
**Expertenkreissitzung „Werkstoff- und Oberflächentechnik“
und
Sitzung des projektbegleitenden Ausschusses zum IGF-Projekt „Schnelle Bestimmung der
Korrosivität von Kunststoffschmelzen durch elektrochemische Messungen“
und
Sitzung des projektbegleitenden Ausschusses zum IGF-Projekt „Mechanismen-basierte
Strategien zur Vermeidung der Belagbildung in Kunststoffverarbeitungsmaschinen und
Werkzeugen“**

Ort: Fraunhofer LBF, Bereich Kunststoffe

Termin: 28. April 2016, 10:30 – 15:30 Uhr

AGENDA

- 10.30 Begrüßung
Prof. Dr. Jürgen Wieser (Forschungsgesellschaft Kunststoffe e. V.)
- 10.45 Zusammenfassung des abgeschlossenen AIF-Projektes 496 ZN „Konturtreue und antiadhäsive Beschichtungen für mikrostrukturierte Formgebungswerkzeuge für effiziente Kunststoffverarbeitungsprozesse“ und Kurzvorstellung des Nachfolgeprojektes
Christian Stein (Fraunhofer IST, Braunschweig)
- 12.30 Mittagspause
- 13.30 Vorstellung des laufenden AIF-Projektes 18131 N "Schnelle Bestimmung der Korrosivität von Kunststoffschmelzen durch elektrochemische Messungen" – Statusbericht, Diskussion und weiteres Vorgehen
Dr. Hans-Ludwig Kothe (Fraunhofer LBF, Darmstadt)
- 14.30 Vorstellung des laufenden AIF-Projektes 18561 N "Mechanismen-basierte Strategien zur Vermeidung der Belagbildung in Kunststoffverarbeitungsmaschinen und Werkzeugen" – Statusbericht, Diskussion und weiteres Vorgehen
Sascha Sedelmeier (Fraunhofer LBF, Darmstadt)
Juan Triana (TU Darmstadt, Zentrum für Konstruktionswerkstoffe, Staatliche Materialprüfungsanstalt Darmstadt)
- 15.30 Ende der Veranstaltung