

Fachausschüsse der EFDS

Ihr EFDS-Benefit

- ✓ aktives, etabliertes Netzwerk
- ✓ Mitarbeit in 4 Fachausschüssen
- ✓ Mitwirkung im projektbegleitenden Ausschuss von IGF-Projekten
- ✓ Mitwirkung und Teilnahme an Workshops, Tutorials, Tagungen, Konferenzen
- ✓ Zugang zum Kompetenznetz PLASMA GERMANY und damit zu 10 weiteren Partnernetzwerken
- ✓ exklusive Sonderveranstaltungen ausschließlich für EFDS-Mitglieder
- ✓ Weiterbildungsmöglichkeiten
- ✓ Vielfältige Chancen zur Firmenpräsentation

Europäische Forschungsgesellschaft Dünne Schichten e.V. (EFDS):

- Sitz in Dresden
- gemeinnütziger Verein
- seit 25 Jahren für die Mitglieder in ganz Europa aktiv
- auf dem Gebiet der Dünnschicht-Vakuum-, Plasmatechnologie tätig
- Mitglied der AiF Arbeitsgemeinschaft industrieller Forschungsvereinigungen „Otto von Guericke“ e.V.

AiF Mitglied

IGF



Haben Sie Fragen? Kontaktieren Sie uns unter Tel. 0351 871 8375! Wir freuen uns auf Sie!

EFDS 

Europäische Forschungsgesellschaft Dünne Schichten e.V.
European Society of Thin Films

Fachausschüsse der EFDS

Arbeiten Sie in folgenden 4 EFDS-Fachausschüssen mit:

Ihr FA-Benefit

- ✓ Informationen zu aktuellen IGF-Projekten
- ✓ Mitgestaltung von Projekten
- ✓ Regelmäßiger Austausch und Weiterbildung
- ✓ Firmenbesichtigungen
- ✓ Prägung Ihres Firmenimages und Ihrer Fachexpertise
- ✓ Mitwirkung an der thematischen Ausrichtung von EFDS Fachveranstaltungen

- **FABM** „Beschichtungen für die Bio- und Medizintechnik“
- **FAFK** „Funktionalisierung von Kunststoffen“
- **FATS** „Tribologische Schichten“
- **FABF** „Beschichtungstechnologien für optische und elektronische Funktionalisierung“

Unsere Fachausschuss-Experten aus Forschung und Wirtschaft treffen sich 2x jährlich an wechselnden Orten.



Haben Sie Fragen? Kontaktieren Sie uns unter Tel. 0351 871 8375! Wir freuen uns auf Sie!

Fachausschüsse der EFDS

Fachausschuss „Beschichtungen für die Bio- und Medizintechnik“ FABM:
aktuell 40 Experten von 24 Unternehmen aus Forschung und Wirtschaft

Ansprechpartner FABM:

M. Böhling, FHR Anlagenbau GmbH
Fachausschuss-Leiter FABM



Stellvertreter:

T. Oberbach, Mathys Orthopädie GmbH

Nächste FABM-Sitzung:

17.09.2019 bei FHR Anlagenbau GmbH
in Ottendorf-Okrilla (bei Dresden)
Gemeinsame Sitzung mit FAFK

FABM-Themengebiete:

Biofunktionelle Oberflächen, Strukturen und Schichtsysteme für die Biomedizin, Bionalytik und Biotechnologie

Anwendungsschwerpunkte sind hierbei:

Prothetik, Implantologie, Bioprozesstechnik, Regenerative Medizin / Tissue Engineering, Personalisierte Medizin / Disease Modelling, Biosensorik, Chiptechnologien, Steriltechnik



Haben Sie Fragen? Kontaktieren Sie uns unter Tel. 0351 871 8375! Wir freuen uns auf Sie!

