

Künftige Leitlinien kennen

Neue „Forschungsagenda Oberfläche“ weist Entwicklungsrichtung

Die Entwicklungen in der Oberflächentechnik in Deutschland in den nächsten zehn bis 20 Jahren stehen jetzt im Mittelpunkt der „Forschungsagenda Oberfläche“.

In einem neuen Projekt sollen Herausforderungen, Bedarfe und Potenziale im Oberflächen- und Beschichtungsbereich erarbeitet und als Leitlinien der deutschen Forschung, der Industrie, den mittelständischen Unternehmen sowie der Politik zur Verfügung gestellt werden.

Unter der Leitung der Deutschen Forschungsgesellschaft für Oberflächenbehandlung e.V. (DFO), Düsseldorf, gehören das Institut für Polymerforschung (IPF), Dresden, das Betriebsforschungsinstitut des VDEh (BFI), Düsseldorf, sowie die Fraunhofer Institute für Produktionstechnik und Automatisierung (IPA), Stutt-

gart, Schicht- und Oberflächentechnik (IST), Braunschweig, und angewandte Materialforschung (IFAM), Bremen, zum Kernteam. Das Projekt wird über den Projektträger DLR in Bonn vom Bundesminister für Bildung und Forschung maßgeblich gefördert.

Fünf Potenzialfelder

Neben der Aufwertung des Forschungsstandorts Deutschland steht die Stärkung des Wirtschaftsstandorts an vorderer Stelle. Die Analyse findet zunächst in fünf thematischen „Potenzialfeldern“ statt:

- Innovative Beschichtungsstoffe
- Werkstoffe und Substrate
- Prozesse, Verfahren und Anlagen
- Simulation
- Nachhaltigkeit

Derzeit werden in den Potenzialfeldgruppen Themen und Bedarfe erarbeitet. Die Gruppen sind für interessierte Fachleute, die sich über ihre Alltagsfragen hinaus mit Entwicklungen auf ihrem Fachgebiet beschäftigen, offen. Die Ergebnisse werden auf einem offenen Kongress im November 2005 vorgestellt und diskutiert. Nach Ende des Förderprojektes soll das Thema in einem „Kompetenzcluster Oberfläche“ fortgeführt werden. ■

Kristin Rinortner, Haar

► **Kontakt: Deutsche Forschungsgesellschaft für Oberflächenbehandlung e.V. (DFO), Düsseldorf, Dr. Klaus Roths, Tel. +49 211 938895-70, roths@dfo-online.de, www.dfo-online.de bzw. <http://fao.dfo.info>**

besser lackieren!

NR. 7 • 15. April 2005 • Seite 16

Vincentz Network, Postfach 6247, 30062 Hannover