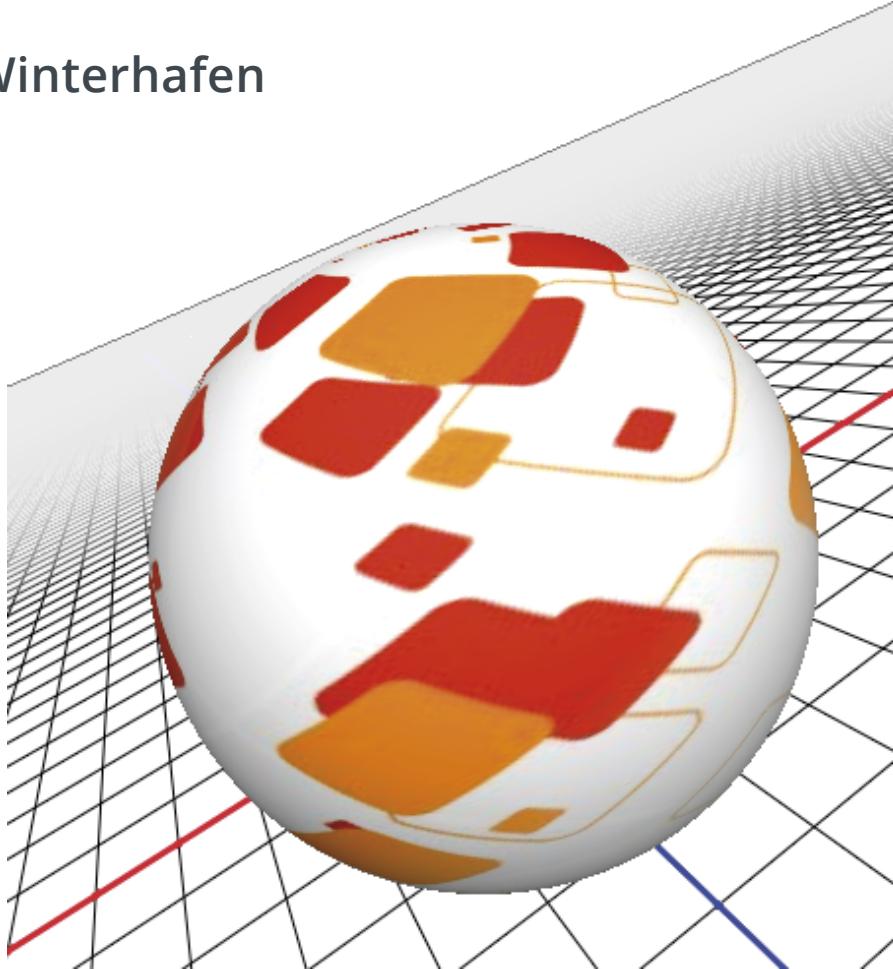


ZUKUNFTSORIENTIERTE SPRITZGUSSTECHNOLOGIEN

24. April 2018

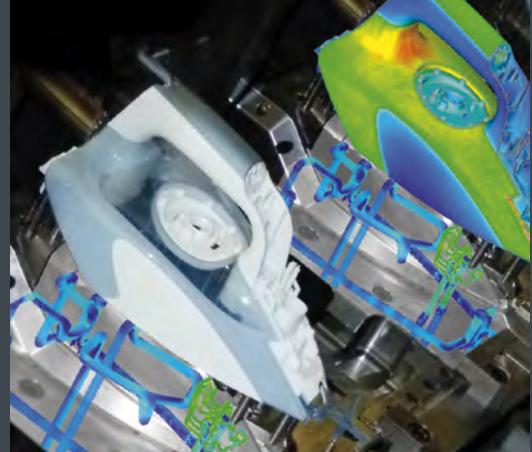
TechCenter Linz-Winterhafen

- Status
- Tendenzen
- Innovationen



INTENTION

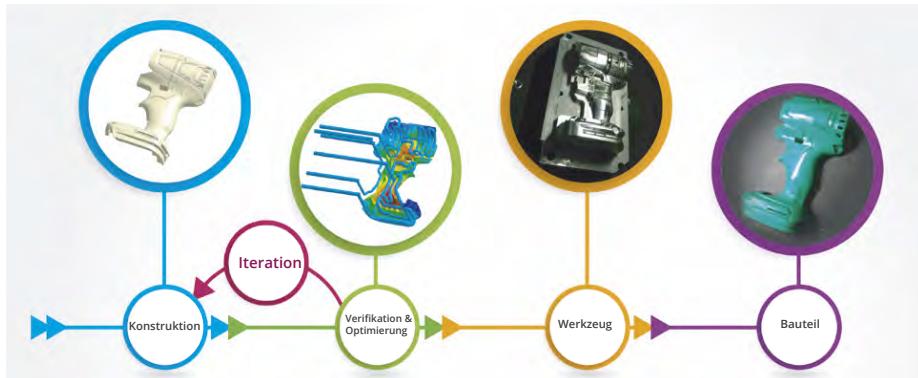
Nur die Kombination zukunftsträchtiger Technologien, qualitativ hochwertiger Simulation und kundennaher Beratungsdienstleistung gestalten den Weg zur Produkt- und Prozessoptimierung effizient.



