

---

**7. Sitzung des Arbeitskreises "Compoundieren"**  
**sowie**  
**Sitzung des projektbegleitenden Ausschusses zum IGF-Projekt „Entwicklung hochmolekularer Haftvermittler auf Basis von Maleinsäureanhydrid-gepfropftem Polypropylen mit hohen Pfropfgraden“**  
**und**  
**Sitzung des projektbegleitenden Ausschusses zum IGF-Projekt „Effiziente Emissionsminderung von polypropylenbasierten Materialien entlang ihrer Wertschöpfungskette“**

---

**Ort: Fraunhofer LBF, Bereich Kunststoffe; Schlossgartenstr. 6, 64289 Darmstadt**

**Termin: 20. Mai 2015, 9:00 – 15:15 Uhr**

### **AGENDA**

- 9.00 Anmeldung und Kaffee
- 9.15 Begrüßung: Themenfelder der Gruppe Technik  
Dr. Christian Beinert (Fraunhofer LBF, Darmstadt)
- 9.45 Vorstellung des laufenden IGF-Projektes "Entwicklung hochmolekularer Haftvermittler auf Basis von Maleinsäureanhydrid-gepfropftem Polypropylen mit hohen Pfropfgraden"  
Dr. Hans Kothe / Dr. Robert Brüll (Fraunhofer LBF, Darmstadt)
- 11.15 Kaffeepause
- 11.30 Vorstellung des laufenden IGF-Projektes „Effiziente Emissionsminderung von polypropylenbasierten Materialien entlang ihrer Wertschöpfungskette“  
Dr. Ute Morgenstern (FILK, Freiberg)  
Shilpa Khare (Fraunhofer LBF, Darmstadt)
- 12.45 Mittagspause
- 13.30 Vorstellung des laufenden IGF-Projektes „Schnelle Bestimmung der Korrosivität von Kunststoffschmelzen durch elektrochemische Messungen“  
Dr. Bernd Steinhoff (Fraunhofer LBF, Darmstadt)
- 14.15 Vorstellung des laufenden EU-CORNET-Projektes  
„Lebensmittelverpackungsmaterialien mit selektiver O<sub>2</sub> / CO<sub>2</sub> Permeabilität“  
Dr. Hans Kothe (Fraunhofer LBF, Darmstadt)
- 14.45 Vorstellung des zukünftigen AiF-Projektes "Untersuchung von Aufschmelzzonen für das wirtschaftliche Compoundieren auf gleichläufigen Doppelschneckenextrudern"  
Alexander Knieper (Fraunhofer LBF, Darmstadt)
- 15.15 Ende der Veranstaltung