

MIT ABSTAND
1,5 m
DIE BESTE
WEITERBILDUNG
IN DER KUNSTSTOFF-BRANCHE

Begrenzte Teilnehmeranzahl
Unter Einhaltung des strengen Hygienekonzepts in Verbindung mit einem ausreichend großen Abstand unter den Besuchern ist die Teilnehmeranzahl begrenzt. **Schnell sein lohnt sich also.**

Sonderkonditionen
Bei Mehrfachanmeldungen aus einem Unternehmen gelten folgende Ermäßigungen pro Veranstaltung: der zweite Teilnehmer erhält 10% Nachlass, jeder weitere Teilnehmer 20% Nachlass.

Immer erreichbar!

Unser Tagungsbüro
ist während der Veranstaltung unter der Telefon-Nummer +49 931 416131 jederzeit erreichbar.

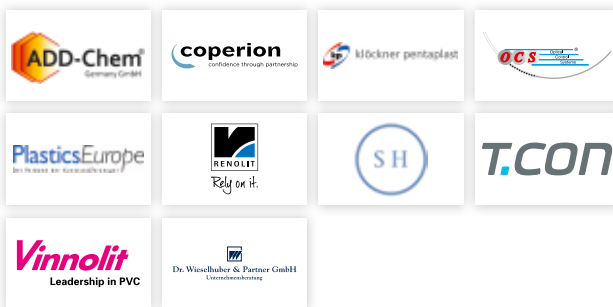


SKZ-Gesamtprogramm
unter www.skz-bildung.de

FSKZ e. V.

Frankfurter Straße 15-17 · 97082 Würzburg
T +49 931 4104-123 · F +49 931 4104-227
anmeldung@skz.de · www.skz-bildung.de/tagungen

Treffen Sie Referenten von namhaften Unternehmen und Instituten:



Medienpartner:



29. – 30. September

www.skz-bildung.de/112

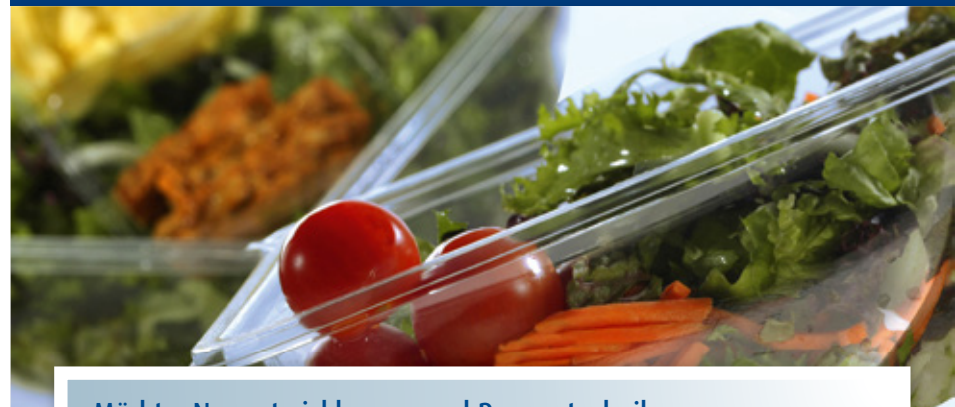
Jetzt
anmelden!

SKZ

Das Kunststoff-Zentrum
Prüfung · Bildung · Forschung · Zertifizierung · Vernetzung

PVC-Folien

29. bis 30. September 2020
Festung Marienberg, Würzburg



Märkte, Neuentwicklungen und Prozesstechnik

Matthias Pabst
Vinnolit GmbH & Co. KG, Ismaning

PVC-Folien

Märkte, Neuentwicklungen und Prozesstechnik



Vinnolit
Leadership in PVC

Matthias Pabst
Tagungsleiter

Die Bedeutung des Werkstoffs PVC in unserer Welt ist unumstritten und die Anwendungen sind vielfältig. Neue Studien unterstreichen die wirtschaftliche Bedeutung dieses Rohstoffs, so veröffentlichte das Marktforschungsinstitut Ceresana erneut eine Studie zum Weltmarkt für PVC. Der neueste Bericht erwartet bis zum Jahr 2026 einen Anstieg der Nachfrage auf rund 56,2 Mio. Tonnen.

Auf dieser Fachtagung werden TOP Speaker unter anderem über neuartige Geschäftsmodelle, Auswirkungen der Kreislaufwirtschaft sowie Innovationen im Bereich der Digitalisierung & der Automatisierung sprechen. Doch auch Neuerungen innerhalb der Maschinenteknik sowie aktuelle Anwendungen kommen nicht zu kurz, so dass Sie wieder von einer Vielzahl interessanter und praxisrelevanter Themen profitieren.

Nutzen Sie die Möglichkeit, bei diesem wichtigen Branchentreff dabei zu sein, Kontakte zu knüpfen und Vortragsinhalte in weiterführenden Gesprächen zu vertiefen.

Es erwarten Sie spannende Vorträge von kompetenten Referenten und interessante Diskussionen, wir freuen uns auf eine informative Tagung in Würzburg!

