

**Anmeldung zum *IK 2018*
Biozide - Materialien, Anwendungen
und Trends**

am: 25.09.2018

Fax: +49 3 49 78/ 2 11 59

Tagungsort: 06369 Weißandt-Görlau, Hauptstr. 31

Titel Vorname Name

Unternehmen/ Einrichtung

Branche/ Abteilung

Straße

Land/ PLZ/ Ort

Telefon Telefax

E-mail

Rechnungsadresse (falls abweichend)

Stück ⇨ Ja ¹⁾ nein

Anzahl der Posterbeiträge Aufnahme des Posterbeitrages in
Tagungsunterlagen erwünscht

Teilnahmegebühr, inkl. Unterlagen und Mittagsimbiss:

- Anmeldung bis 05.09.2018: 70,00 €/Person
- Anmeldung nach 05.09.2018: 79,00 €/Person
- Vereinsmitglieder: 50 % Nachlass
- Studenten: 50 % Nachlass
- Gebühr pro Posterpräsentation: 50,00 €

Unter Anerkennung der Teilnahmegebühr melde ich mich verbindlich an.

Datum, Unterschrift, Stempel

¹⁾ Ein Mitarbeiter des Veranstalters setzt sich mit Ihnen nach der Anmeldung in Verbindung.

IK 2018

**Tagungsprogramm
und
Anmeldung**

**6. Institutskolloquium
Biozide - Materialien,
Anwendungen und Trends**

**25. September 2018
im Gemeindezentrum
Hauptstr. 31, Weißandt-Görlau**

Kontakt:

Institut für Kunststofftechnologie und -recycling e.V.

Tel. +49 3 49 78/ 2 12 03

Fax +449 3 49 78/ 2 11 59

Www.iktr-online.de, info@iktr-online.de



Ob im Gesundheitswesen, der Textilindustrie, der Trinkwasseraufbereitung oder zum Schutz von Fassaden im Außenbereich - Biozide sind aus einer Vielzahl von Bereichen nicht mehr wegzudenken. Gerade im medizinischen und technischen Bereich steigt die Nachfrage nach antimikrobiellen Beschichtungslösungen.

Bereits zum 6. Mal findet zu dieser aktuellen Thematik das IK "Biozide - Materialien, Anwendungen und Trends" in Weißandt-Göolzau statt. Wir freuen uns auch dieses Jahr wieder, interessante und innovative Beiträge kompakt und anwendungsnah präsentieren zu können. Nutzen Sie die Möglichkeit, sich über Neuheiten aus Industrie und Forschung zu informieren. Das IKTR freut sich auf Ihren Besuch.



Anke Schadewald

Programm

- 9.30 **Anmeldung der Teilnehmer**
- 10.00 **Eröffnung und Begrüßung**
Anke Schadewald; IKTR e.V., Weißandt-Göolzau
- 10.05 **Korrelation der Polymerstruktur mit der antimikrobiellen Wirksamkeit - Kontaktbiozide auf Basis von Polynorborenen und Polyoxazolinen**
Prof. Frank Wiesbrock; PCCL-Polymer Competence Center Leoben GmbH, Leoben
- 10.45 **Zwitterionische Beschichtungen auf Spacern zur Verhinderung des Biofouling in Membranmodulen zur Wasserentsalzung**
Dr. Ulrike Hirsch; Fraunhofer-Institut für Mikrostruktur von Werkstoffen und Systemen, Halle
- 11.10 **Quartäre Ammoniumverbindungen: Neue Konservierungsstoffe durch Optimierung bekannter Struktur motive**
Dr. Oliver Seidelmann; ChiroBlock GmbH, Bitterfeld-Wolfen
- 11.35 **Mittagspause, Posterschau, Gespräche**
- 12.30 **Elektronenstrahlbasierte Fixierung von organischen Stoffen an medizintechnischen Oberflächen**
Stephanie Gerschke; Fraunhofer-Institut für Organische Elektronik, Elektronenstrahl- und Plasmatechnik FEP, Dresden
- 12.55 **Funktionelle, nanoskalige Polymerfilme als anti-fouling Beschichtungen**
Alexander Münch; Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e. V., Dresden
- 13.20 **AGXX - Antimikrobielle Beschichtung zur Biofilmvermeidung**
Dr. Olaf Wagner; Largentec GmbH, Berlin
- 13.45 **Kaffeepause, Posterschau, Gespräche**
- 14.15 **Anwendung mikroverkapselter ätherischer Öle für die Konservierung von Farben und Lasuren**
Katharina Plaschkies; Institut für Holztechnologie Dresden gGmbH, Dresden
- 14.40 **Desinfektion mittels UV-C Licht**
Erik Roth; Heraeus Noblelight GmbH, Hanau
- 15.05 **Antimikrobielle Wirksamkeit von photokatalytisch aktivem Titandioxid in Silikonelastomeren**
Theresa Fischer; Technische Universität München, Garching
- 15.30 **Wirksamkeit und Umwelteinfluss antimikrobiell funktionalisierter Textilien in der Praxis**
Michaela Szegedi; Hohenstein Laboratories GmbH & Co. KG, Boenningheim
- 15.55 **Kaffeepause, Posterschau, Gespräche**
- 16.25 **Institutsrundgang**

Änderungen vorbehalten
Foto Titelseite: fotolia