

Agenda

1. Zwischenbegutachtung

Termin: Mittwoch, 08.12.2010
 Beginn: 08.30 Uhr
 Ort: Neue Materialien Bayreuth, Gottlieb-Keim-Straße 60,
 Bayreuth -Tagungsraum/Eingang B

08.30 Uhr	Begrüßung	em. Prof. Dr.-Ing. Dr.-Ing. E.h. J. Heinzl
08.40 Uhr	Einleitung	Prof. Dr. M. Willert-Porada Dipl.-Ing. S. Trassl (Sprecher Industrie)

Vorträge zu den Teilprojekten (jeweils 10 Min. Vortrag, 5 Min. Diskussion)

09.00 Uhr	I.1 Hochresistente Mehrschichtsysteme mit selektiven Reflexionseigenschaften zur - G-Wert Optimierung von Architekturverglasungen	Dipl.-Ing. R. Meszaros (Prof. Dr. L. Wondraczek)
09.15 Uhr	I.2 Glasbasierte Additive für Wärme- management an Außen- und Innenwänden	Dr. Z. Negahdari (Prof. Dr. M. Willert-Porada)
09.30 Uhr	I.3 Baustoffe auf Basis von porösen Glas- flakes für das Klimamanagement	Dr. B. Durschang (Prof. Dr. G. Sextl)
09.45 Uhr	I.5 Glas-Flakes für Licht- und Wärme- management	Dr. T. Gerdes
10.00 Uhr	Kaffeepause	
10.30 Uhr	II.1 Entwicklung neuer funktionalisierter Gläser für die Photovoltaik mittels Glas- Screening	Dr. M. Kilo (Prof. Dr. G. Sextl)
10.45 Uhr	II.2 Mini-Melter Technologie für hoch- schmelzende Gläser und spezielle Halbzeuge aus Glas	Dipl.-Ing. A. Rosin (Prof. Dr. M. Willert-Porada)



Agenda 1. Zwischenbegutachtung 08.12.2010

11.00 Uhr	II.3 Korrosionsbeständige Werkstoffe für Glasschmelzen	Dipl.-Min. M. Boelitz (Prof. Dr. U. Glatzel)
11.15 Uhr	III.1 Langzeitstabilität von Gläsern für gebäudeintegrierte Photovoltaik	Dipl.-Min. J. Wilkerling (Prof. Dr. L. Wondraczek)
11.30 Uhr	III.2 Modellierung und Simulation des Temperaturprofils glashaltiger Fassaden	Dipl.-Ing. B. Gassenfeit (Prof. Dr. D. Brüggemann)
11.45 Uhr	III.3 Spektroskopische In-Situ-Diagnostik bei der Funktionalisierung von Gläsern	Dipl.-Phys. S. Lehmann (Prof. Dr. D. Brüggemann)
12.00 Uhr	Mittagessen: Buffet vor Ort	
Ab 13.30 Uhr	Gutachterklausur (Seminarraum)	
gegen 15.30 Uhr	Abschlussbesprechung	Gutachter BFS Prof. Dr. M. Willert-Porada Dipl.-Ing. S. Trassl