

---

**Expertenkreissitzung „Werkstoff- und Oberflächentechnik“  
und  
Sitzung des projektbegleitenden Ausschusses zum IGF-Projekt "Konturtreue und  
antiadhäsive Beschichtungen für mikrostrukturierte Formgebungswerkzeuge für effiziente  
Kunststoffverarbeitungsprozesse"  
und  
Sitzung des projektbegleitenden Ausschusses zum IGF-Projekt „Schnelle Bestimmung der  
Korrosivität von Kunststoffschmelzen durch elektrochemische Messungen“**

---

**Ort:** Fraunhofer-Institut für Schicht- und Oberflächentechnik (IST),  
Bienroder Weg 54 E, 38108 Braunschweig  
**Termin:** 18. November 2014, 10:30 – 15:00 Uhr

### **AGENDA**

- 10.30 Begrüßung & Vorstellung des Fraunhofer Instituts für Schicht- und Oberflächentechnik (IST)  
Prof. Dr. Günter Bräuer (Fraunhofer IST, Braunschweig)
- 10.45 „Potenziale von Hochleistungskeramiken für das Extrudieren und Spritzgießen“  
Dr. Gerhard Wötting (FCT Hartbearbeitungs GmbH, Sonneberg)
- 11.15 Vorstellung des laufenden AIF-Projektes 496 ZN „Konturtreue und antiadhäsive Beschichtungen für mikrostrukturierte Formgebungswerkzeuge für effiziente Kunststoffverarbeitungsprozesse“ – Statusbericht, Diskussion und weiteres Vorgehen  
Dr. Martin Keunecke, Christian Stein (Fraunhofer IST, Braunschweig)  
Dr. Frank Burmeister, Dr. Matthias Gurr (Fraunhofer IWM, Freiburg)  
Guru Geertz, Dr. Jürgen Wieser (Fraunhofer LBF, Darmstadt)
- 12.45 Mittagspause
- 13.45 Vorstellung des laufenden AIF-Projektes 18131 N "Schnelle Bestimmung der Korrosivität von Kunststoffschmelzen durch elektrochemische Messungen" – Statusbericht, Diskussion und weiteres Vorgehen  
Dr. Bernd Steinhoff (Fraunhofer LBF, Darmstadt)
- 15.00 Ende der Veranstaltung  
Für Interessierte: Instituts-/Laborführung im IST