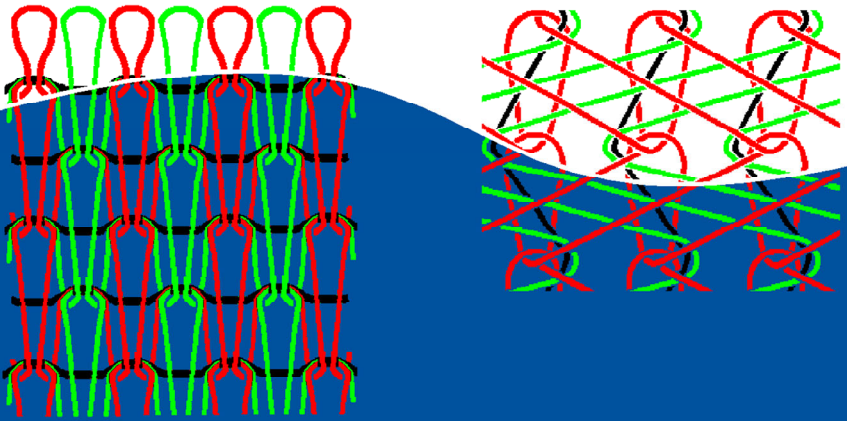




Weber Consulting



## Sonderseminar



### Technologie und Bindungstechnik der Maschenwaren - Grundlagen

Prof. Dr.-Ing. Marcus O. Weber

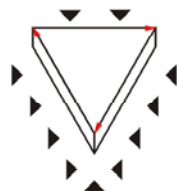
**Zeit: Di 12. Oktober 2021 10.00-17.00**

**Ort: Hochschule Niederrhein  
41065 Mönchengladbach  
Webschulstr. 31**

**Kosten: 390,00 Euro  
(inkl. Fachbuch)**



**Weber Consulting**



## **Sonderseminar**

# **Technologie und Bindungstechnik der Maschenwaren - Grundlagen**

Die Einarbeitung in die Technologie der Maschenwaren ist autodidaktisch sehr kompliziert.

Dieses Seminar soll die Grundlagen der Maschentechnologie mit allen wichtigen Kenngrößen behandeln und in die Technik sowie Bindungstechnik der Strick-, Kulierwirk- und Kettenwirkmaschinen einführen.

Diese grundlegenden Kenntnisse und Zusammenhänge werden im textilen Bereich nicht nur in der Fertigung von Maschenwaren benötigt, sondern als Basiswissen auch in der Garnherstellung, der Weberei, der Veredlungstechnik, der Bekleidungsfertigung, der Qualitätssicherung sowie im Handel und in der textilen Ausbildung vorausgesetzt.

Das im Seminar erlangte Wissen soll eine selbstständige Weiterbildung und Vertiefung der Kenntnisse in der beruflichen Praxis ermöglichen.

### **Inhalte**

#### **Allgemeine Grundlagen der Maschentechnologie**

- Maschenbildungsprinzipien
- Bindungselemente der Maschenwaren
- Einteilung der Maschenwaren und der maschenbildenden Maschinen

#### **Aufbau und Arbeitsweise der Strick- und Wirkmaschinen**

- Flach- und Rundstrickmaschinen
- Flachkulierwirkmaschinen
- Kettenwirkmaschinen

#### **Bindungstechnik der Strick- und Wirkwaren**

- Mustereinrichtungen und Musterungen der Flach- und Rundstrickerei
- Mustereinrichtungen und Musterungen der Kettenwirkerei

### **Kontakt**

Prof. Dr.-Ing. Marcus O. Weber  
Marcus.O.Weber@web.de