

Einladung zum Ingenieur-FOruM

## Additive Fertigung/ 3D-Druck für die Mobilitätsindustrie

Dienstag, 28. Juni 2022, 14.00 – 18.00 Uhr  
vor Ort und online

### Das Programm

#### 13.30 – 14.00 Uhr Check-In

#### 14.00 – 14.10 Uhr Begrüßung

Moderation: Prof. Dr. Stefan Dietz, FOM Professor für Ingenieurwesen

Dipl.-Ing. Helmut Süßer, Vorsitzender Landesverband Saarland, Verein Deutscher Ingenieure (VDI)

Prof. Dr. Andreas Föhrenbach, Vorsitzender Nordbadisch-Pfälzischer Bezirksverein e.V.

Prof. Dr.-Ing. Rudolf Jerrentrup, Dekan des FOM Fachbereichs Ingenieurwesen

Dr. Katrin Martin, Geschäftsleitung FOM Hochschulzentrum Mannheim

Prof. Dr. Hans-Jörg Fischer, Gesamtstudienleitung FOM Hochschulzentrum Mannheim

#### Vorstellung Stratasys

Andreas Langfeld, Präsident EMEA, Stratasys GmbH

Dipl.-Inf. Michael Eichmann, Director Business Development EMEA, Stratasys GmbH

#### 14.10 – 14.30 Uhr „Einführung in die präsentierten Verfahren der Additiven Fertigung“

Prof. Dr. Stefan Dietz, FOM Professor für Ingenieurwesen  
Prof. Dr. Florian Schleidgen, Studiengangsführung Wirtschaftsingenieurwesen, Duale Hochschule Baden-Württemberg (DHBW)

#### 14.30 – 14.50 Uhr „3D-Druck in der Automobilindustrie – Prozessinnovationen & Produktverbesserungen: Über Montagehilfen, Prototypen, Ersatzteile und Kleinserien-Bauteile bis hin zu Serien-Bauteilen“

Prof. Dr.-Ing. Dipl.-Wirtsch.-Ing. Thomas Russack, FOM Professor für Allgemeine BWL, insbesondere Strategie und Organisation, Direktor des iaime

#### 14.50 – 15.10 Uhr „Synergetische Einbindung der Additiven Fertigung in industrielle Fertigungsprozessketten in den Mobilitätsindustrien“

Prof. Dr. Kristian Arntz, Lehrstuhl für Fertigungsverfahren und Werkzeugmaschinen, FH Aachen

#### 15.10 – 15.25 Uhr Kaffeepause

#### 15.25 – 15.45 Uhr „Die additive Fertigung im Maschinenbau“

Philipp Götz, Geschäftsführer, Götz Maschinenbau GmbH Co. KG

#### 16.05 – 16.25 Uhr „Die Anwendung von 3D-Druck in der Produktion von Gyrocoptern (Luft und Raumfahrt)“

Dipl.-Ing. Jens-Uwe Eras MBA, Geschäftsführer, Rotorvox · GGC GmbH  
Prof. Dr. Markus Dirk Ebner, FOM Professor für Wirtschaftsinformatik

#### 16.25 – 17.00 Uhr „Live-Vorführung bei Stratasys mit Rundgang im Demo-/Benchmarkcenter in Gruppen“

Dipl.-Inf. Michael Eichmann, Director Business Development EMEA, Stratasys GmbH

#### 17.00 – 17.20 Uhr „Herstellung von Metall-Radträgern für den Motorsport mit Selektivem Laserschmelzen/SLM oder LPBF Laser Powder Bed Fusion“

Stephan Groß M. Eng., Technical Marketing Engineer CFD  
Siemens Digital Industries Software

#### 17.20 – 17.40 Uhr „Selective Laserschmelzen für Kunststoff und Metal Fused Filament Fabrication: Erfahrungswerte und Festigkeitsuntersuchungen 3D-gedruckter Bauteile“

Prof. Dr. Hulusi Bozkurt, Studiendekan, Studiengangsführung, Professor für Maschinenbau, Duale Hochschule Baden-Württemberg (DHBW)  
Prof. Dr. Markus Voß, Studiengangsführung, Professor für Maschinenbau, Duale Hochschule Baden-Württemberg (DHBW)

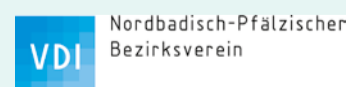
#### 17.40 – 18.00 Uhr Diskussion

Vortragende, Publikum

#### 18.00 Uhr Schlusswort mit Mentimeter-Befragung

Prof. Dr. Stefan Dietz, FOM Professor für Ingenieurwesen  
Prof. Dr. Andreas Föhrenbach, Vorsitzender Nordbadisch-Pfälzischer Bezirksverein e.V.

#### In Kooperation mit:



#### Anmeldung:

Bitte melden Sie sich [hier](#) online an.  
Für Fragen steht Ihnen Jim Luca Weber gerne telefonisch unter 0621 1789405-21 oder per [E-Mail](#) zur Verfügung.

#### Veranstaltungsort:

Stratasys GmbH  
Airport Boulevard B 120, 77836  
Rheinmünster  
+ online

fom.de