Hochentwickelte Technologien unterstützen Anwender heute in fast allen Branchen der Spritzgussindustrie. Ihr richtiger Einsatz ist der Garant für ein ausgewogenes Management zwischen Kosten, Qualität und Wirtschaftlichkeit in jeder Phase der Produkt-, Werkzeug- und Prozessentwicklung.

Sie sind interessiert, Erkenntnisse, Ideen und aktuelles Fachwissen über Lösungen für die kunststoffverarbeitende Industrie zu erweitern, zu diskutieren und sich über neueste Entwicklungstendenzen auszutauschen!

Wir informieren Sie über Potenziale und Perspektiven zukunftsweisender Fertigungsverfahren, wie z.B. eine konturnahe Spritzgiesswerkzeugtemperierung schnell und effizient ausgelegt und bewertet werden kann oder Neugkeiten rund um das Thema der Additiven Fertigung und 3D-Druck von Kunststoffen.



Angesprochen und eingeladen sind alle am Thema "Zukunftsträchtige Spritzgusstechnologien" interessierte Personen. Die Konferenzsprache ist deutsch.

Eine präzise und lösungsfokussierte Kommunikation fördert den verlässlichen Daten-, Informations- und Erkenntnis austausch und setzt aktuellste Entwicklungen erfolgreich in zukunftsweisende Lösungen um. Informieren Sie sich detailliert und umfassend im Ausstellerbereich. Namhafte Unternehmen präsentierten sich, ihre Produkte und aktuelle Entwicklungstrends.

Wir freuen uns außerordentlich über die Unterstützung von:



3D Systems ist ein führender Anbieter von Design-to-Manufacturing-Lösungen. Das Portfolio umfasst professionelle Softwarelösungen, Dienstleistungen zur Produktion kundenspezifischer Teile, 3D-Drucker und entsprechende Materialien für den 3D-Druck.

3D Systems unterstützt seit über 30 Jahren Fachleute und Unternehmen dabei ihre Produkte zu optimieren, Workflows neu zu gestalten und neue Geschäftsmodelle voranzutreiben.

Cimatron ist eine durchgängige CAD/CAM-Lösung für den Werkzeug- und Formenbau sowie die Teilefertigung. Die modulare Gesamtlösung setzt sich aus diversen Modulen zusammen: CAD für die Konstruktion von Formen und Werkzeugen, Elektrodendesign, -dokumentation und -fertigung sowie 2,5- bis 5-Achsen-NC-Programmierung.



Wir freuen uns außerordentlich über die Unterstützung von:



Die bm.engineering GmbH ist ein junges Unternehmen im bayrisch-österreichischen Grenzraum und ist in zwei Betätigungsfeldern tätig:

BRING'S IN FORM – Produkte & Dienstleistungen rund um die Themen:
Additiver Formen- & Werkzeugbau | IR-ThermoControlSystem
3D-Druck | additive Fertigung
Produktentwicklungen | CAD/CAM, ...
Reverse Engineering, 3D-Scan | Prototypen & Kleinserienfertigung
www.bringsinform.com | office@bringsinform.com

GUMMI IM VERBUND – Produkte & Dienstleistungen rund um die Themen:
Bodenbefestigung & Rutschsicherheit | Eislauf & Sport
Ergonomie am Arbeitsplatz | Ladungssicherung & Intra-Extralogistik
Winterdienst & Kommune | Kundenspezifisches & Entwicklungen mit Elastomeren
www.gummiimverbund.com | office@gummiimverbund.com

Speziell zum Thema additive Fertigung und Optimierung von Werkzeugen in der Kunststoffverarbeitung, bietet das Unternehmen Lösungen und Tools, um Kosten zu sparen, Schnelleren Ausstoß zu generieren oder die Qualität des Produkts oder Prozesses zu verbessern.

bm.engineering GmbH berät Spritzgießer, führt Werkzeugoptimierungen durch und vertreibt das IR-Thermo-Control-System von PLEXPERT, um Schwachstellen ausfindig zu machen und so den gesamten Prozess zu verbessern.