KOMPAKTINFO

Veranstalter
FSKZ e. V.
Frankfurter Straße 15 – 17
97082 Würzburg

Organisation
Eva Engelmann
T +49 931 4104-184
e.engelmann@skz.de

Anmeldung
Susanne Fehrer
T +49 931 4104-123
s.fehrer@skz.de

Veranstaltungsort

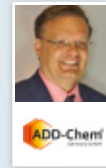
Tagungszentrum Festung Marienberg
Oberer Burgweg, 97082 Würzburg
www.skz-bildung.de/anreise



Ihre Referenten bei dieser Fachtagung



Dr. Wolfgang Eiser
Renolit SE, Worms



Jürgen Hartmann
ADD-Chem Germany
GmbH, Neuberg



Oliver Hissmann
OCS Service GmbH,
Witten



Dr. Stefan Huck
Stefan Huck Consulting,
Daun



Dr. Stephan Hundertmark
Dr. Wieselhuber & Partner
GmbH, München



Frank Kleinert
Klößner Pentaplast
Europe GmbH Co KG,
Heiligenroth



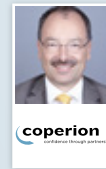
Prof. Dr. Christian Kohlert
Kohlert-Consulting,
Oberahr



Peter Räcker
T.CON GmbH & Co. KG,
Plattling



Claus-Jürgen Simon
PlasticsEurope Deutsch-
land e.V., Frankfurt



Manfred Wiedmann
Coperion GmbH,
Weingarten



Dr. Andreas Winter
Vinnolit GmbH & Co. KG,
Burghausen



Serhiy Yatsenko
SKZ, Würzburg

Alle SKZ Fachtagungen auf: www.skz-bildung.de/tagungen



Schon jetzt
vormerken!

SKZ Kurse

5. bis 7. Oktober 2020
Würzburg

ABC der PVC-Extrusion

7. bis 8. Oktober 2020
Peine

**Grundlagen
der Qualitätssicherung**

26. bis 30. Oktober 2020
Würzburg

**Gepürfter Einrichter -
Extrudieren**

Dienstag, 29. September 2020

09:00 Begrüßung

09:20 **Kunststoffe und Circular Economy**

- Der globale Kunststoffmarkt, Europa und Deutschland
- Circular Economy und Umwelt
- Stoffstrombild Kunststoffe

Claus-Jürgen Simon, PlasticsEurope Deutschland e.V., Frankfurt

10:00 **Geschäftsmodelle für die Kreislaufwirtschaft**

- Wie aus „reduce-reuse-recycle“ Geschäftsmodelle für KS-Unternehmen werden können
- Vorstellung von Praxisbeispielen u.a. aus dem Bereich Halbzeuge, Packaging und Bau
- Ansätze und Blaupausen zur Adaption auf bestehende Geschäftsmodelle

Dr. Stephan Hundertmark, Dr. Wieselhuber & Partner GmbH, München

10:40 Pause

11:20 **Produktionsplanung mit Data Mining, Frozen Zone und Sequenzierung**

- Komplexität Managen
- Lernen von der Automobilindustrie
- Neue Regeln und Ergebnisse aus der Praxis

Frank Kleinert, Klöckner Pentaplast Europe GmbH Co KG, Heiligenroth

12:00 **Rezepturen nach Maß – vollautomatisch zusammengestellt**

- Aktuelle Anforderungen bei der Premix-Herstellung
- Vom manuellen zum vollautomatischen System
- Flexibilität durch Modularität

Manfred Wiedmann, Coperion GmbH, Weingarten

12:40 Gemeinsames Mittagessen

14:00 **Einfärben von PVC-Folien – Eine Herausforderung**

- Auswahl und Qualifizierung von geeigneten Farbstoffen
- Einfluss von Regularien wie REACH
- Unerwartete Ergebnisse und Effekte in der PVC-Matrix

Dr. Wolfgang Eiser, Renolit SE, Worms

14:40 **Ca/Zn-Stabilisierung für transparente Folien**

- Für Hartfolien und Cannerleisten
- Für Weich – PVC Follien
- Vergleich der Stabisilatorsysteme

Jürgen Hartmann, ADD-Chem Germany GmbH, Neuberg

15:20 **Digitalisierung – Der Weg zur Produktivität 4.0**
(IoT und 14.0 – Umgesetzt in der Folien-Industrie)

- Konzepte – Verfügbar in der Branche
- Umsetzungen – Beispiele aus erfolgreichen Projekten
- Ergebnisse – Erfahrungen und messbare Erfolge als Ansporn
- Vorschläge – Anwendungsoptionen für die eigene Optimierung

Peter Räcker, T.CON GmbH & Co. KG, Plattling

16:00 Pause

16:30 **Mathematische Methoden in der Folienherstellung nach dem Kalandrierverfahren**

- Produktionsoptimierung
- Qualitätsbewertung
- Innovationen

Prof. Dr. Christian Kohlert, Kohlert-Consulting, Oberahr

Co Autorin: Prof. Dr. Tamara Chistyakova, TU St.Petersburg

17:10 Keynote

Kunden- & Mitarbeiter-Loyalität effektiv steigern

Diplom-Psychologe Rolf Schmiel

19:00 **Gemeinsame Abendveranstaltung mit Weinprobe in Würzburg**



Schon jetzt vormerken!

