



Symposium 25.10.2017

## Synergetische Nutzung von Energie- und Informationstechnik

Eine Veranstaltung der Nachwuchsforschergruppe SyNErgIt

### Programm

- 13.00 - 13.30** **Begrüßung und Eröffnung**  
Prof. Dr. Christoph Helmberg (TU Chemnitz), Dr. Jan Keidel (TU Chemnitz)
- 13.30 - 14.15** **Investitionsplanung von Gasturbinenkraftwerken: Optimierung mit Konkurrenz und wenigen Daten**  
Prof. Dr. Alois Pichler (TU Chemnitz)
- 14.15 - 15.00** **Gemeinsam flexibel handeln**  
Andreas Keil (Energy2market GmbH)
- 15.00 - 15.45** Pause mit Postersession der Nachwuchsforscher zu den SyNErgIt-Arbeitsinhalten
- 15.45 - 16.30** **Wärmeversorgungskonzept der eins - Auswirkung auf die Handelsaktivitäten**  
Lars Patzig, Felix Hohlfeld (eins energie in sachsen GmbH & Co. KG)
- 16.30 - 17.15** **Data Centre Management and Cost Aspects**  
Dr. Philipp Wieder (GWDC – Gesellschaft für wissenschaftliche Datenverarbeitung mbH Göttingen)
- 17.15 - 18.00** **Engpassmanagement in einem sich wandelnden Strommarkt**  
Kathrin Ballerstein (TenneT GmbH)
- 18.00 - 18.15** **Zusammenfassung** Prof. Dr. Christoph Helmberg (TU Chemnitz)
- ab 18.15** **Zeit für Gespräche**

**VERANSTALTUNGSORT** Technische Universität Chemnitz, Reichenhainer Straße 70, Neues Hörsaalgebäude, Raum 2/N001

**TEILNEHMER/INNEN** Alle Interessierten sind herzlich willkommen. Die Veranstaltung ist kostenfrei.

**ANMELDUNG** Bis 20.10.2017 per E-Mail an [jan.keidel@wirtschaft.tu-chemnitz.de](mailto:jan.keidel@wirtschaft.tu-chemnitz.de)