Wir freuen uns außerordentlich über die Unterstützung von:



CONTURA MTC wurde 2003 in Menden (Sauerland) gegründet. 2014 zog das Unternehmen in ein firmeneigenes Gebäude im Gewerbegebiet Hämmer in Menden um. Das Gebäude beinhaltet moderne, lichtdurchflutete Büroräume und das CONTURA Technikum mit angrenzendem Seminarraum. Derzeit sind 20 Mitarbeiter im Unternehmen beschäftigt.

CONTURA MTC liefert ganzheitliche Temperierkonzepte für Spritzgießwerkzeuge. Der Fokus liegt in der Konzeptfindung einer geeigneten konturfolgenden Temperierung des Werkzeugeinsatzes. Zudem bietet das Unternehmen Kunden und Interessenten Seminare und Workshops an, die sich mit Themen rund um die konturfolgende Temperierung beschäftigen. Mit dem angegliederten Technikum (seit 2016) sind zudem Produktprüfungen, Tests und Abmusterungen vor Ort möglich geworden.



Wir freuen uns außerordentlich über die Unterstützung von:



Über die Kistler Gruppe

Kistler ist Weltmarktführer für dynamische Messtechnik zur Erfassung von Druck, Kraft, Drehmoment und Beschleunigung. Spitzentechnologien bilden die Basis der modularen Lösungen von Kistler.

Als erfahrener Entwicklungspartner mit einer einzigartigen Sensortechnologie ermöglicht Kistler seinen Kunden in Industrie und Wissenschaft, ihre Produkte und Prozesse zu optimieren und nachhaltige Wettbewerbsvorteile zu schaffen. Rund 1700 Mitarbeitende an 58 Standorten weltweit bieten individuelle anwendungsspezifische Unterstützung vor Ort. 2016 erzielte die Kistler Gruppe einen Umsatz von CHF 358 Mio. Rund 10% davon fließen zurück in Forschung und Technologie.



Wir freuen uns außerordentlich über die Unterstützung von:



Meusburger Gruppe – Wir setzen Standards.

Die Meusburger Gruppe ist der international führende Hersteller von standardisierten Qualitätsnormalien, Produkten der Heißkanal- und Regeltechnik und ausgesuchten Artikeln aus dem Werkstattbedarf.

Mehr als 17.500 Kunden weltweit nutzen die Vorteile der Standardisierung und profitieren von über 50 Jahren Erfahrung in der Bearbeitung von Stahl. Die ständige Verfügbarkeit der Produkte macht die Meusburger Gruppe zum zuverlässigen und globalen Partner für den Werkzeug-, Formen- und Maschinenbau.



Wir freuen uns außerordentlich über die Unterstützung von:



STM - Stahl auf höchstem Niveau

STM bietet ein breites Spektrum an Werkzeug-, pulvermetallurgischen und Hochleistungsstählen sowie deren Anarbeitung wie Fräsen, Sägen und Schleifen - und das zu rekordverdächtigen Lieferzeiten.

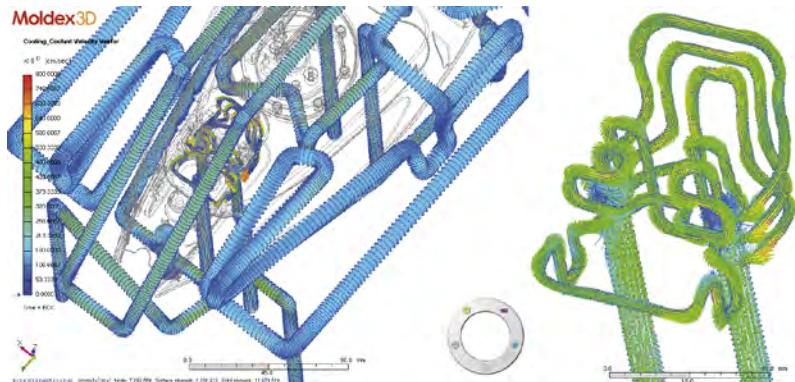
Durch das umfassende Vertriebsnetz hat jeder Kunde einen festen Ansprechpartner in unmittelbarer Nähe. Die technischen Berater begleiten den gesamten Projektlauf und unterstützen den Kunden den für ihre Anwendung passenden Stahl zu finden.

Wie freuen uns Sie persönlich zu treffen und Ihnen unser umfassendes Stahlsortiment im Kunststoffbereich vorstellen zu dürfen.



