

DMRC Industriekonsortium



Das 3D-Druck Netzwerk des Mittelstands.
der Region.
für OWL.



second edition
OWL3D
LIVE & IN FARBE

28. September 2022



OWL3D

Das 3D-Druck Netzwerk
des Mittelstands.

www.OWL-3D.de

Veranstaltungsort



Universität Paderborn - DMRC - Gebäude W
Mersinweg 3
33098 Paderborn

Jetzt online registrieren:
www.owl-maschinenbau.de

OWL3D LIVE & IN FARBE - Second Edition

Die additive Fertigung als noch sehr junge Technologie lebt vom Austausch und dem Netzwerken seiner Community, um praktische Einsätze zu erkunden und eine breite Akzeptanz aufzubauen. Die Initiative OWL3D ist ins Leben gerufen worden, um gerade den fachlichen Austausch zu dieser Technologie in der Region OWL und darüber hinaus anzuregen. Seither fanden dutzende Webinare statt, zu denen hunderte von Teilnehmern die Chance zum Netzwerken genutzt haben.

Daneben konnte das Netzwerk mit OWL3D LIVE & IN FARBE bereits im letzten Jahr erfolgreich über 100 Teilnehmern eine Präsenzplattform zum Netz-

werken anbieten. In diesem Jahr möchten wir daran anschließen: Am 28. September 2022 treffen wir uns gemeinsam mit zahlreichen Partnern auf dem Campus der Universität Paderborn zu OWL3D LIVE & IN FARBE - Second Edition zum Austausch und Netzwerken. Durch die Verbindung zum halbjährlichen DMRC Meeting der Industriepartner erwartet die Teilnehmer ein spannendes Vortragsprogramm mit den neuesten Themen aus Forschung und Praxis sowie viel Gelegenheit zum Netzwerken.

Wir freuen uns auf einen tollen Tag mit Ihnen!

Melden Sie sich kostenfrei an unter:

www.owl-maschinenbau.de



Partner und Unternehmen

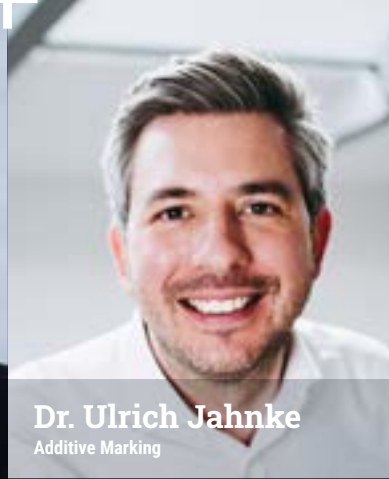


Die Initiative

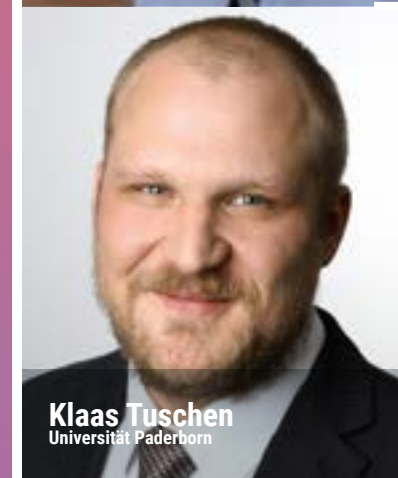
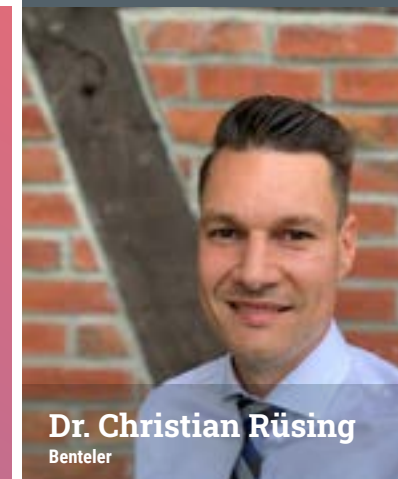
OWL 3D ist die 3D-Druck-Initiative für die Region OWL. Mit seinen zahlreichen kleinen und großen Unternehmen besitzt die Region einen umfangreichen Erfahrungsschatz in der additiven Fertigung. Wir möchten die Kompetenzen rund um das Thema in OWL bündeln und 3D-Druck als noch neues und komplexes Thema für den Mittelstand praktisch greifbar machen.

Es ist unser Ziel die additive Fertigung als ganzes in OWL zu etablieren und fördern, da wir überzeugt sind, dass sie den Unternehmen der Region zahlreiche Vorteile bringt. Fachlich und neutral sensibilisieren und informiert OWL3D Entscheider für 3D-Druck.

Unterstützt von



DIE REFERENTEN



28.09.2022, DMRC, Paderborn



Am 28. September ist OWL3D bei einem der Initiatoren des Netzwerks zu Gast, dem DMRC der Universität Paderborn. Am DMRC bringen Forschungs- und Industriepartner ihr Know-How ein, um die nächsten Anwendungen und Entwicklungsstufen des 3D-Drucks zu erforschen.

<https://dmrc.uni-paderborn.de/de/>

Mitwirken



Wenn Sie an OWL3D aktiv mitwirken und uns unterstützen möchten, sprechen Sie gerne unsere Ansprechpartner Dr. Ulrich Jahnke und Dr. Christian Lindemann an. Wir freuen uns stets über neue Mitglieder.

Kontaktieren Sie unsere Ansprechpartner:
kontakt@owl-3d.de



28. Sep 2022 Agenda - Part 1

- 13.45 – 14.00 | Registration
Welcome by DMRC
First Coffee + Snacks
- 14.00 – 14.15 | Einführung und Begrüßung OWL3D
- 14.15 – 14.45 | Aus der Praxis: Anwendungsbeispiele der additiven Fertigung im Sondermaschinenbau
Dr. Franz-Barthold Gockel, Ulrich Rotte Anlagenbau und Fördertechnik GmbH
- 14.45 – 15.15 | Additive Fertigung bei Benteler - Aktuelle und künftige Anwendungen
Dr. Christian Rüsing, Benteler
- 15.15 – 15.45 | POLYLINE: Vollautomatische additive Fertigungslinie für automobiler Serienprozesse
Klaas Tuschen, Universität Paderborn
Dr. Ulrich Jahnke, Additive Marking
- 15.45 – 16.30 | Coffee Break & Laborführung

28. Sep 2022 Agenda - Part 2

- 16.30 – 17.00 | Additive Fertigung meets Elektrische Verbindungstechnik – Eine Branche auf der Suche nach Lösungen
Dr. Sascha Nolte, Weidmüller
- 17.00 – 17.30 | Großformatiger Granulat-3D-Druck auf dem Weg in die Serienfertigung
Dennis Hermann, Q.big 3D
- 17.30 – 18.00 | Additive Serienanwendungen in der Bahnbranche – Hergestellt im internationalen Druckernetzwerk
Dr. Maximilian Kunkel, Siemens Mobility
- ab 18.00 | Evening Networking Event & Dinner
Weitere Laborführungen



COVID-19

OWL3D LIVE & IN FARBE findet unter Berücksichtigung der Regelungen der zum Veranstaltungszeitpunkt gültigen Coronaschutzverordnung statt.