SKZ Tagungen

16. bis 17. März 2021
Veitshöchheim (Würzburg)

Qualitätsgipfel
Kunststoff

29. Juni 2021
Würzburg

Recycling –
SKZ-Innovationstag
Circular Economy

21. bis 22. September 2021
Würzburg

PVC-Plastisole

Mittwoch, 30. September 2020

09:00 **PVC direkt auf Planetwalzenextrudern verarbeiten**
• Aufbau und Eigenschaften des Planetwalzenextruders
• Kontinuierliches Mischen von Hart- und Weich-PVC im PWE ohne vorherige Dry-Blend-Herstellung
• Vorteile und Grenzen des innovativen Verfahrens
Serhiy Yatsenko, SKZ, Würzburg

09:40 **Anforderung an Folien für die individuelle Verblisterung am Beispiel von Rowa Dose**
• Multidose Verblisterung von Medikamenten
• Technische Anforderungen an Blisterfolien
• Können Blisterfolien nachhaltig sein?
Dr. Stefan Huck, Stefan Huck Consulting, Daun

10:20 Pause

11:00 **Pharmafolien: Inspektion 4.0**
• Vollständige Integration in den Produktionsbetrieb
• Datenmanagement 4.0
• Neueste Technologien
Oliver Hissmann, OCS Service GmbH, Witten

11:40 **Neue Impulse für die Weichfolie – Eigenschaftsmodifikation mit homo- und copolymeren PVC-Spezialprodukten**
• Erweiterte Hochtemperaturperformance
• Migrationskontrolle und bessere Medienbeständigkeiten
• Oberflächendesign
Dr. Andreas Winter, Vinnolit GmbH & Co. KG, Burghausen

12:20 **Ende der Veranstaltung**

Das Kunststoff-Zentrum
Prüfung · Bildung · Forschung · Zertifizierung · Vernetzung



Bitte per E-Mail an anmeldung@skz.de
Oder online unter: www.skz-bildung.de/112

Anmeldung zur Fachtagung:

PVC-Folien

29. bis 30. September 2020 in Würzburg

Firma/Institut

Straße

PLZ Ort Land

Telefon Fax

Rechnungsadresse

falls abweichend _____
Straße/Postfach

PLZ Ort Land

Teilnehmer SKZ-Mitglied SKZ-Mitglieder erhalten 15 % Rabatt auf den Teilnahmepreis.

Titel Vorname Name

E-Mail Abteilung

Datum Unterschrift **X**

Erklärung zur Datenverarbeitung: Das SKZ erhebt, verarbeitet und verwendet die bei Ihrer Anmeldung angegebenen personenbezogenen Daten in den geltenden rechtlichen Grenzen für die Durchführung der Veranstaltung. Wir verwenden Ihre personenbezogenen Daten in den geltenden rechtlichen Grenzen, um Sie über Angebote des SKZ, die den von Ihnen bereits genutzten Leistungen ähnlich sind, zu informieren. Ihre Daten werden ausschließlich an unsere Dienstleister (Lettershops) und nicht an unbeteiligte Dritte weitergegeben. Sie können der Nutzung Ihrer personenbezogenen Daten zu Werbezwecken durch das SKZ natürlich jederzeit durch eine formlose Mitteilung an FSKZ e.V., Frankfurter Straße 15-17, 97082 Würzburg oder per E-Mail an marketing@skz.de widersprechen.

Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen, die Sie unter www.skz.de/agb einsehen können.

Anmeldung und Information FSKZ e. V.

Frankfurter Straße 15 – 17
97082 Würzburg
T +49 931 4104-123
F +49 931 4104-227
anmeldung@skz.de

Teilnahmepreis
1.200,00 EUR zzgl. ges. MwSt.

Sonderkonditionen

Bei Mehrfachanmeldungen aus einem Unternehmen gelten folgende Ermäßigungen pro Veranstaltung: der zweite Teilnehmer erhält 10 % Nachlass, jeder weitere Teilnehmer 20 % Nachlass.

Hotелеmpfehlungen
Würzburg

Maritim Hotel****

Pleichertorstraße 5
97070 Würzburg
T +49 931 3053-830
F +49 931 3053-900
(ab 109,00 EUR/Kennung:SKZ026)

Hotel Rebstock****

Neubastraße 7
97070 Würzburg
T +49 931 3093-0
F +49 931 3093-100
(ab 107,00 EUR/Kennung:SKZ)

GHOTEL hotel & living****

Schweinfurter Straße 1-3
97080 Würzburg
T +49 931 35962-0
F +49 931 35962-2222
(ab 85,00 EUR/Kennung:SKZ)