

# 49. Treffen des AK Verstärkung keramischer Werkstoffe, Stuttgart, 3.3.2017

## Vorläufiges Programm, Stand 20.1.2017

<b>09:00</b>	Begrüßung, Vorstellung, Einleitung	Dietmar Koch
	Faseraktivitäten bei 3M	Jens Eichler, 3M
	Forschung auf dem Gebiet oxidkeramischer Fasern am ITCF Denkendorf	Bernd Clauß, Stephanie Pfeifer, ITCF Denkendorf
<b>10:15-10:45</b>	Kaffeepause	
	Von der Faser bis zum Bauteil – Keramik am ITA	Wilhelm Steinmann, Britta Kuckhoff, ITA, RWTH Aachen
	A Polymer based Prepreg Approach for Manufacturing 2D Fiber Reinforced Ceramics	Rolf Janßen, Diego Blaese, TU Hamburg-Harburg
<b>11:45-12:45</b>	Mittagessen	
	Entwicklung und Test von ox/ox CMC Brennkammer-Demonstratoren für Flugtriebwerke	Thomas Behrendt, DLR Köln
	Werkstoffuntersuchungen an oxid-keramischen Verbundwerkstoffen aus Anwendersicht	Benedikt Albert, MTU
	Diskussion, Folgerungen aus den Berichten, Anregungen. Neue Themen. Fortführung der AK-Arbeit	
<b>14:00</b>	Institutsführung durch das ITA	Britta Kuckhoff, ITA, RWTH Aachen
<b>15:30</b>	Ende der Veranstaltung	

Doktorandentreffen 2.3.2017, 14:00  
RWTH Aachen

Vorabendtreffen 2.3.2017, 19:00  
im Aachener Brauhaus, Kapuzinergraben 4, 52062 Aachen, <http://www.aachener-brauhaus.de>