

Recycling Atelier (Eingang 15o)



ITA Group
International Centre
for Sustainable Textiles

ITA
Augsburg


Hochschule
Augsburg University of
Applied Sciences

Recycling Atelier Augsburg
SIGMA Technopark, Halle 15, Eingang O
Werner-von-Siemensstraße 6
86159 Augsburg

Eingang über Tor 2,
Parkplätze sind ausgewiesen

Lernlabor ELLSI im Recycling Atelier: Moderne Bildungsformate für Nachhaltigkeitsinnovationen

Einladung zur Eröffnung am Donnerstag, 13. Juli 2023
Einlass 9:00 Uhr, Beginn 9:15 Uhr
im SIGMA Technopark, Halle 15, Eingang O
Werner-von-Siemensstraße 6 86159 Augsburg

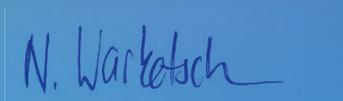


Sehr geehrte Damen und Herren,

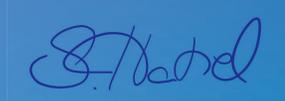
das Recycling Atelier und das KI-Produktionsnetzwerk der Technischen Hochschule Augsburg wachsen. Das dort angesiedelte Lernlabor „Education and Learning Lab for Sustainability Innovations“ (kurz: ELLSI) sensibilisiert und schult die Fachkräfte von heute und morgen für die Idee und Praxis der Kreislaufwirtschaft – mit besonderem Blick auf die Textilindustrie. Dafür kommen im ELLSI Virtual Reality (VR), Gamification-Ansätze und hands-on Prototyping zum Einsatz.

Das Kernstück der Veranstaltung ist eine Living Exhibition. Dort präsentiert ELLSI seine aktuellen Projekte, Prototypen und virtuellen Lernwelten – zum Lernen, Erleben und Ausprobieren.

Wir freuen uns auf Ihr Kommen.



Prof. Dr. Nadine Warkotsch
Vizepräsidentin für
Forschung und Nachhaltigkeit



Prof. Dr. Sarah Hatfield
Wissenschaftliche Leitung
des Lernlabors ELLSI



Prof. Dr. Simone Kubowitsch
Wissenschaftliche Leitung
des Lernlabors ELLSI

Bitte melden Sie sich bis zum 6. Juli unter folgendem Link an:
www.hs-augsburg.de/Eroeffnung-Lernlabor-ELLSI

Programm

Check-in und Ankunft ab 9:00 Uhr

Grußworte durch das Präsidium der Technischen Hochschule Augsburg (Prof. Nadine Warkotsch und Prof. László Kovács)

Keynote: Nachhaltige Kreislaufwirtschaft braucht einen holistischen Ansatz – von der Ökologie zur ganzheitlichen Ökonomie!
(Rolf Heimann, CEO Hessnatur Stiftung)

Impuls: Potenziale der Textilindustrie für die Region Augsburg (Prof. Stefan Schlichter)

ELLSI Opening – Education and Learning Lab for Sustainability Innovations
(Prof. Simone Kubowitsch und Prof. Sarah Hatfield)

Die Stationen des Recycling Ateliers – in a nutshell
(Bettina Cherdron, ITA Augsburg)

Living Exhibition

- Projekt detex – KI-Potenziale zur Sortierung von Alttextilien
- Freiraum – Nachhaltige Entscheidungen im VR-Modegeschäft
- Prototyping – Mit recyceltem Textil einen neuen Lebenszyklus beginnen
- Textilsortierspiel – Die virtuelle Challenge um Sortierkapazitäten
- Posterpitches von Studierendenprojekten zu aktuellen Bedarfen & Ideen

Pause und Networking

Workshop mit Lehrenden der THA und Interessierten zur Nutzung des ELLSI für ihre Nachhaltigkeitsthemen

Wrap-up und Ende der Veranstaltung um 13:00 Uhr

Feierliche Eröffnung des Lernlabors ELLSI
Donnerstag, den 13. Juli 2023 von 9:00 bis 13:00 Uhr
im Recycling Atelier Augsburg

Sigma-Technopark, Werner-von-Siemens-Straße 6,
86159 Augsburg, Halle 15, Eingang 0