

## Donnerstag, 19. Mai 2022 | Programm

**13:30 Begrüßung**  
Prof. Dr. Maïke Rabe | Leiterin des Forschungsinstituts für Textil und Bekleidung, FTB

**13:40 - 15:30 FEEL GOOD! SESSION 1 - NACHHALTIGKEIT UND RECYCLING**

13:40 – 14:15 **Keynote Vortrag:** Die Europäische Textilrichtlinie und ihre Bedeutung für die Branche  
Benita Rau | Forschungsinstitut für Textil und Bekleidung, FTB

14:15 – 14:30 Untersuchung der Kreislauffähigkeit textiler Bauteile für die Automobil-Industrie  
Franziska Hüing | Bachelorarbeit

14:30 – 14:45 Design for Cyclability: recyclingorientierte Produktentwicklung am Beispiel der praktischen Umsetzung einer HAKA-Regenjacke  
Jana Lewin | Bachelorarbeit

14:45 – 15:00 Design for Circularity - A systematic design concept to process industrial textile waste in Ethiopia  
Jonas Stracke | Masterarbeit

15:00 – 15:15 CIRCULAR HYBRIDS - Experimentelle Untersuchung von 3D-Druck auf Textil für individuelle und kreislauffähige Schuhe  
Julia Neumann | Bachelorarbeit

15:15 – 15:30 Untersuchung von schrumpffähigen Trägergeweben für recyclinggerechte Tuftingstrukturen  
Louisa Zobel | Masterarbeit

**15:30 Pause**

**15:45 – 17:45 FEEL GOOD! SESSION 2 - ENTWICKLUNG, KONSTRUKTION UND AUSRÜSTUNG**

15:45 – 16:15 **Keynote Vortrag: V-Label und Potentiale im Non-Food-Bereich**  
Sandra Hartwig, Elisabeth Schmidt | V-Label, ProVeg International

16:15 – 16:30 Nutzungs- und Alterungsverhalten von Mehrlagenlaminaten auf Basis von Polyurethan- und Polyestermembranen  
Karolina Moll | Masterarbeit

16:30 – 16:45 Einfluss der Gewebebindung auf die Hitzeschutzeigenschaften von multifunktionaler PSA  
Maïke Siemes | Masterarbeit

16:45 – 17:00 Biobasierte Gelmatrix für die Anwendung in einer textilen Batterie  
Joel Schüssler | Masterarbeit

17:00 – 17:15 Vereinzelung von Stofflagen mittels Robotik  
Johanna Bulthaupt | Bachelorarbeit

17:15 – 17:30 Wahrnehmung und Beurteilung der Haptik textiler Oberflächen über digitale Kanäle  
Stephanie Wolter | Bachelorarbeit

**17:30 Verabschiedung**

