



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

Veranstaltungsprogramm

Symposium

Energieeffiziente Quartiersentwicklung

19. Februar 2019 | 13:00 bis 18:00 Uhr

Institutsgebäude Bauingenieurwesen L5 | 06
Franziska-Braun-Straße 3 | 64287 Darmstadt

13:00-13:15 Uhr

Begrüßung

Dr. Manfred Efinger

Kanzler der TU Darmstadt



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

13:15-13:45 Uhr

Energieinnovation für Stadtteile
am Beispiel der Seestadt Aspern in Wien

Dr. Stefan Nießen

Leiter Technologiefeld Energiesysteme, Siemens AG



13:45-14:15 Uhr

Transformationspotentiale vernetzter Quartiere

Johannes Oltmanns

Technische Thermodynamik (TTD), Fachbereich Maschinenbau, TU Darmstadt

David Sauerwein

Entwerfen und Nachhaltiges Bauen (ENB), Fachbereich Architektur, TU Darmstadt

14:15-14:45 Uhr

Potential für die Nutzung von Photovoltaik am Campus Lichtwiese

Tim Plößer

Elektrische Energieversorgung unter Einsatz Erneuerbarer Energien (E5), Fachbereich
Elektro- und Informationstechnik, TU Darmstadt

14:45-15:00 Uhr

Poster-Vorstellung der beteiligten Fachgebiete

15:00-15:45 Uhr

Kaffeepause inkl. Poster-Session

15:45-16:15 Uhr

Energieinfrastruktur TU Darmstadt,

Zukunft und Impulse durch EnEff:Stadt Campus Lichtwiese

Karsten Kutschera / Ulrich Mehlstäubl

Energiemanagement, Dezernat Baumanagement und Technischer Betrieb, TU Darmstadt

16:15-16:45 Uhr

EnEff:Stadt Campus Lichtwiese - ein Leitfaden zur erfolgreichen

Bearbeitung von EnEff:Stadt Campus Projekten

Johanna Schulze

Referat Grundsatzfragen Bau, Dezernat Baumanagement und Technischer Betrieb,
TU Darmstadt

16:45-18:00 Uhr

Abschluss & Get-Together

Im Anschluss an die Vorträge gibt es die Möglichkeit an Führungen teilzunehmen.

17:00-17:45 Uhr

Führung durch den Lichtenberg-Hochleistungsrechner

Führung durch die Energiezentrale der TU Darmstadt

Ab 19:00 Uhr

Gemeinsames Abendessen (Selbstzahler)

Darmstädter Ratskeller Hausbrauerei

Marktplatz 8, 64283 Darmstadt

www.ratskeller-darmstadt.de

Organisation:

Dipl.-Geol. Heike Bartenschlager

TU Darmstadt | Dezernat V – Baumanagement und Technischer Betrieb

Referat V G – Grundsatzfragen Bau | Projektbüro Nachhaltigkeit

E-Mail eneff-symposium@energy.tu-darmstadt.de

T +49 (0) 6151 16-57229

Anreise und Parken:



Weitere Informationen: <https://www.energy.tu-darmstadt.de/campuslichtwiese>