

## **SURFACTS Vortragsprogramm 2004**

**Mittwoch, 06. Oktober 2004, Vortragsforum Halle 1**

Die Teilnahme am Vortragsprogramm ist kostenlos. Zur Voranmeldung nutzen Sie bitte die [Besucherregistrierung](#) .

**09.30 Uhr**

**Teile reinigen: Erfordernisse – Machbarkeit – Technik**

N.N., Dürr Ecoclean

**10.00 Uhr**

**Optimale chemische Entfettung metallischer Oberflächen**

G. Cegla, Foster Chemicals GmbH

**10.30 Uhr**

**Vorbehandlung von Kunststoffen und Metallen mit neuen Elektroden**

Dr. K. Gerstenberg, TIGRES Dr. Gerstenberg GmbH

**11.00 Uhr**

**Dreiwertige schwarze Schichten mit kathodischem Korrosionsschutz**

N.N., SurTec Deutschland GmbH

**11.30 Uhr**

**Verbesserungen in der Mikrogalvanoformung für die reproduzierbare Fertigung von mikrostrukturierten Werkzeugen.**

Dr. Markus Guttman Forschungszentrum Karlsruhe, Institut für Mikrostrukturtechnik

**12.00 Uhr**

**Die Beschichtung von Massenkleinteilen**

Herr Czymoch, Walter Trowal GmbH & Co. KG

**12.30 Uhr bis 13.30 Uhr Mittagspause**

**13.30 Uhr**

**Cyanidfreie alkalische Verkupferung**

N.N., SurTec Deutschland GmbH

**14.00 Uhr**

**Bleifreie lötfähige Verzinnung unter Berücksichtigung der Whisker-Problematik**

Ute Thrans, METOBA Metalloberflächenbearbeitung GmbH

**14.30 Uhr**

**Versiegelungen und Gleitbeschichtungen**

N.N., SurTec Deutschland GmbH

**15.00 Uhr**

**Diamantähnlicher Kohlenstoff (DLC) – High-Tech-Verschleißschutz für tribologische Systeme**

Dr. Marcus Kuhn, AxynTec Dünnschichttechnik GmbH

**15.30 Uhr**

**Badrecycling zur Verbesserung der Abscheidungsqualität**

Dr. Martin Sörensen, a.c.k. aqua concept GmbH

Änderungen des Programms vorbehalten. Stand: 20. August 2004

Für Rückfragen stehen wir Ihnen jederzeit zur Verfügung.

Ihr SURFACTS -Team Karlsruhe