

Referenten

Dr. des. Andreas Bischoff, TU Chemnitz
Dr. Andreas Ferencz, Henkel AG & Co. KgaA
Prof. Dmytro Orlov, Lund University, Materials Engineering
Prof. Dr. Birgit Riegraf, Universität Paderborn, Soziologie

Kollegiatinnen und Kollegiaten zu den Themen:

Ressourcenverknappung

Björn Landgräber
Christian Schumacher
Julia Weiß
Nils Wingenbach

Sicherheit und Nachhaltigkeit

Jörn Achtelik
Alex Dridger
Andreas Wolk

Mobilität und Energie

Anatolii Andreiev
Anna-Lena Berscheid
Stefan Josupeit
Benjamin Lossen
Jan-Niklas Wesendahl
Xiaojun Yang

Moderation

Prof. Dr. Volker Peckhaus
Priv.-Doz. Dr. phil Matthias Wille



Veranstaltungsort

SCHLOSSHOTEL ERWITTE

Schlosshotel Erwitte
Schloßallee 14
59597 Erwitte



Hybridleichtbau Denkschule 2016

Effizienter Leichtbau vor dem Hintergrund
großer gesellschaftlicher Herausforderungen

27. /28.09.2016 | SCHLOSSHOTEL ERWITTE

Kontakt:

M.Sc. Björn Landgräber

Kollegiat im
NRW Fortschrittskolleg „Leicht – Effizient – Mobil“
Universität Paderborn

bjoern.landgraeber@ktp.upb.de | (+49) 5251 60-2261

Programm 27. September 2016

Zeit	Referent_in	Thema	Titel
9:00-10:15	Dr. des. Andreas Bischof	Inter- und Transdisziplinarität	Wir sind nie interdisziplinär gewesen. Grundlagen und Chancen inter- und transdisziplinärer Arbeitsweisen in den Technikwissenschaften
10:30-12:00	Kollegiatinnen und Kollegiaten	Ressourcenverknappung	
	Dialog: Zivilgesellschaftliche Herausforderungen der Ressourcenverknappung		
13:00-15:15	Dr. Andreas Ferencz	Sicherheit und Nachhaltigkeit	Entwicklung des Composite-Harzes Loctite MAX2 der Firma Henkel
	Kollegiatinnen und Kollegiaten		
	Dialog: Zivilgesellschaftliche Herausforderung unter den Aspekten der Sicherheit und Nachhaltigkeit		
16:00		Besichtigung des Lichtkanals der Firma Hella	



Programm 28. September 2016

Zeit	Referent_in	Thema	Titel
9:00-10:15	Prof. Dr. Birgit Riegraf	Inter- und Transdisziplinarität	Fallbeispiele und Ergebnisse für gute Zusammenarbeit zwischen Ingenieuren und Soziologen
10:30-12:00	Kollegiatinnen und Kollegiaten	Mobilität und Energie	
	Dialog: Zivilgesellschaftliche Herausforderungen der Mobilität und Energieeffizienz		
13:00-15:30	Prof. Dmytro Orlov	Mobilität und Energie	Harmonic structures for light-weighting: concept, fabrication and performance
	Kollegiatinnen und Kollegiaten		
	Dialog: Zivilgesellschaftliche Herausforderungen der Mobilität und Energieeffizienz		