Fachausschüsse der EFDS

Fachausschuss „Funktionalisierung von Kunststoffen“ FAFK:
aktuell 52 Experten von 29 Unternehmen aus Forschung und Wirtschaft

Ansprechpartner FAFK:

Zzt vakant

Fachausschuss-Leiter FAFK

Stellvertreter:

M. Fliedner, COTEC GmbH

C. Schulz, Kunststoff Institut Lüdenscheid

FAFK-Themengebiete:

Schichthftung, Funktionalisierung & Veredlung von Kunststoffen, Oberflächenaktivierung

Anwendungsschwerpunkte sind hierbei:

Automobilbau, Sensorik, Medizintechnik, Optik, Elektronik

Technologien:

Vakuumbeschichtung, Galvanische Beschichtung, Pulverbeschichtung, Lackieren, Plasmatechnologie

Nächste FAFK-Sitzung:

17.09.2019 bei FHR Anlagenbau GmbH
in Ottendorf-Okrilla (bei Dresden)

Gemeinsame Sitzung mit FABM



Haben Sie Fragen? Kontaktieren Sie uns unter Tel. 0351 871 8375! Wir freuen uns auf Sie!

Fachausschüsse der EFDS

**Fachausschuss „Tribologische Schichten“ FATS:
aktuell 90 Experten von 55 Unternehmen aus Forschung und Wirtschaft**

Ansprechpartner FATS:

Dr. U. May, Robert Bosch GmbH
Fachausschuss-Leiter FATS



Stellvertreter:

Dr. T. Chudoba, ASMEC GmbH

FATS-Themengebiete:

Tribologische Schichten, Schichteigenschaften,
Technologie, Analytik & Prozessverständnis

Fragestellungen sind hierbei u.a.:

Prozessoptimierung zur Kostenreduktion,
Prozesskontrolle, Vorbehandlung, Verbesserung
von Schichteigenschaften, Prozesssimulation,
Verständnis zu Einflussfaktoren &
Schadensmechanismen, Prüftechnik

Nächste FATS-Sitzung:

28.11.2019 am Fraunhofer IFAM in Bremen
(inkl. Workshop und Vorabendprogramm
am 27.11.2019)



Haben Sie Fragen? Kontaktieren Sie uns unter Tel. 0351 871 8375! Wir freuen uns auf Sie!

Fachausschüsse der EFDS

Fachausschuss

„Beschichtungstechnologien für optische und elektronische Funktionalisierung“ FABF:
aktuell 110 Experten von 70 Unternehmen aus Forschung und Wirtschaft

Ansprechpartnerin FABF:

Dr. Grit Hüttl, GfE Fremat GmbH
Fachausschuss-Leiterin FABF



Stellvertreter:

Dr. U. Seyfert, VON ARDENNE GmbH
Dr. M. Vergöhl, Fraunhofer-Institut für
Schicht- und Oberflächentechnik IST

Nächste FABF-Sitzung:

05.11.2019

am Fraunhofer IST in Braunschweig

(inkl. Vorabendprogramm am 04.11.2019)

FABF-Themengebiete:

Beschichtungstechnologien für Energietechnik,
Optoelektronik & Optik

Anwendungsthemen sind hierbei u.a.:

- A) Energiespeicher, Photovoltaik, Katalyse,
Batterie & Brennstoffzelle
- B) Sensorik, OLED, Mikrosystemtechnik, MEMS
- C) Großflächenbeschichtung, Architektur, Optik,
Folienbeschichtung



Haben Sie Fragen? Kontaktieren Sie uns unter Tel. 0351 871 8375! Wir freuen uns auf Sie!

Fachausschüsse der EFDS

**Sie wollen in den
EFDS-Fachausschüssen
mitarbeiten?**

Sprechen Sie uns an!

Ansprechpartnerin für die EFDS-Fachausschüsse:

Grit Köckritz
Geschäftsführerin

Tel.: 0351 871 8375

Mail: koeckritz@efds.org



Adresse:
Gostritzer Straße 63, 01217 Dresden



Haben Sie Fragen? Kontaktieren Sie uns unter Tel. 0351 871 8375! Wir freuen uns auf Sie!

EFDS 

Europäische Forschungsgesellschaft Dünne Schichten e. V.
European Society of Thin Films