



# Technologietag 13.03.2025



## Unser duales Wissensangebot: Vom Vortrag zum Praxisstand in der Ausstellung

|  |   |
|--|---|
| Vorträge 10:00-16.30 Uhr   | Ausstellung durchgehend von 8.30 - 16.30 Uhr  |
| 4 offenen Vortragssäle   | bis zu 100 Experten in der Ausstellung mit Ausstellerstand vertreten  |
| <p>4 Keynote Openings zu den 4 Schwerpunktthemen</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transformation</li> <li>• Automatisierung und KI</li> <li>• Nachhaltigkeit mit Optimierungen</li> <li>• Innovative Fertigungstechnologien</li> </ul> | <p>bis zu 100 direkte Ansprechpartner aus der Kunststoffbranche</p> <p>Kunststoffverarbeitung<br/>(Thermoplaste / Duroplaste / Elastomere)<br/>• Metallverarbeitung</p> <p>Von der Idee bis zum Rezyklat finden Sie Ihren Experten.</p> |
| 4 x 8 (32) Pitches / Teaser von neuen Technologien und Lösungen  | Profitieren Sie von den Fachgebietsthemen zu Ihren Herausforderungen  |
| 4x 2 (8) Fachvorträge  | Erfahren Sie die neuesten Ergebnisse aus mehreren Forschungsprojekten   |



## Darum sollten Sie teilnehmen!

- Neue Technologien im Fokus, Neue Perspektiven für Ihr Unternehmen
- An nur einem Tag viele Lösungen und Antworten mitnehmen
- Nichts ist wertvoller, als ein persönlicher Austausch über die Lage, Herausforderungen, Erfahrungen und Lösungen
- Wenn Sie interessiert sind, werden Sie viel mitnehmen können

- Ergebnisse aus unterschiedlichen Forschungsprojekten
- Alle Akteure im Kreislauf sind vertreten
- Unsere Chance steckt in der Gemeinsamkeit und neuen Lösungen



**zur Agenda**

# Bühne

## Innovative Fertigungsverfahren



Moderator  
**Richard Pergler**

| Uhrzeit | Vortrag     | Thema   | Unternehmen                 | Referent/in          |
|---------|-------------|---|-----------------------------|----------------------|
| 10.20   | Keynote     | tba   | tba                         | tba                  |
| 10.45   | Pitch       | „Werkzeugstahl-Politur-Beschichtung. Beste Kombination für optimale Verschleißfeste Oberflächen“  | Formtechnik Banaś AG        | Robert Banaś         |
| 11.00   | Pitch       | tba   | Voestalpine                 | Günther Rehm         |
| 11.15   | Pitch       | Forschungsprojekt : ASIM -Auslegung und Simulation unverstärkter und Faserverstärkter Kunststoffbauteile mittels additiver Fertigung        | Hochschule Osnabrück        | Niklas Söll          |
| 11.30   | Pitch       | Was ist Möglich? Schweißprozess , zwischen Artikeldesign und Fertigung  | KIB- die Kunststoffexperten | tba                  |
| 11.45   | Pitch       | Design-Freiheit und Prozessoptimierung im Spritzguss mit Mold-In-Color-Kunststoffen der Romira GmbH   | Romira                      | tba                  |
| 12.00   | Pitch       | Welches Kunststoff-Schweißverfahren wähle ich aus? Fallbeispiel aus der Produktion mit hoher Anforderung an Festigkeit und Partikelfreiheit | KVT Bielefeld               | Christine Thieringer |
| 12.15   | Pitch       |   |                             |                      |
| 12.30   | Pitch       | tba   | Simcon                      | tba                  |
| 12.45   |             | Mittagspause und Netzwerken   |                             |                      |
| 14.30   | Fachvortrag | Vorstellung Turtle Projekt  | Projektpartner              | tba                  |
| 15.30   | Fachvortrag |   |                             |                      |

# Raum 1

NeuWagen

Moderator  
**Michael Merwart**

| Uhrzeit | Vortrag     | Thema                       | Unternehmen | Referent/in |
|---------|-------------|-----------------------------|-------------|-------------|
| 10.20   | Keynote     | tba                         | tba         | tba         |
| 10.45   | Pitch       | tba                         | tba         | tba         |
| 11.00   | Pitch       | tba                         | tba         | tba         |
| 11.15   | Pitch       | tba                         | tba         | tba         |
| 11.30   | Pitch       | tba                         | tba         | tba         |
| 11.45   | Pitch       | tba                         | tba         | tba         |
| 12.00   | Pitch       | tba                         | tba         | tba         |
| 12.15   | Pitch       | tba                         | tba         | tba         |
| 12.30   | Pitch       | tba                         | tba         | tba         |
| 12.45   |             | Mittagspause und Netzwerken |             |             |
| 14.30   | Fachvortrag | tba                         | tba         | tba         |
| 15.30   | Fachvortrag | tba                         | tba         | tba         |



loading...

