

27.09.2023, Online-Forum

Dichtungen drucken?

Potenzial. Praxistipps. Erfahrungen.

(Bild: AdobeStock_xiaolangge)

Uhrzeit	Vortragstitel	Referent:in
09.00 - 09.05	Begrüßung	Sandra Kiefer Holger Best
09.05 - 09.20	Talk „Stand der Entwicklung im Kontext zu den aktuellen Themen“	Johannes Lutz 3D Industrie GmbH
09.20 - 09.50	3D-Druck – Weg zur effizienten Fertigung individueller Dichtungen? Die Vorteile der Additiven Fertigung: Flexibilität, Kosteneffizienz, Zeitersparnis & Präzision	Felix Weigand Fraunhofer IPT
09.50 - 10.20	Die Produktion von Dichtungen wird digital Serendruck von Dichtungen auf Basis eines angepassten Workflows und moderner Photopolymere	Dr. Klaus Stadlmann Genera Printer GmbH
10.20 - 10.35	Breakout-Session mit Johannes Lutz, Felix Weigand und Dr. Klaus Stadlmann	
10.35 - 11.05	3D-Drucktechnologien für Dichtungen Eine vergleichende Analyse verschiedener Verfahren und deren Vor- und Nachteile	Manuel Schätzle 3D-WERK Black Forest GmbH
11.05 - 11.35	Druckköpfe für Silikone und PU Neue Druckköpfe ermöglichen die Nutzung von flexiblen Hochleistungsmaterialien in der Additiven Fertigung	Simon Kasböck ViscoTec Pumpen- u. Dosiertechnik GmbH
11.35 - 11.50	Breakout-Session mit Manuel Schätzle und Simon Kasböck	
11.50 - 12.20	Elastomerformteile aus dem 3D-Drucker Formteile für den dauerhaften Einsatz in Bussen und anderen Kleinserienfahrzeugen	Dr. Bart Engendahl Chromatic 3D Materials GmbH
12.20 - 12.50	Werkstoffe, Produktionsverfahren – „Wer die Wahl hat, hat die Qual“ oder das Wissen! • Projektbezogenen Werkstoff und Fertigungsverfahren definieren ist komplex und bedarf einer systemischen Analyse	Simon Treiber Berger S2B GmbH
12.50 - 13.05	Breakout-Session mit Dr. Bart Engendahl und Simon Treiber	
13.05 - 14.00	Mittagspause	
14.00 - 14.30	Additiv Abdichten - Neue Freiräume in der Dichtungsgestaltung Flexible Dichtungslösungen ohne Begrenzungen in der Geometriegestaltung	Ralf Fischer Karl Späh GmbH & Co. KG
14.30 - 15.00	Zerstörungsfreie Prüfung im 3D-Druck Wie Thermografie die additive Fertigung überwachen kann und Rückschlüsse auf das gedruckte Bauteil zulässt	Luis Wachter SKZ-KFE gGmbH
15.00 - 15.30	3D-Druckdaten schützen und monetarisieren Aus der Praxis: neue Geschäftsmodelle für 3D-gedruckte Ersatzteile	Stefan Bamberg WIBU-SYSTEMS AG
15.30 - 15.45	Breakout-Session mit Ralf Fischer, Luis Wachter und Stefan Bamberg	
15.45 - 16.00	Talk „Ausblick auf die weitere Entwicklung“	Johannes Lutz 3D Industrie GmbH
16.00	Ende des Online-Forums	

Wir danken unserem teilnehmenden Event-Partner



Zur Anmeldung: www.isgatec.com > Forum

Ihre Fragen beantwortet Sema Tatlıdede: +49 (0) 621-717 68 88-5

ISGATEC®
FORUM