



Das Dispergier-Zentrum

Europäisches Zentrum für Dispersionstechnologien (EZD)

Forschung und Entwicklung • Weiterbildung • Analytik • Beratung

Das Europäische Zentrum für Dispersionstechnologien (EZD) ist eine interdisziplinäre Forschungs- und Technologietransfer-Institution und beschäftigt sich mit der Herstellung und Charakterisierung von Dispersionen. Das EZD verfügt über ein kompetentes Team und eine Vielzahl von Verarbeitungs- und Charakterisierungsmethoden in modernen Laboren.

Unsere Leistungen: individuelle Beratung, Marktforschung, Produktentwicklung, Prozessoptimierung, analytische Dienstleistungen, Training und Wissenstransfer.

Farb- und Pigmentdispersionen

12. bis 13. November 2019

EZD, Selb



SKZ-Weiterbildung Wissen öffnet Perspektiven für die Kunststoff-Industrie



Bitte besuchen Sie unsere website, um sich anzumelden.



Eine vollständige Liste an unseren Kursen und Tagungen finden Sie unter:
www.skz.de/weiterbildung

in Kooperation mit



SKZ – KFE gGmbH • Frankfurter Straße 15 – 17 • 97082 Würzburg
T +49 931 4104-164 • F +49 931 4104-227 • anmeldung@skz.de

SEMINAR

www.skz.de

Farb- und Pigment- dispersionen

12. bis 13. November 2019, Selb

Leitung: Michael Schäffler
Dr.-Ing. Felipe Wolff-Fabris

Veranstaltungspreis
1.150,- EUR zzgl. MwSt.



Dienstag, 12. November 2019

09:00 **Begrüßung und Einleitung**
Michael Schäffler, Anton Paar Germany GmbH, Ostfildern-Scharnhausen
Dr.-Ing. Felipe Wolff-Fabris, EZD, Selb
Prof. Dr. Dietmar Lerche, LUM GmbH, Berlin
Dr. Justus Hermannsdörfer, Nanoinitiative Bayern GmbH, Würzburg

09:20 **Grundlagen zur Dispergierung von Pigmenten**
Dr.-Ing. Felipe Wolff-Fabris, EZD, Selb

10:05 **Grundlagen zur Partikelgrößencharakterisierung**
Dr.-Ing. Frank Babick, Technische Universität Dresden

10:50 **Pause**

11:10 **Dynamische Lichtstreuung und Laserbeugungsanalyse**
Vanessa Fronk, Anton Paar Germany GmbH, Ostfildern-Scharnhausen

11:55 **Farbmessung**
Dr. Linda Mittelberg, SKZ, Würzburg

12:40 **Gemeinsames Mittagessen**

13:30 **Rheologie**
Michael Schäffler, Anton Paar Germany GmbH, Ostfildern-Scharnhausen
Oliver Sack, Anton Paar Germany GmbH, Ostfildern-Scharnhausen

14:45 **Pause**

15:05 **Stabilitätsanalyse**
Prof. Dr. Dietmar Lerche, LUM GmbH, Berlin

15:50 **Theorie trifft Praxis**
Gerätevorführung in den EZD-Laboren sowie die Möglichkeit mitgebrachte Proben zu charakterisieren*
* bitte um vorherige Kontaktaufnahme an ezd@skz.de

17:00 **Ende des ersten Veranstaltungstages**



Mittwoch, 13. November 2019

09:00 **Netzwerk nanoInk – gemeinsam zur Innovation**
Tinten in den Märkten von heute und morgen
Dr. Justus Hermannsdörfer, Nanoinitiative Bayern GmbH, Würzburg

9:45 **Organische Pigmente**
Franziska Hammerl, Clariant Plastics & Coatings (Deutschland) GmbH, Frankfurt am Main

10:30 **Pause**

10:50 **Spezielle Pigmente und funktionelle Füllstoffe**
Dr. Eva-Maria Kutschmann, Lehmann&Voss&Co. KG, Hamburg

11:35 **Formulierung von Farben und Lacken**
N.N.

12:20 **Gemeinsames Mittagessen**

13:20 **Rheologische Charakterisierung der Stabilisierung von Dispersionen**
Prof. Karl-Heinz Jakob, Technische Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm

14:05 **Hansen-Löslichkeitsparameter**
Prof. Doris Segets, Universität Duisburg

14:50 **Ende der Veranstaltung**



Gleich anmelden! www.skz.de/4683