

Referenten

Dominik Malecha



Dr. Ruben Schlutter



Thomas Konradt



Prof. Dr. Dirk Höfer



Dr. Sebastian Spange



Johannes Kraft



Anna Harris



Michael Petry



Gregor Schneider



Dr. Volkmar Eigenbrod



Anmeldung und Auskunft

Kunststoff-Institut Lüdenschaid
Stefan Euler
Karolinenstraße 8, 58507 Lüdenschaid
+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-oberflaeche.de an. Mit der Anmeldebestätigung erhalten Sie eine Wegbeschreibung sowie eine Hotel- und Parkplatzübersicht.

Bei Abmeldungen nach dem 04.09.2020 ist die Teilnahmegebühr ohne Abzug fällig. Sie erhalten dafür die Tagungsunterlagen unaufgefordert.

Anmeldung zur Fachtagung

Innovative Oberflächen light Antimikrobielle Oberflächen

Fax: +49 (0) 23 51.10 64-190
E-Mail: 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:

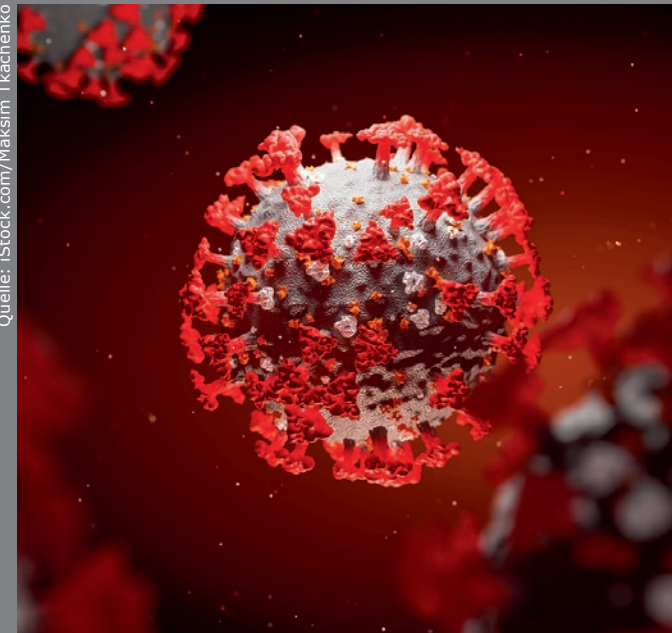
Verantwortlich für die Zusendung dieses Flyers ist das Kunststoff-Institut Lüdenschaid. Die Zusendung erfolgt aufgrund Ihres Interesses an unseren Veranstaltungen. Informationen zur Datenerhebung finden Sie unter www.kunststoff-institut.de. Sie haben jederzeit die Möglichkeit einer zukünftigen Nutzung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

Datum/Unterschrift

www.kunststoff-institut.de



Quelle: iStock.com/Maksim Tkachenko



Fachtagung mit Fachausstellung

Innovative Oberflächen light

Antimikrobielle Oberflächen

16. Sept. 2020 | Kunststoff-Institut Lüdenschaid

Einleitung

Antimikrobiell ausgestattete Oberflächen werden in sensiblen Bereichen, zum Beispiel in der Medizintechnik, bereits seit einiger Zeit eingesetzt. Durch SARS-CoV-2 ausgelöst, werden die Menschen in ihrem Hygieneempfinden gegenwärtig sensibilisiert. Die Forderung nach antibakteriell und antiviral wirkenden Oberflächen rückt dadurch zunehmend in den Vordergrund. Gerade bei Gegenständen, die vielfach berührt werden, ist diese Art der Funktionalisierung natürlich unumstritten wichtig. Die Tagung widmet sich den Möglichkeiten, wie Oberflächen und Materialien zielgerichtet modifiziert, beschichtet oder desinfiziert werden können. Es werden Wirkmechanismen beschrieben und erläutert, wie die Wirksamkeit getestet werden kann. Von Forschungseinrichtungen über Experten für die Prüfung antimikrobieller Produkte und Oberflächen sowie System- und Technologieanbietern bis hin zum Anwender sind Referenten aus allen Bereichen der Wertschöpfungskette vertreten und garantieren somit praxisnahe und anwendungsorientierte Fachvorträge. Die Veranstaltung wird begleitet durch eine Fachausstellung der referierenden Unternehmen und findet im Kunststoff-Institut Lüdenscheid statt. Aufgrund der aktuellen Situation bieten wir zusätzlich auch die Online-Teilnahme per Videokonferenz an.

Teilnahmegebühr

€ 890,00^{1,2} zzgl. MwSt. (Präsenzveranstaltung)

€ 690,00² zzgl. MwSt. (Online-Teilnahme)

¹In der Teilnahmegebühr sind die Vortragsunterlagen, Mittagessen, Abendveranstaltung und Pausengetränke enthalten.

²Mitgliedsfirmen der Trägergesellschaft des Kunststoff-Instituts Lüdenscheid zahlen eine um zehn Prozent ermäßigte Teilnahmegebühr.

Bitte zahlen Sie den Betrag erst nach Erhalt der Rechnung.

Dienstag, 15. September 2020

17:00 Besichtigung des Kunststoff-Instituts

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

Mittwoch, 16. September 2020

08:30 Registrierung und Willkommenskaffee

09:00 Begrüßung
Dominik Malecha,
Kunststoff-Institut Lüdenscheid

Biozide Oberflächen in der Kunststofftechnik
Dr. Ruben Schlutter,
gemeinnützige KIMW Forschungs-GmbH

Antimikrobielle Ausstattung von Produkten und Oberflächen - Technologien, Additive, Anwendungen und Erfahrungen
Thomas Konradt,
Bio-Gate AG

10:20 **Kaffeepause**
Networking und Besuch der Fachausstellung

10:50 Tests/Analysen bzgl. antimikrobieller Wirksamkeit & Hygiene
Prof. Dr. Dirk Höfer,
QualityLabs BT GmbH

Antimikrobielle Oberflächen, ein Ziel viele Verfahren
Dr. Sebastian Spange,
Innovent e.V.

12:00 **Mittagspause**
Networking und Besuch der Fachausstellung

13:30 UV-C Desinfektion von Oberflächen – Die chemikalienfreie, trockene Alternative
Johannes Kraft,
Heraeus Noblelight GmbH

Durable, cleanable antimicrobial surfaces integral to the complex
Anna Harris,
MacDermid Enthone Industrial Solutions

14:40 **Kaffeepause**
Networking und Besuch der Fachausstellung

15:10 Grundlagen antimikrobieller Beschichtungen am Beispiel der Nanobeschichtung SANPURE®
Michael Petry, GBneuhaus GmbH
Gregor Schneider, RAS AG

Antimikrobielle Beschichtungen für Metalle und Kunststoffe
Dr. Volkmar Eigenbrod,
Rhenotherm Kunststoffbeschichtungs GmbH

16:20 **Geplantes Ende**

- Änderungen vorbehalten -

Veranstaltungsorte

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

➤ **Online-Tagung:**
aus dem Büro, von zu Hause oder unterwegs
per Online-Plattform

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