

## Referenten

Dominik Malecha



Oliver Kammann



Florian Sommermann



Dr. Jens Simon



Bernhard Huber



Uwe Niklas



Achim Herzog



Phil Collins



Dr. Bernard Beier



Dr. Tim Spiering



## Anmeldung und Auskunft

Kunststoff-Institut Lüdenschied  
Stefan Euler  
Karolinenstraße 8, 58507 Lüdenschied  
+49 (0) 23 51.10 64-192  
bildung@kunststoff-institut.de

Bitte nutzen Sie die unten stehende Faxanmeldung oder melden Sie sich online über unsere Internetseite [www.fachtagung-digitaldruck.de](http://www.fachtagung-digitaldruck.de) an. Mit der Anmeldebestätigung erhalten Sie eine Wegbeschreibung sowie eine Hotel- und Parkplatzübersicht.

Bei Abmeldungen nach dem 30.10.2020 ist die Teilnahmegebühr ohne Abzug fällig. Sie erhalten dafür die Tagungsunterlagen unaufgefordert.

## Anmeldung zur Fachtagung

**Industrieller Digitaldruck**  
**Tinten | Drucksysteme | Automatisierung**  
Fax: +49 (0) 23 51.10 64-190  
E-Mail: [bildung@kunststoff-institut.de](mailto:bildung@kunststoff-institut.de)

Firma	Ort
Name, Vorname	E-Mail-Adresse

Hierzu melden wir uns auch an:

- Institutsbesichtigung um 17:00 Uhr
- Beisammensein in der „Sportalm“ ab 19:00 Uhr

**Datenschutzrechtliche Hinweise:**  
Verantwortlich für die Zusendung dieses Flyers ist das Kunststoff-Institut Lüdenschied. Die Zusendung erfolgt aufgrund Ihres Interesses an unseren Veranstaltungen. Informationen zur Datenerhebung finden Sie unter [www.kunststoff-institut.de](http://www.kunststoff-institut.de). Sie haben jederzeit die Möglichkeit einer zukünftigen Nutzung Ihrer personenbezogenen Daten für diese Zwecke zu widersprechen. Einen Widerspruch richten Sie bitte an das Kunststoff-Institut Lüdenschied, Karolinenstraße 8, 58507 Lüdenschied, Tel.: +49 (0) 23 51.10 64-191 oder [mail@kunststoff-institut.de](mailto:mail@kunststoff-institut.de). Fragen zum Datenschutz richten Sie an [datenschutz@kunststoff-institut.de](mailto:datenschutz@kunststoff-institut.de).

Datum/Unterschrift

[www.kunststoff-institut.de](http://www.kunststoff-institut.de)



Quelle: Kunststoff-Institut Lüdenschied



## Fachtagung mit Fachausstellung

# Industrieller Digitaldruck

Tinten | Drucksysteme | Automatisierung

12. Nov. 2020 | Kunststoff-Institut Lüdenschied

### Einleitung

Der Digitaldruck bietet immer umfangreichere Möglichkeiten für die Veredelung von Kunststoffoberflächen. Die damit verbundene Flexibilität führt dazu, dass Digitaldruck altbewährte Druckverfahren wie Tampon-, Sieb- oder Offsetdruck branchenabhängig schon heute substituiert. Die Maschinenteknik entwickelt sich weiter und bietet immer schnellere Druckgeschwindigkeiten bei den geforderten optischen Qualitäten. Fortschritte bei der Tintenentwicklung sorgen für neue optische Möglichkeiten, zum Beispiel durch den Einsatz von Silbereffektintinen.

Immer im Fokus der Tintenhersteller stehend, können typische Anforderungen hinsichtlich Abrieb- und Chemikalienbeständigkeit, Klimawechsellagerung oder Lichtechtheit erfüllt werden. Komplexe und hochpräzise Drucksysteme lassen es zu, dass auch die Bedruckung dreidimensionaler Formteile ermöglicht wird.

Die Tagung widmet sich dem industriellen Digitaldruck für Kunststoffe, wobei Maschinen- und Tintenhersteller sowie Peripherieanbieter wichtige Schritte entlang der Prozesskette darstellen.

Der Teilnehmer wird einen umfassenden Einblick in den Stand der Technik und Innovationen dieser zukunfts-trächtigen Technologie erhalten.

### Teilnahmegebühr

€ 890,00\* zzgl. MwSt.

In der Teilnahmegebühr sind die Vortragsunterlagen, Mittagessen, Abendveranstaltung und die Pausengetränke enthalten. Bitte zahlen Sie den Betrag erst nach Erhalt der Rechnung.

\*Mitgliedsfirmen der Trägergesellschaft des Kunststoff-Instituts Lüdenscheid zahlen eine um zehn Prozent ermäßigte Teilnahmegebühr.

### Mittwoch, 11. November 2020

**17:00 Besichtigung des Kunststoff-Instituts**

**19:00 Gemütliches Beisammensein**  
mit Imbiss und Getränken  
im Hotel Sportalm Gipfelglück

### Donnerstag, 12. November 2020

**08:30 Registrierung und Willkommenskaffee**

**09:00 Begrüßung und Einführung in die Thematik**  
Dominik Malecha,  
Kunststoff-Institut Lüdenscheid

**Industrieller Digitaldruck auf 3D-Körpern**  
Oliver Kammann,  
K-Flow Consulting GmbH

**Die Relevanz der Software-Komponente im industriellen Digitaldruck**  
Florian Sommermann, ErgoSoft AG

**10:15 Kaffeepause**  
Networking und Besuch der Fachausstellung

**10:45 Berührungsloser Digitaldruck – Herausforderung Kunststoff**  
Dr. Jens Simon, Tritron GmbH

**Digitaldrucklösungen für industrielle Anwendungen**  
Bernhard Huber,  
TIGER Coatings Germany GmbH

**Automatisierung und Workflowdesign im Digitaldruck**  
Uwe Niklas, DP Solutions GmbH & Co. KG

**12:15 Mittagspause**  
Networking und Besuch der Fachausstellung

**13:45 Digitaler Inline-Direktdruck – Grenzen und Möglichkeiten**  
Achim Herzog,  
mprint morlock gmbh & co. kg

**Direct Inkjet Decoration and Coating of Industrial Components**  
Phil Collins, Global Inkjet Systems Ltd

**14:45 Kaffeepause**  
Networking und Besuch der Fachausstellung

**15:15 Inkjettechnologie, Workflow und Robotik für den 3D-Direktdruck**  
Dr. Bernard Beier,  
Heidelberger Druckmaschinen AG

**Digitales Veredeln von 3D-Bauteilen Evolution oder Disruption?**  
Dr. Tim Spiering, ISP GmbH & Co. KG

**16:15 Geplantes Ende**

- Änderungen vorbehalten -

### Veranstaltungsorte

➤ **Tagung:**  
Kunststoff-Institut Lüdenscheid  
Karolinenstraße 8 | 58507 Lüdenscheid

➤ **Vorabendprogramm:**  
Sportalm Gipfelglück  
Kalver Straße 36 | 58511 Lüdenscheid