

NDVaK

17. Neues Dresdner Vakuumtechnisches Kolloquium

**Beschichtung,
Modifizierung
und Charakterisierung
von Polymeroberflächen**

1. Mitteilung Vortragsanmeldung

Das Kolloquium wird organisiert von



Dresdner Transferstelle
für Vakuumtechnik e. V.



Leibniz-Institut für
Polymerforschung
Dresden e. V.

unter Mitwirkung von



DRESDNER TRANSFERSTELLE FÜR VAKUUMTECHNIK e. V.

DTVa

unterstützt Anwender bei der Lösung vakuumrelevanter wissenschaftlich-technischer Probleme, wie Erzeugung und Messung von Vakuum, Beschichtung im Vakuum, Charakterisierung dünner Schichten und Festkörperoberflächen.

DTVa

erarbeitet Lösungen für die Erzeugung und Applikation von Vakuum für Forschungszwecke und technische, medizinische, ökologische und andere Einsatzfälle.

DTVa

unterstützt die Lösung wissenschaftlich-technischer Probleme durch Zusammenarbeit mit Forschungs- und Entwicklungsstellen und Unternehmen auf dem Gebiet der Vakuumtechnik und ihrer Anwendungen.

DTVa

vermittelt wissenschaftlich-technisches Know-how durch Schulungen und Weiterbildungsveranstaltungen, Demonstration von Geräten, Anlagen und Technologien sowie Publikationen.

DTVa

unterstützt Unternehmen bei der Vorbereitung und Durchführung von Forschungs- und Entwicklungsprojekten.

DTVa

hilft beim Einsatz von Vakuum für innovative Erzeugnisse und Technologien.

DTVa

will Ihr Partner sein. Wenden Sie sich bitte mit Ihren Problemen und mit Angeboten zu transferierbaren Leistungen und Lösungen an DTVa.

Dresdner Transferstelle für Vakuumtechnik e.V.

Löbtauer Str. 71, 01159 Dresden,

Tel.: 0351-438 390-0, Fax: 0351-438 390-34

Internet: www.dtva-ev.de

E-Mail: ndvak@dtva-ev.de

Absender
Raum für kurze Mitteilung

DTVa

Dresdner Transferstelle für Vakuumtechnik e.V.

Löbtauer Str. 71

01159 Dresden

Sehr geehrte Damen und Herren,

das 17. Neue Dresdner Vakuumtechnische Kolloquium (NDVaK) zur

Beschichtung, Modifizierung und Charakterisierung von polymeren Oberflächen

findet

am 21. und 22. Oktober 2009

im Rahmen der

V2009

Industrierausstellung & Workshop-Woche Vakuumbeschichtung und Plasmaoberflächentechnik

im

Ramada- Hotel, Wilhelm-Franke-Straße 90 01219 Dresden

statt.

Die Einbeziehung des 17. NDVaK in diese Veranstaltung erweitert deren Wirkungsbereich und gibt die Möglichkeit zur Information über andere Entwicklungen der Oberflächentechnik.

Den Schwerpunkt des 17. NDVaK bilden

Verfahren zur Strukturierung von Kunststoffoberflächen.

Daneben wird wie immer die gesamte Breite der Thematik des Kolloquiums angesprochen, von den Grundlagen über Technologien und Anlagen bis hin zu neuartigen Applikationen.

Die Dresdner Transferstelle für Vakuumtechnik als Organisatorin, die Mitveranstalter und das Programmkomitee laden Sie herzlich ein, das 17. NDVaK im Rahmen der V2009 durch Vorträge und Poster mitzugestalten.

Anmeldung von Vorträgen erbitten wir bis zum 15. Mai 2009 auf beiliegendem Formular oder über www.dtva-ev.de

Vortragsanmeldungen

werden zu folgenden Themenkreisen erbeten:

Schwerpunkt

Strukturieren von polymeren Oberflächen-Grundlagen, Verfahren und Applikationen

Vakuum-, plasma- und galvanotechnische sowie mechanische Verfahren; Beschichten, Funktionalisieren, Bedrucken, Lackieren, Ätzen; Prägen; Lasern; funktionelles und dekoratives Strukturieren
Applikationen in Elektronik, Optik, Medizintechnik u.a.

Industrielle Verfahren und Ausrüstungen

zur Beschichtung und Modifizierung von Polymeroberflächen

Charakterisierung

beschichteter und modifizierter Polymeroberflächen

Funktionelles und dekoratives Beschichten

Schutzschichten, Barrierschichten, optische Schichten, Speicherschichten, Abschirm- und Dekorschichten u.a.

Neue Erzeugnisse

Entsorgung und Recycling

Konferenzsprachen: Deutsch und Englisch

Kurzfassungen der Vorträge werden in einem Tagungsband (mit ISBN) zusammengestellt. Kopierfähige Manuskripte werden bis zum 31. August 2009 erbeten. Das Programm wird im Juni 2009 bekannt gegeben.

Teilnahmegebühren sowie aktuelle Informationen finden Sie unter www.dtva-ev.de und www.V2009.net.

Programmkomitee

G. Blasek (DTVa e.V., Dresden)

G. Heinrich (Leibniz- IPF Dresden e.V.)

H. Kersten (Universität Kiel)

R. Mehnert (Cetelon Nanotechnik GmbH, Eilenburg)

B. Schultrich (Fh- IWS, Dresden)

Vortragsanmeldung zum Siebzehnten Neuen Dresdner Vakuumtechnischen Kolloquium

**Meldeschluss:
15. Mai 2009**

am 21. und 22. Oktober 2009 in Dresden

- Ich/wir melde/n einen Vortrag an. 30 min 15 min Poster
- Bitte Autor/en, Titel und stichwortartige Inhaltsangabe beifügen.
- Gegenständige Präsentation (Bitte bei DTVa rückfragen!) Tel.: +49 351- 438 390-0 Fax: - 34

Name/n (Bitte gut leserlich angeben!)

- Bitte senden Sie uns Programm und Anmeldeunterlagen.
- Ich/wir melde/n mich/uns **verbindlich** an. Bitte senden Sie mir/uns das Programm

.....
Ort, Datum
.....
Firma / Institut
.....
Unterschrift