SIMPATEC

Wir, die SimpaTec GmbH, eines der führenden Dienstleistungs- und Softwareunternehmen für die kunststoffverarbeitende Industrie, bieten kompetente Beratung und Unterstützung bei der ganzheitliche Entwicklung und Optimierung von Bauteilen, Werkzeugen und Prozessen. Wir sind überzeugt, dass nur die Kombination qualitativ hochwertiger Simulation und kundennaher Beratungsdienstleistung den Weg zur Produkt- und Prozessoptimierung möglichst kurz und effizient gestaltet. Als Partner mit langjähriger Erfahrung in der Spritzgießsimulation und Prozessoptimierung und dem Einsatz von **Moldex3D** - dem Werkzeug zur Simulation und Optimierung von Spritzgussvorgängen, verhelfen wir unseren Kunden zu gewinnbringenden Lösungen. Hervorragend ausgebildete Mitarbeiter an sechs verschiedenen Standorten, Aachen, Reutlingen, Weimar sowie in Linz (Österreich), Guebwiller (Frankreich) & Bangkok (Thailand) stehen unseren Kunden als kompetente Ansprechpartner zur Verfügung.



AGENDA*

DIENSTAG, 24. APRIL 2018

- 09:00 Registrierung
- 09:30 **“Willkommen - Einstimmung ins Thema Innovativer Werkzeugbau von der Produktentwicklung bis zur Bemusterung”**
Marc Kurz, SimpaTec GmbH
- 10:00 **“Effizientes Spritzgießen mit Hochwärmleitfähigkeitsstahl”**
Jürgen Käfer, STM Stahl Vertriebs GmbH & Co. KG
- 10:30 Kaffeepause
- 11:00 **“Digimat AM - Additive Manufacturing - 3D Druck von Kunststoffen”**
Tobias Schäfer, SimpaTec GmbH
- 11:30 **“Konturnahe Temperierung richtig auslegen und bewerten”**
Bernhard Meyr, bm.engineering GmbH
- 12:00 Mittagessen
- 13:15 **“Konturnahe Spritzgießwerkzeugtemperierung auf dem Vormarsch”**
Reiner Westhoff, CONTURA MTC GmbH
- 13:45 **“Wasser, das einzige natürliche Sicherheitskältemittel”**
Peter Kaden, Efficient Energy GmbH
- 14:30 Kaffeepause
- 15:00 **“Gegenarbeiten des CAD Datensatzes anhand der Verzugssimulation”**
Udo Wachsmann, 3D Systems Software
- 15:30 **“Vernetzung in Kombination mit 3D_evolution”**
Alessandro Fiordalisi, SimpaTec GmbH
- 16:00 Fragen und Antworten, Diskussionen,
Ende der Veranstaltung

(* eventuelle Änderungen vorbehalten)

MELDEN SIE SICH JETZT AN!

Die Teilnahme an unserer 1-tägigen Veranstaltung
„MiDay Österreich“ ist KOSTENFREI.

Anmeldeschluss:
6. April 2018

events@simpatec.com
Fax: +49 241 565282-89

Sonderregelungen:

Enthalten sind die Teilnahme für eine Person, Tagungsunterlagen sowie die Verköstigung während der gesamten Veranstaltungsdauer. Die Teilnahme an der gesamten Veranstaltung ist kostenfrei. Im Falle des Nichterscheinens ohne vorheriger Korrespondenz mit SimpaTec, berechnen wir eine Bearbeitungsgebühr in Höhe von € 100,00 (zzgl. MwSt). Mit der Veröffentlichung von Bildern und Filmen von der Veranstaltung erklären Sie sich einverstanden.

Stornierung:

Stornierungen bis 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn erfolgen kostenfrei. Bei Stornierungen nach diesem Zeitpunkt berechnen wir € 100,00 (zzgl. MwSt) Bearbeitungsgebühr.

Ich nehme folgendermaßen am MiDay Österreich teil:

Ich nehme teil, finde Agenda & Ausstellung interessant. Ich interessiere mich nur für den Ausstellerbereich.

Leider kann ich nicht teilnehmen.

Bitte senden Sie mir Informationen zum Thema zu.

Danke, ich habe kein Interesse am Thema “Zukunftsträchtige Spritzgusstechnologien”.

Vorname Name

Unternehmen

Straße

PLZ Ort

Telefon/Telefax

E-Mail

LOCATION



Der **Molding Innovation Day** Österreich findet im TechCenter Linz-Winterhafen statt.

Ihre Anreisedaten sind wie folgt:

Neue Werft
Industriezeile 35
4020 Linz, Österreich

Telefon: +43 732 9022
office@neuewerft.at
www.neuewerft.at

Ihr Ansprechpartner für organisatorische Fragen:

Anke Prätorius
Wurmbenden 15
52070 Aachen

Telefon: +49-241-56 52 76-46
Fax: +49-241-56 52 76-99
events@simpatec.com
[www\(simpatec.com](http://www(simpatec.com)

