

Organisatorisches

Tagungsort

Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e. V.
Hohe Str. 6
01069 Dresden

Konferenzsprachen

Deutsch und Englisch (ohne Übersetzung)

Vortrags- und Postereinreichung

Bitte reichen Sie Ihre Beitragsvorschläge bis zum 15.04.2016 ein. Senden Sie dazu einen einseitigen Abstract Ihres Vortrags (20 min) oder Posters (Richtlinien zum Format auf www.ipfdd.de/NDVaK) an bendzko@ipfdd.de.

Anmeldung

Teilnahmegebühr: 400 EUR
Referenten: kostenfrei
(inklusive Abendveranstaltung am 29.09.2016)

Weitere Informationen zur Anmeldung und ein Anmeldeformular werden mit dem 2. Zirkular/ Programm veröffentlicht.

Ansprechpartner

Kerstin Wustrack, Juliane Bendzko
Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e. V.
wustrack@ipfdd.de bendzko@ipfdd.de
Tel.: 0351 4658-282 0351-4568-367
Fax: 0351-4658-214

Termine

Einreichung Beiträge: 15.04.2016
Information über Annahme: 15.05.2016
2. Zirkular: 15.06.2016
Anmeldung: Frühbucherrabatt von 50 € bis
01.09.2016

Weitere Informationen auf
www.ipfdd.de/NDVaK24

NDVaK

24.

**Neues Dresdner Vakuumtechnisches
Kolloquium**

**Beschichtung, Modifizierung
und Charakterisierung von
Polymeroberflächen**

Schwerpunkt:

Licht und dünne Schichten

1. Zirkular

Dresden

29. und 30. September 2016



24. Neues Dresdner Vakuumtechnisches Kolloquium

Beschichtung, Modifizierung und Charakterisierung von Polymeroberflächen

Die Thematik des Kolloquiums erstreckt sich von den physikalischen, chemischen und technologischen Grundlagen der Beschichtung und Modifizierung von Polymeroberflächen und deren Charakterisierung über industrielle Verfahren und Ausrüstungen zu ihrer Realisierung bis hin zu neuartigen Anwendungen.

Im Fokus des diesjährigen Kolloquiums stehen lichtrelevante Funktionsschichten auf Polymeroberflächen wie z. B. Reflexions- und Antireflexions-schichten, lichtemittierende und lichtabsorbierende, photonische, photovoltaische und photokatalytische Schichten sowie optisch relevante Modifizierungen, für deren Realisierung vorzugsweise Vakuumverfahren, aber alternativ auch vakuumfreie Verfahren wie Galvanisieren, Sol-Gel-Verfahren, Lackieren und Bedrucken und Normaldruckplasmaverfahren sowie innovative Kombinationen eingesetzt werden.

Das Kolloquium richtet sich an Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen von Forschung, Entwicklung und Technologietransfer, des industriellen Anlagenbaus und der Produktion.

Die Veranstalter laden Sie ein, die Tagung durch Vorträge und Poster mitzugestalten.

Veranstalter

Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V.

Europäische Forschungsgesellschaft Dünne Schichten e.V., Dresden

Deutsche Forschungsgesellschaft für Oberflächenbehandlung e.V., Neuss

Programmkomitee

Gerhard Blasek, Dresden

Tobias Müller, Creavac, Dresden

Jens Pudewills, DFO, Neuss

Sven Richter, EFDS, Dresden

Manfred Stamm, IPF Dresden

Johannes Strümpfel, Consultant PVD, Dresden

Petra Uhlmann, IPF Dresden