# Raum 2

## Automatisierung und KI

| Uhrzeit | Vortrag     | Thema   | Unternehmen         | Referent/in         |
|---------|-------------|---|---------------------|---------------------|
| 10.20   | Keynote     | Der nächste Schritt zur Null-Fehler Fertigung durch KI in der visuellen Qualitätskontrolle                                | ANTICIPATE          | Kevin Denker        |
| 10.45   | Pitch       | Effizienz durch Daten: Wie digitale Bewegungsanalysen SMED ( Werkzeugwechsel in wenigen Minuten) im Spritzguss verbessern | Leannova GmbH       | tba                 |
| 11.00   | Pitch       | Wie sichern maschinenunabhängige Daten stabilere Prozesse?  | Kistler Instruments | Markus Raffelsieper |
| 11.15   | Pitch       | Alles im Blick - Wie Sie durch eine eventbasierte Betriebsdatenerfassung alle Aufträge und Buchungen im Blick haben       | Aqonvis GmbH        | tba                 |
| 11.30   | Pitch       | Automatisierte Oberflächennachbearbeitung - Herausforderungen und Lösungen  | Joke Technology     | tba                 |
| 11.45   | Pitch       | Wie ermöglicht Ihnen der KI-Anfahrassistent das automatische Anfahren von Spritzgießmaschinen?                            | Symate              | tba                 |
| 12.00   | Pitch       | tba   | cirp                | tba                 |
| 12.15   | Pitch       | Das Geld liegt unten in der Spritzgießmaschine!   | SimpaTec            | Michael Bosse       |
| 12.30   | Pitch       |   |                     |                     |
| 12.45   |             | Mittagspause und Netzwerken   |                     |                     |
| 14.30   | Fachvortrag | Cyber Security – wie sieht effektiver und erschwinglicher Schutz aus? Ausblick NIS2                                       | Eye Security        | Marcel van Asperdt  |
| 15.30   | Fachvortrag | tba   | tba                 | tba                 |

# Raum 3

## Nachhaltigkeit

| Uhrzeit | Vortrag     | Thema  | Unternehmen                   | Referent/in     |
|---------|-------------|--|-------------------------------|-----------------|
| 10.20   | Keynote     | Regularien in der Kunststoffbranche  | TecPart                       | Michael Weigelt |
| 10.45   | Pitch       | VorKon2.0 - Wie erhalte ich Gutteile bei de 1. Musterung mit dem 3.Schuss?   | Kb-Hein GmbH                  | Alexander Hein  |
| 11.00   | Pitch       | ECO-Consult für eine nachhaltige Trransformation   | Barlog Plastics               | tba             |
| 11.15   | Pitch       | Chancen & Herausforderungen mit Biokunststoffen  | FKuR                          | Niklas Voß      |
| 11.30   | Pitch       | Wie können Sie Ihre Kosteneffizienz durch nachhaltige Heißkanal-Produkte steigern ?  | Hasco                         | tba             |
| 11.45   | Pitch       | Recyclinggerechte Produktentwicklung -Was hindert uns aktuell diesen nachhaltigen Prozess umzusetzen ?   | Kb-Hein GmbH                  | Rudolf Hein     |
| 12.00   | Pitch       | Die qip Trocknungstechnologie, entstanden aus einem Joint Venture von WENZ und qip, setzt hier neue Maßstäbe in Bezug auf Effizienz und Umweltschutz | WENZ Kunststoff GmbH & Co. KG | Karsten Weller  |
| 12.15   | Pitch       |  |                               |                 |
| 12.30   | Pitch       |  |                               |                 |
| 12.45   |             | Mittagspause und Netzwerken  |                               |                 |
| 14.30   | Fachvortrag | Das Energieeffizienzgesetz: Weitreichende Effizienzverbesserung in den Betrieben unter Berücksichtigung ökonomischer Gesichtspunkte.                 | Oni                           | Rüdiger Dzuban  |
| 15.30   | Fachvortrag | Nachhaltigkeit ; ENK-Projekt   | IKK                           | tba             |