

# Werkstoffdialog NRW 2008

PHOENIX-Halle Dortmund, 17. November 2008

as of August 18, 2008

Uhrzeit	Programm
ab 9.30 Uhr	Registrierung der Teilnehmer
10.00 – 10.15 Uhr	<b>Udo Mager, Geschäftsführer der Wirtschaftsförderung Dortmund, Dortmund</b> Grußworte
10.15 – 10.45 Uhr	<b>N.N., Ministerium für Wirtschaft, Mittelstand und Energie des Landes NRW</b> Thema: „Bedeutung Strukturwandel, neue Leitmärkte des Landes, Standort für Mittelstand und Wirtschaft“
10.45 – 11.30 Uhr	<b>Dr. Michael Steinhorst, DOC Dortmunder OberflächenCentrum, Dortmund</b> „Hightech-Werkstoff Stahl: innovative Oberflächen für anspruchsvolle Märkte“
11.30 – 13.00 Uhr	Mittagspause und Besuch der Fläche PHOENIX West
13.00 – 13.20 Uhr	<b>Prof. Dr. Ralf Drautz, ICAMS, Bochum</b> „Materialsimulation für die Entwicklung neuer Werkstoffe“
13.20 – 13.40 Uhr	<b>Dr. Frank Weinelt, Evonik Degussa GmbH / Creavis Technologies &amp; Innovation, Marl</b> „Schnell, dünn, leistungsfähig – funktionale, nanopartikuläre Beschichtungssysteme“
13.40 – 14.00 Uhr	<b>Götz Matthäus, Thermico GmbH &amp; Co. KG, Dortmund</b> „Aktuelle Entwicklungsrichtungen der Luftfahrtindustrie im Bereich der Oberflächentechnologie: Thermische Spritzen und deren Bedeutung für weitere Industrieanwendungen“
14.00 – 14.20 Uhr	<b>Dr. Thomas Fries, FRT, Fries Research &amp; Technology GmbH, Bergisch Gladbach</b> „Bedeutung der Oberflächenmesstechnik für den Erfolg von Hightech-Produkten“
14.20 – 14.40 Uhr	Kaffeepause
14.40 – 15.00 Uhr	<b>Jörg Günther, Kunststoff-Institut Lüdenscheid, Lüdenscheid</b> „Trends in der Oberflächendekoration von Kunststoffbauteilen für das Automotive-Interior“
15.20 – 15.40 Uhr	<b>Prof. Dr. Volker Buck, Universität Duisburg Essen, Essen</b> „Anwendungsmöglichkeiten nanostrukturierter Beschichtungen“
15.40 – 16.00 Uhr	<b>Prof. Wolfgang Tillmann, Dr. Evelina Vogli, TU Dortmund, Dortmund</b> „Neue Anwendungen für die thermische Spritztechnik in der Umformtechnik“
16.00 – 16.20 Uhr	<b>Prof. Dr. Ferdi Schüth, MPI für Kohleforschung, Mülheim a.d. Ruhr</b> „Materialdesign auf der Nanometerskala für die Katalyse und andere Anwendungen“