

Ein aktuelles Thema, 400 Teilnehmende aus Wirtschaft und Wissenschaft, 11 hochkarätige Referentinnen und Referenten, 210 Minuten Keynotes und Praxisimpulse, 230 Minuten Pause für Netzwerk und Verpflegung, dazu eine Innovationsmesse bestehend aus 62 Ausstellenden – das ist der Thurgauer Technologietag.

## THURGAUER TECHNOLOGIETAG

ERFOLG DURCH INNOVATION –  
IDEEEN FÜR EINEN  
WETTBEWERBSFÄHIGEN  
INDUSTRIESTANDORT  
THURGAU

DONNERSTAG, 30. APRIL 2026  
DE MARTIN GROUP  
WÄNGI

[www.technologietag.ch](http://www.technologietag.ch)

# Programm

08.30 Uhr

## Eintreffen

Eintreffen der Gäste und Begrüßungskaffee

09.00 Uhr

## Eröffnung

Daniel Wessner, Präsident Thurgauer Technologieforum

09.05 Uhr

## Begrüßung durch den Gastgeber

Thomas De Martin, CEO De Martin Group

09.10 Uhr

## Grusswort

Walter Schönholzer, Chef Departement für Inneres und Volkswirtschaft



09.20 Uhr

## Block 1: MATERIALINNOVATIONEN

### Impuls 1

Neuartige Materialien in Forschung und Industrie

### Dr. Lorenz Herrmann



Seit 2022 ist Lorenz Herrmann Leiter des Departementes «Advanced Materials and Surfaces» und Mitglied der Direktion der Empa. In dieser Funktion ist er verantwortlich für den Forschungsschwerpunkt «Nanoscale Materials and Manufacturing Technologies». Sein persönliches Forschungsgebiet ist die Materialentwicklung und -charakterisierung im Zusammenhang mit elektrotechnischen Anwendungen.

09.50 Uhr

### Von der Theorie zur Praxis

Die Schuhsohle neu gedacht – Entwicklung einer kreislauffähigen Aussensohle für die Schuhindustrie

### Prof. Dr. Christof Brändli

Christof Brändli ist seit 2012 Professor und Leiter des Labors für Klebstoffe und Polymere Materialien am Institute of Materials and Process Engineering (IMPE) der ZHAW in Winterthur. Zuvor sammelte er umfassende Industrieerfahrung als Leiter F&E bei Chemspeed Technologies, als Product Manager für Prozessanalytik bei Mettler-Toledo und in der Forschung und Entwicklung für Klebstoffe bei Dow Europe.

Innovation im Wandel – von 2D-Zeichnung zu 3D-Rapidprototyping

### Urs Lehner

Innovationen und Dinge neu denken sind zwei der beruflichen Treiber im Leben von Urs Lehner. Er ist CEO der Glatz AG, dem europäischen Marktführer für hochwertige Sonnenschirme. Urs Lehner hat als Ingenieur und als Geschäftsführer in verschiedenen internationalen Industrieunternehmen gearbeitet und kennt die verschiedensten Materialtypen und deren Einsatzbereiche.

Träger

IHK  
Industrie- und  
Handelskammer  
Thurgau

GEWERBE  
THURGAU

Thurgau

Hauptsponsor

Thurgauer  
Kantonalbank

10.20 Uhr

### Institutionen stellen sich vor

Tagesmoderator Marcel Ráppe

10.30–12.00 Uhr

### Networking und Flying Buffet in der Messe

12.00 Uhr

## Block 2: PROZESSINNOVATIONEN

### Impuls 2

RoBoas Weg von Forschung zu Industrie – Schlangen-Roboter für industrielle Inspektion und Wartung an schwer zugänglichen Orten

### Alexander Kübler



Alexander Kübler ist Co-Founder und CEO der RoBoa AG, die Roboter für schwer zugängliche Orte entwickelt. Nach dem Studium in Maschinenbau an der ETH Zürich hat er gemeinsam mit seinen Co-Foundern das Spin-Off gegründet, um ihre Technologie in die Industrie zu bringen. RoBoa wurde 2024 mit dem Swiss Technology Award ausgezeichnet.

