

PROGRAMM

Ort: Kulturhaus Centre
Bagatelle e.V.
Zeltinger Straße 6
13465 Berlin

Datum: Samstag, 15. Oktober 2016
10.00 Uhr – 20.00 Uhr

▪ **10.00 Uhr - 11.00 Uhr**

Empfang, Vorbereitung der
Posterausstellung

▪ **11.00 Uhr**

Begrüßung durch ein Gremienmitglied
der Stiftung

▪ **11.10 Uhr**

Stipendiatenumfrage 2016
Vorstellung durch Prof. Dr. Kayser

▪ **11.20 Uhr**

Vorstellung des Alumniprogramms

▪ **11.30 Uhr**

Ergebnispräsentationen
Moderation Dr. Paul Grunow
(pro Stipendiat 15 Minuten, anschl. Fragen)

Upeksha Caldera: The role of Renewable
Energy based Seawater Reverse Osmosis in
meeting the global water challenge in the
decades to come

Thomas Börner: Design, Scaling and Optimi-
zation of a submerged wave energy converter
using efficient absorber structures and dyna-
mically controlled power conversion systems

Nadja Mira Klausen: Vergleichende politisch-
rechtliche Marktrahmenanalyse für stationäre
Batteriespeichersysteme zur Integration von
erneuerbaren Energien in den USA und Europa

Gregor Kungl: Die großen Stromkonzerne und
die Transformation des deutschen Energiesystems

▪ **12.50 Uhr**

Verabschiedung des 7. Jahrgangs

▪ **13.00 Uhr**

Imbiss

▪ **14.30 Uhr**

Führung durch die Posterausstellung
Moderation: Dr. Paul Grunow

▪ **15.30 Uhr**

Präsentation von Promotionsergebnissen
(eingeplant sind insgesamt 45 Minuten)

Jan Junis Rindermann: On the Prospect
of Resonance Energy Transfer for Hybrid
Optoelectronics

Anton Neuhäuser: Untersuchung von Kreis-
prozessen für die solarthermische Stromer-
zeugung im kleinen und mittleren Leistungs-
bereich

Sebastian Burhenne: Monte Carlo Based Un-
certainty and Sensitivity Analysis for Building
Performance Simulation

▪ **16.15 Uhr**

Pause

▪ **17.15 Uhr**

Ergebnispräsentationen
Moderation Dr. Paul Grunow
(pro Stipendiat 15 Minuten, anschl. Fragen)

Parantapa Sawant: Predictive Control of
Microscale Trigenation Systems in Smart
Buildings to Enhance the Integration of
Renewable Energies

Shivenes Shammugam: Ressourcenstra-
tegische Bewertung von Energiewende-
Szenarien

Philip Sterchele: Flexibilitätsoptionen im
Gebäudesektor - Analyse und Bewertung von
Technologiekonzepten mit Hilfe eines sektor-
übergreifenden Energiesystemmodells

▪ **18.15 Uhr**

Abendessen

- Im Anschluss an den Stipendientag hat
die Alumnigruppe wieder einen geselligen
Abend geplant, zu dem ehemalige wie
aktuelle Stipendiaten herzlich eingeladen
sind.

REINER LEMOINE STIFTUNG
in Verwaltung der
DS Deutsche Stiftungsagentur GmbH

Hamtorstraße 16
41460 Neuss

Tel. +49 2131 5 25 13-0
Fax +49 2131 5 25 13-40

info@reiner-lemoine-stiftung.de
www.reiner-lemoine-stiftung.de

Vorstand:
Dr. Annegret Jatzkewitz
Dr. Paul Grunow
Alexander Steinke

Besuchen Sie im Internet auch das
Reiner-Lemoine-Institut (RLI) unter:
www.reiner-lemoine-institut.de

9. RLS
STIPENDIATENTAG