

Einladung

RapidTooling: Generative Fertigung im Werkzeug- und Formenbau



Donnerstag 09.05.2019, 14:30 Uhr

Kunststoff-Institut für die mittelständische Wirtschaft NRW GmbH, Karolinenstraße 8, 58507 Lüdenscheid

Das Interesse an dem Einsatz additiver Fertigungstechnologien im Werkzeugbau hat in den letzten Jahren stark zugenommen und wird weiter an Bedeutung gewinnen.

Im Mittelpunkt der Veranstaltung stehen Möglichkeiten zur Erläuterung von Kooperationen rund um das Thema „Generative Verfahren / 3D-Druck“. Ob durch Förder-, Forschungs- oder bilaterale Projekte, Möglichkeiten zur Implementierung der additiven Fertigung in südwestfälische Unternehmen gibt es viele. Nutzen Sie Ihre Chance, um bei den additiven Technologien für die Zukunft gerüstet zu sein!

Abschließend soll den Teilnehmern die Ausrichtung des Innovationszentrums für additive Fertigungsverfahren am Kunststoff-Institut Lüdenscheid sowie die Möglichkeiten der Zusammenarbeit / Kooperationen aufgezeigt werden.

Ziel dieser Veranstaltung ist es, den Teilnehmerinnen und Teilnehmern zunächst einen Überblick über die Möglichkeiten des RapidTooling im Werkzeugbau zu geben. Weiterhin soll aufgezeigt werden, wie sich die verschiedenen Institutionen in der Region Südwestfalen mit dem Thema „Generativer Werkzeugbau / RapidTooling“ auseinandersetzen.

Programmablauf

14:30 Uhr	Begrüßung und Kurzvorstellung Innovationsfabrik Südwestfalen / Transferverbund Südwestfalen Dennis Rafalski, Projektleiter Wirtschaftsförderung Kreis Soest GmbH Andreas Becker, Technologiescout im Transferverbund Südwestfalen
14:40 – 15:25 Uhr	RapidTooling – gestern, heute und in Zukunft Matthias Korres, Nicolai Clemens Kunststoff-Institut für die mittelständische Wirtschaft NRW
15:25 – 16:05 Uhr	Einsatz von generativer Technologie im Werkzeugbau anhand des ADAM-Verfahrens Referent: Herr Joachim Kasemann, Fa. Mark3D
16:05 – 16:20 Uhr	Kaffeepause zum Netzwerken
16:20 – 16:40 Uhr	IAF – Innovationszentrum für additive Fertigungsverfahren, 3D-Druck am Kunststoff-Institut Lüdenscheid, neues 3D-Druck-Zentrum im Aufbau Stefan Hins, Kunststoff-Institut für die mittelständische Wirtschaft NRW
16:40 – 17:00 Uhr	Erarbeitung und Zusammensetzung der Projektgruppe „Werkbank RapidTooling“ Termin: Juni / Juli (begrenzt auf 10-12 Teilnehmer)

anschließend **Besichtigung des IAF** - Innovationszentrum für additive Fertigungsverfahren

Moderation: Andreas Becker, Technologiescout im Transferverbund Südwestfalen

Das Projekt „Innovationsfabrik Südwestfalen“ wird gefördert durch die Europäische Union und das Land Nordrhein-Westfalen:



EUROPÄISCHE UNION
Investition in unsere Zukunft
Europäischer Fonds
für regionale Entwicklung



EFRE.NRW
Investitionen in Wachstum
und Beschäftigung

Ministerium für Wirtschaft, Energie,
Industrie, Mittelstand und Handwerk
des Landes Nordrhein-Westfalen



Gesellschaft zur Wirtschafts- und
Strukturförderung im Märkischen Kreis mbH

