

Vorträge	Ausstellung I	Ausstellung II
Alte Güterhalle Industriestrasse 2	Technikmuseum Industriestrasse 7	3D-Werk GmbH Industriestrasse 29

08:00 Uhr	Registrierung geöffnet Get -together in der Güterhalle
09:00 Uhr	Begrüßung & Einleitung Michael Eichmann - Stratasys -
09:15 Uhr	Solidpro - Steffen Hägele - "Additive Fertigung im Pulverbett mit HP Multi Jet Fusion und Sintratec SLS"
09:40 Uhr	Miniatur Wunderland - Sven Friedrich, Mathias Stamm - "Mit Kanonen auf Spatzen und Perlen vor die Säue"
10:05 Uhr	GENERA - Dr. Klaus Stadlmann, Hendric Drobinoha - "Sei Deine eigene Lieferkette, DLP Serienproduktion mit Henkel Materialien"
10:30 Uhr	KTM TECHNOLOGIES GmbH – Florian Fischer - "DLP-Technologie ermöglicht Serienanwendung im Motorradbereich"
10:55 Uhr	Procter & Gamble - Franziska Kaut - "Kosteneffizient, agil und schnell durch AM"
11:20 Uhr	Notion Systems - Dr. Kaj Keller - "Additive Inkjetprozesse in der Elektronikproduktion"
11:45 Uhr	BASF Forward AM - Andreas Wüst - "THINK ADDITIVE – Materialien mit Hilfe von Design und Simulation optimal nutzen!"
12:10 – 13:10 Uhr	Mittagspause
13:10 Uhr	Aviation-AM - Stephan Keil - "The Aviation AM Centre's solution for Design, Certification and Production in Aviation"
13:35 Uhr	Aesculap AG - Hans Keller - "Von der Idee zum fertigen Produkt"
14:00 Uhr	Mark3D - Daniel Grimm - Fertigung neu definiert – Umdenken beginnt im Kopf!
14:25 Uhr	SGA - Steffen Berner - "Möglichkeiten der Oberflächenbearbeitung additiv gefertigter Bauteile bis hin zu einer hochwertigen Bauteilsauberkeit"
14:50 Uhr	IngBit - Nigel Bunt - "Additive Manufacturing for Industrial Production"
15:15 – 16:00 Uhr	Kaffeepause
16:00 Uhr	Stratasys – Stefan Zoller - "Additive Fertigung mit dem SAF Pulververfahren"
16:25 Uhr	IGO3D - Florian Grabs -, Formlabs - Raphael Rieffel - "SLS mit dem Fuse1 - Wie High Performance Materialien neue Anwendungen für additive Kleinserien eröffnen"
16:50 Uhr	BMF - Ferenc Toth - "Enabling Miniaturisierung"
17:15 Uhr	Freemelt - Peter Jain - "Spotmelting: Neue Schmelzstrategien mittels EB-PBF"
17:40 Uhr	MT Aerospace AG - Markus Axtner - „Qualität ist Geschmackssache aber nicht in der AM Serie“
18 Uhr	Ende der Vortragsreihe
19 Uhr	Abendveranstaltung im Technikmuseum

08:00 Uhr	Registrierung geöffnet Get -together in der Güterhalle
09:00 Uhr	DaimlerTruck AG - Ralf Anderhofstadt, Dieter Wilhelm - "Wir lösen Probleme, bevor sie entstehen – Additive Manufacturing Solutions Daimler Truck AG"
09:25 Uhr	KLS Martin - Frank Reinauer - "Additive Fertigung, wem hilft sie"
09:50 Uhr	Encee - Thomas Walter - "Wie Metall 3D-Drucker bereits ab 70.000€ sinnvoll eingesetzt werden können"
10:15 Uhr	Farsoon Europe GmbH - Dr. Dirk Simon - "High productivity and high-quality parts with open systems"
10:40 Uhr	Solidline - Klaus Baumann - „Digitale Fertigung mit leistungsfähigen Kunststoff-Materialien“
11:05 Uhr	Kumovis - Stefan Leonhardt - 3D gedruckte Implantate und deren Zulassung
11:30 Uhr	AM Polymers - Dennis Glinski - Kleinserien durch Materialvielfalt: Von Sensorhaltern aus PBT in der Automobilindustrie bis hin zu Motorradsitzen aus TPU
12:00 – 13:00 Uhr	Mittagspause
13:00 Uhr	Covestro Additive Manufacturing - Raf Verheyen - Functional Applications? Evaluate Materials With the Right Metrics in Mind
13:25 Uhr	MBEngineering GmbH & Co. KG – Simon Köhler - Roboterassistierte berührungslose Vermessung von 3D-Komponenten
13:50 Uhr	Qbig3D - Katja Schlichting - "Großformatiger 3D-Druck"
14:15 Uhr	LyondellBasell - Dr. Carl Schirmeister, Dr. Karsten Schmitz - Beon3D – 3D-Druck von Polypropylen, Simulation und nachhaltige Materialkonzepte
14:40 Uhr	Massivit 3D Europe bv - Josua Bohnert - "3D Druck im Yacht und Formenbau"
15:05 Uhr	KrummTec - Thomas Krumm - Reinigen von 3D additiv gedruckten Bauteilen
15:30 Uhr	Voxeljet - Tobias Grün - "High Speed Sintering - Der flexible Prozess für Polymerbauteile in Serie"
16:00 Uhr	Ende der Veranstaltung

WORKSHOP:

An beiden Tagen bietet NTI Kailer GmbH die Möglichkeit Software zur additiven Fertigung und generativem Design selbst auszuprobieren an.

Ort: 3D-WERK

Aussteller, Ausstellung I und II

Altana	HK Kunststofftechnik Inh.Andreas Kleinfeld	Notion Systems GmbH
AM Polymers GmbH	IGO3D GmbH	NTI Kailer GmbH
Antonius Köster GmbH & Co. KG	Inkbit	ProductionToGo GmbH
ARBURG GmbH + Co KG	innovatiQ GmbH + Co KG	Q.big 3D GmbH
BASF 3D printing solutions GmbH	INTAMSYS Technology GmbH	Rapid Shape GmbH
BigRep GmbH	Keyence Deutschland GmbH	rdjinnovations
BMF Precision Inc.	KISTERS AG	SGA GmbH
Carbon Technologies DE GmbH	Krumm Haustechnik e. K.	Sintratec AG
CHIRON Group SE	Kumovis GmbH	Solidline GmbH
Covestro additive manufacturing	LyondellBasell	Solidpro Informationssysteme GmbH
encee GmbH 3D-Drucker & CAD/CAM-Systeme	Mark3D GmbH	TRUMPF Laser- und Systemtechnik GmbH
Farsoon Europe GmbH	Massivit 3D Europe bv	voxeljet AG
GENERA	Materialise GmbH	
Hans Weber Maschinenfabrik GmbH	MBEngineering GmbH & Co. KG	