

## **Exposé**

### **17. Neues Dresdner Vakuumtechnisches Kolloquium 21. und 22. Oktober 2009**

Sehr geehrte Damen und Herren,

das 17. Neue Dresdner Vakuumtechnische Kolloquium findet im Rahmen der V2009 Industrieausstellung und Workshop-Woche zur Vakuumbeschichtung und Plasmaoberflächentechnik als eine von sechs Vortragsveranstaltungen statt. Damit wird eine vorteilhafte Bündelung unter dem Blickpunkt des Technologietransfers erreicht.

Das 17. NDVaK widmet sich, der Tradition folgend, der Beschichtung, Modifizierung und Charakterisierung von polymeren Oberflächen. Der Rahmenveranstaltung angepasst stellt das 17. NDVaK zwar die vakuumtechnischen Verfahren und Ausrüstungen und ihre wissenschaftlichen Grundlagen in den Mittelpunkt, behandelt aber auch alle anderen innovativen Möglichkeiten, als auch chemische und atmosphärische, und bezieht alle Polymere ein, also nicht nur Kunststoffe.

Das 17. NDVaK stellt die Strukturierung von polymeren Oberflächen durch die gesamte Palette der Möglichkeiten in den Mittelpunkt. Es ist aber außerdem offen für alle Themen, die die Beschichtung, Modifizierung und Charakterisierung von polymeren Oberflächen betreffen. Das reicht von der Anlagentechnik über spezielle Applikationen durch Beschichten und Modifizieren von Polymeroberflächen bis zum Recycling.

Das 17. NDVaK bietet im Rahmen der V2009 gute Möglichkeiten für den Kontakt zwischen Technologie- und Anlagenanbietern und Anwendern. Das Programmkomitee, die Dresdner Transferstelle für Vakuumtechnik und die Mitveranstalter laden deshalb besonders am Technologietransfer Interessierte herzlich ein.