12.30 Uhr

### Von der Theorie zur Praxis

Automatisierte Auslegung von Membran-Geometrien – Materialmodellierung und KI-gestützte Designentwicklung

### Ivo Lenherr

Ivo Lenherr ist Doktorand am Institut für Computational Engineering (ICE) der OST – Ostschweizer Fachhochschule. Seine Forschungsschwerpunkte liegen in der Simulation von Umformprozessen, der Materialmodellierung und der Anwendung von KI-Methoden. Vor seiner Tätigkeit als wissenschaftlicher Mitarbeiter war er mehrere Jahre in der Produktentwicklung bei VAT und der Jansen AG tätig.

Wie uns intelligente Roboter-Assistenten entlasten können

### Michael Früh

Michael Früh ist CEO und Mitgründer der F&P Robotics AG, die sich auf die Entwicklung von autonomen und sicheren Robotern, insbesondere für den Einsatz im Life-Science-Segment, spezialisiert hat. Die Firma hat den Anspruch, das technisch Mögliche mit dem gesellschaftlich Akzeptierten in Einklang zu bringen. Michael Früh hat zwei weitere Unternehmen mitgegründet, die an der Schnittstelle von Technik und Gesundheit tätig sind.

13.00 Uhr

### Institutionen stellen sich vor

Tagesmoderator Marcel Ráppe

13.10–14.30 Uhr

### Networking und Flying Buffet in der Messe

14.30 Uhr

## Block 3: LOGISTIKINNOVATIONEN

### Impuls 3

Logistik im Wandel – Güterverkehr im Spannungsfeld von Effizienz, Digitalisierung und Dekarbonisierung

### Martin Lörtscher



Martin Lörtscher ist seit 1999 Geschäftsführer, Mitinhaber und Verwaltungsrat der Hugelshofer Gruppe in Frauenfeld. Er verfügt über 34 Jahre Berufserfahrung im Transport und Logistikgewerbe vom Chauffeur bis zum Unternehmer. Neben seiner unternehmerischen Tätigkeit engagiert er sich in verschiedenen Verwaltungsratsmandaten sowie als Vizepräsident des Thurgauer Gewerbeverbandes mit Fokus auf Wirtschaft, Logistik und erneuerbare Energiesysteme.

15.00 Uhr

### Von der Theorie zur Praxis

Agile Arbeitsorganisation in der Intralogistik – Blue-Collar-Arbeit als Erfolgsfaktor für reaktionsfähige Logistik 4.0

### Dr. Philipp Meyer

Philipp Meyer ist Fachbereichsleiter für Unternehmensführung und Senior Wissenschaftlicher Mitarbeiter an der Fernfachhochschule Schweiz (FFHS) sowie Gründer der Quin Consulting GmbH. Mit über 25 Jahren Erfahrung in Logistik und Supply-Chain-Management bei führenden Industrieunternehmen verbindet er Praxiswissen mit forschungsgeleiteter Hochschullehre.

Hochautomatisierte Logistik auf Schweizer Strassen – wie Planzer und LOXO mit dem Dynamic Micro-Hub autonome City-Logistik in die Praxis bringen

### Lara Amini und Björn Lindner

Lara Amini ist Mitgründerin des Schweizer Tech-Start-ups LOXO, das Software für die automatisierte Güterlogistik entwickelt. Die studierte Ingenieurin verantwortet bei LOXO Business Development und Kommunikation.

Björn Lindner leitet bei Planzer Transport AG die Innovationsabteilung mit Fokus auf KI-Anwendungen im logistischen Umfeld und hochautomatisierten Güterverkehr. Er verantwortet unter anderem das «Dynamic Micro-Hub»-Projekt mit LOXO – eines der ersten hochautomatisierten Level-4-Fahrzeuge auf Schweizer Strassen.

15.30 Uhr

### Schlusspunkt

Leadership und Arbeitswelt - Implikationen der Technologietransformation

### Prof. Dr. Heike Bruch



Heike Bruch ist Professorin für Leadership an der Universität St.Gallen. Sie wurde mehrfach als eine der führenden Wissenschaftlerinnen für Personalmanagement ausgezeichnet. Ausserdem gehört sie zu den 100 erfolgreichsten Frauen der Schweiz und wurde 2024 als eine der 50 HR Thought Leader der letzten 50 Jahre ausgewählt. Sie berät Top-Führungskräfte in ganz Europa auf den Gebieten Leadership, Energie und Kultur-Change.

16.00–17.00 Uhr

### Schlusswort und Apéro in der Messe