

# "Smart Energy in NRW - Wo stehen wir heute?" Aktuelle Ergebnisse aus der VISE-Forschung.

Datum: 14.11.2019, 12:30 – 16:15h

Ort: TH Köln, Claudiusstraße 1, 50678 Köln, in der Rotunde (4. OG)

## Einführung

---

**12:30 Uhr**     **Ankunft und Eintreffen der Teilnehmer**

**13:00 Uhr**     **Begrüßung und Einführung in das Thema**  
*Prof. Dr. Andreas Löschel, Prof. Dr.-Ing. Thorsten Schneiders*

**13:15 Uhr**     **Grußwort des Ministeriums für Wirtschaft, Innovation, Digitalisierung und Energie**  
*Michael Geßner, Abteilungsleiter VI: Energie*

## Impulsvortrag aus der Energiewirtschaft

---

**13:30 Uhr**     **Smarte Technologien in der Praxis—Erfahrungsbericht der DEW21**  
*Dominik Gertenbach, Leiter Vertrieb, DEW21*

## VISE-Forschungsergebnisse

---

**14:00 Uhr**     **Gekoppelte Strom- und Wärmebereitstellung—Optimierung von Energieinvestition und -verbrauch verschiedener Haushaltstypen**  
*VISE-Haushalte – Broghan Helgeson (EWI)*

**14:20 Uhr**     **Einsatz Smarter Technologien in KMUs—Erkenntnisse und Überraschungen aus dem Anwendungstest**  
*VISE-Unternehmen – Lukas Hilger (TH Köln)*

**14:40 Uhr**     **Geschäftsmodelle und Aggregationskonzepte für ein virtuelles Kraftwerk**  
*VISE-Virtuelle Kraftwerke – Johannes Fleer (Forschungszentrum Jülich)*

**15:00 Uhr**     **Kaffeepause und Netzwerken**  
*Möglichkeit zum Netzwerken und Gallery Walk*

---

## Interaktiver Teil

---

**15:20 Uhr**     **Zwei Diskussionsrunden zu neuen Forschungsfragen für das VISE**

**16:00 Uhr**     **Wrap-up und abschließende Diskussion**  
*Prof. Dr. Andreas Löschel, Prof. Dr.-Ing. Thorsten Schneiders*

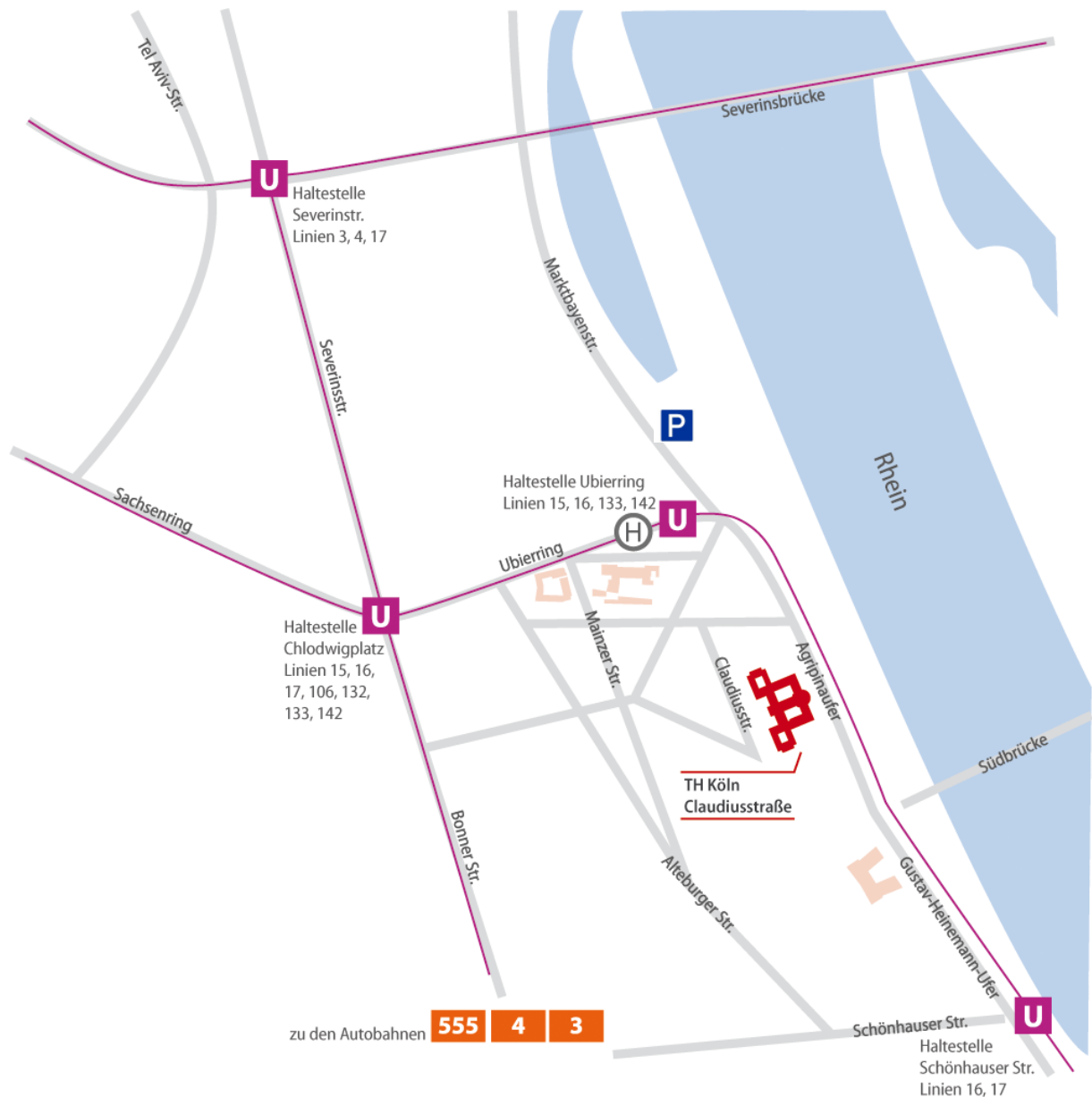
**16:15 Uhr**     **Get-together mit kleinem Imbiss**

---

## Adresse

**Technische Hochschule Köln**  
Campus Südstadt, in der Rotunde  
Claudiusstraße 1  
50678 Köln

Google Maps ([Link](#))



### Öffentlichen Verkehrsmittel:

- Straßenbahn Linie 15 oder 16 sowie die Buslinien 133 oder 142, Haltestelle „**Ubiering**“

### Parkmöglichkeiten (kostenpflichtig):

- P** • Parkhaus Rheinauhafen APCOA, Harry-Blum-Platz 2 (fußläufig 5-10 Minuten), [Link](#)
- alternativ in der Claudiusstraße oder näherer Umgebung sind kostenpflichtige Parktaschen verfügbar

# Lageplan vom Gebäude

## Veranstaltungsraum: Rotunde

Wo finde ich was?  
... am Campus Südstadt, Claudiusstraße

