

**25.02.2021**

**26.02.2021**

10:00 – 10:15  
Begrüßung zum 25. Technologietag  
Rudolf Hein und Alexander Hein

10:00 – 10:15  
Begrüßung zum 25. Technologietag  
Rudolf Hein und Alexander Hein



Alexander Hein

Thema: 10:15 – 10:45

**VORKON** nachhaltige /frühzeitige Maßnahmen für eine prozesssichere Produktion



Peter Barlog

Thema: 11:00 – 11:30

Auf dem Weg zu einer nachhaltigen Kreislaufwirtschaft (nicht nur) für technische Kunststoffteile



Jens Lütke (Tebis AG)

Thema: 11:45 – 12:15

Lessons Learned – wie tickt die Werkzeug-, Modell- und Formenbaubranche?



Christian Striegel

Thema: 12:30 – 13:00

Prozessüberwachung mit Daten aus dem Heizkanal



Michael Kleinebrahm

Thema: 13:15 – 13:45

Nachhaltigkeit in der Kunststoffverarbeitung – Wie kann ein Maschinenhersteller dabei helfen?



Dipl.-Ing. Ingo Kuhlmann

Thema: 14:00 – 14:25

Planung und Digitalisierung im Werkzeugbau mit IKOffice



Sebastian Włodarczyk

Thema: 15:15 – 15:45

Nachhaltig investieren – Zukunft gestalten



Herr Dürnhöfer

Thema: 16:00 – 16:30

„Nachhaltige Bauteilkonstruktion mit Verifizierung über Prototypen“



Rüdiger Dzuban

Thema: 16:45 – 17:15

Effizienzpotentiale rund um den Spritzguss erkennen und bei kurzen Amortisationszeiten heben.



Markus Raffelsieper

Thema: 17:30 – 18:00

Spritzgießüberwachung leicht gemacht!



Rudolf Hein

Thema: 10:15 – 10:45

DiWiKu – die Unternehmensplattform für Kontakte, Wissen und Projekte



Stefan Westermann

Thema: 11:00 – 11:30

Roboter Programmierung – von einfach bis komplex



Franz Becker Bastiaan Oud

Thema: 11:45 – 12:15

Schneller zu besseren Spritzgießentscheidungen kommen, durch automatisierte Optimierung mit VARIMOS



Andreas Kijßler

Thema: 12:30 – 13:00

„Spritzgieß-Ressourcen nachhaltig einsparen mit der patentierten FDU Breitschlitz Heizkanaltechnologie“



Jonas Reker

Thema: 14:00 – 14:25

Neues aus der Produktwelt von Mecadat



Patrick Mußler

Thema: 14:35 – 15:00

Neues aus der Produktwelt von Merkle



Henrik Bertel

Thema: 15:15 – 15:45

Mehrwert und Prozessoptimierung durch Metall-3D-Druck im Formenbau beginnt in der Konstruktion



Jörn Sengelaub

Thema: 16:00 – 16:30

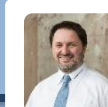
Werkzeugtemperierung – Das verborgene Potential unter der Kavitätswand



Dr. Sascha Kulas

Thema: 16:45 – 17:15

Verfahren der additiven Metallfertigung: Möglichkeiten und Grenzen



Steffen Paul

Thema: 17:30 – 18:00

„Am Ende zählt der Verzug – 3D Verzugssimulation im Spritzgießen“



Diskussionsrunde: 18:15 – 19:00

„Automatisierung als Treiber für Nachhaltigkeit“

**IKK**  
Prof. Dr.-Ing. Hans-Josef Andres

**ARBURG**  
Dr. Thomas Walther

**BA.U.M.**  
NETZWERK FÜR NACHHALTIGES WIRTSCHAFTEN  
Dieter Brübach

**wip**  
Berit Bartram

**Konstruktionsbüro Hein GmbH**  
Rudolf Hein

Moderation:



**wip**  
www.wip-kunststoff.de  
Berit Bartram  
WIP – Kunststoffe e.V



Alexander Hein  
Konstruktionsbüro Hein GmbH

