



REGISTRIERUNG

Zur Anmeldung nutzen Sie bitte das Registrierungsformular unter:

www.fep.fraunhofer.de/lipd

Wir empfehlen eine rechtzeitige Registrierung, da die Teilnehmeranzahl begrenzt ist.

- Registrierungsgebühr kostenfrei

KONTAKT

Fraunhofer FEP
Ines Schedwill
Winterbergstraße 28 | 01277 Dresden
Telefon +49 351 8823-238
info@fep.fraunhofer.de

www.fep.fraunhofer.de

twitter.com/fraunhoferfep

ANFAHRT

Fraunhofer FEP
Winterbergstraße 28 | 01277 Dresden
Detaillierte Anfahrtsbeschreibung zum Fraunhofer FEP in Dresden:
www.fep.fraunhofer.de



www.openstreetmap.org

2. INDUSTRY PARTNERS DAY

15. OKTOBER 2014 | FRAUNHOFER FEP



WILLKOMMEN

Das Fraunhofer FEP öffnet am 15. Oktober 2014 zum 2. Industry Partners Day seine Türen für alle interessierten Partner und Kunden.

Wir laden Sie ein, sich über aktuelle Themen rund um die Elektronenstrahl- und Plasmatechnik sowie über die organische Elektronik zu informieren. Zusammen mit unseren Partnern stellen wir Ihnen interessante Kurzpräsentationen in deutscher und englischer Sprache vor und bieten gleichzeitig eine Plattform zum regen Austausch.

Parallel dazu können Sie einen Einblick in die derzeitigen Tätigkeiten des Fraunhofer FEP erhalten und auf verschiedenen Führungen zum Beispiel zur Rolle-zu-Rolle-Anlage oder durch verschiedene Labore einen Blick hinter die Kulissen unseres Instituts und auf die aktuellen Exponate werfen. Darüber hinaus findet eine begleitende Industrieausstellung statt.

Für die kostenlose Teilnahme können Sie sich online unter www.fep.fraunhofer.de/lipd registrieren. Einige Zeitfenster für Kurzvorträge stehen noch zur Verfügung. Bitte nehmen Sie gern mit uns Kontakt auf, wenn Sie Interesse haben, als Sponsor tätig zu werden.

Die Teilnahme und Anmeldung zum Industry Partners Day am 15. Oktober ist kostenfrei. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Das aktuelle Programm finden Sie bis zum 15. Oktober weiterhin unter:

www.fep.fraunhofer.de/lipd.

PROGRAMM



SPONSOREN

PROGRAMM

08:00 Registrierung

08:30 Eröffnung

Dr. Nicolas Schiller, Fraunhofer FEP

08:45 Innovationen erlebbar machen!

Lars Schmieder, Paulsberg OHG

09:00 Advances in industrial-scale ALD equipment for thin-film encapsulation applications

Dr. Tommi Vainio, Beneq Oy

09:20 Laser Solutions for Touch Panel & OLED applications

Klaus Schiffer, 4JET Technologies GmbH

09:40 Kaffeepause

10:10 Introduction of SUNIC and Gen. 8 inline systems

Hyung Gi Kim, Sunic System Ltd.

10:30 Thermal processing within milliseconds: Flash Lamp Annealing for Roll-to-Roll processing

Dr. Thoralf Gebel, DTF Technology GmbH

10:50 Rolle-zu-Rolle OLED Fertigung für effiziente Beleuchtung

Dr. Stefan Mogck, Fraunhofer FEP

11:05 Kaffeepause

11:30 Organic/Inorganic Hybrid Layers as Encapsulation for Flexible OLED Devices

Dr. Uwe Schroeder, NaMLab gGmbH

11:50 Encapsulation of flexible Electronics ... the road towards light and power from the roll!

Dr. John Fahlteich, Flexible Electronics Encapsulation Technologies Dresden

12:10 NEG's Ultra Thin Glass "G-Leaf"

Yasuo Yamazaki, NEG Nippon Electric Glass Co., Ltd.

12:30 Mittagspause

13:15 ALD-layer for OLED encapsulation

Claudia Keibler, Fraunhofer FEP

13:35 HiBarSens – Outstanding for ultra barrier material testing

Johannes Grübler, Sempa Systems GmbH

13:55 In vitro-Tests mit Zellkulturen zur Charakterisierung einer Lichttherapie

Dr. habil Christiane Wetzel, Fraunhofer FEP

14:15 Kaffeepause

14:30 Core Competence IC & System Design – Development examples

Bernd Richter, Fraunhofer FEP

14:50 Hybrid R2R Solutions

Andreas Maas, Adenso GmbH

15:10 New applications made possible with linear variable filters

Poul Svensgaard, DELTA Optical Thin Film

15:25 Organics Micropatterning by Orthogonal Photolithography

Dr. Matthias Schober, Fraunhofer FEP

15:45 Get-together

17:00 Ende der Veranstaltung

GOLD SPONSOR



NEG Nippon Electric Glass Co., Ltd.
www.neg.co.jp

SPONSOREN



Adenso GmbH
www.adenso.de



AIXTRON SE
www.aixtron.com



Beneq Oy
www.beneq.com



DTF Technology GmbH
www.dtf-technology.de



FHR Anlagenbau GmbH
www.fhr.de



Heraeus Noblelight GmbH
www.heraeus-noblelight.com



M. Braun Inertgas-Systeme GmbH
www.mbraun.de



SUNIC System
www.sunic.co.kr