

## INUAS-Ringvorlesung

### Zukunft urbaner Lebensräume



Gemeinden, Städte und Stadtregionen müssen sich rechtzeitig für die Herausforderungen der Zukunft vorbereiten. Schon heute lassen sich Trends und Entwicklungen erkennen, die dazu führen werden, bisherige Stadtkonzepte grundlegend zu überdenken und zukünftige Lösungen anders zu entwickeln. Zu diesen Trends zählen die zunehmende Urbanisierung, der demographische Wandel, der wachsende Ressourcenverbrauch, die stärkere Durchmischung von Privat- und Berufsleben, die Energiewende sowie die damit verbundenen Veränderungen in der Mobilität. Hinzu kommen neue Möglichkeiten durch die zunehmende Digitalisierung sowie das wachsende Bedürfnis der Bürger, an Planungs- und Entwicklungsprozessen ihres Lebensraumes teilzuhaben.

Die Zukunft urbaner Lebensräume soll so gestaltet werden, dass mit integrativen Ansätzen die Lebensqualität in einer Stadt erhöht und gleichzeitig eine Reduktion des Energie- und Ressourcenverbrauchs angestrebt werden kann. Diese Veranstaltungsreihe nimmt sich diesen Themen an und lädt Sie zum Mitdiskutieren ein.

Die ZHAW bildet zusammen mit der Hochschule für Angewandte Wissenschaften München und der FH Campus Wien das «Internationale Netzwerk von Hochschulen für Angewandte Wissenschaften» INUAS. Die beteiligten Hochschulen zählen in ihren jeweiligen Ländern zu den bedeutendsten Anbietern von anwendungsorientierter Lehre und Forschung.

---

#### **Ablauf der Ringvorlesungen:**

17:15 Begrüssung  
17:20 Inputreferate  
18:30 Fragen & Diskussionen  
18:45 INUAS-Apéro

---

**Adressaten:** Interessierte aus der Bevölkerung, Praxis, Wirtschaft und Wissenschaft

**Ort:** ZHAW Standort Technikumstr. 9 in Winterthur

**Daten:** Frühlingssemester 2018 (siehe Rückseite)

---

#### **Kontakt**

Vicente Carabias  
ZHAW Institut für Nachhaltige Entwicklung  
Plattform Smart Cities & Regions  
8400 Winterthur  
E-Mail: [cahu@zhaw.ch](mailto:cahu@zhaw.ch)  
[Anmeldung an info.ine@zhaw.ch](mailto:info.ine@zhaw.ch)



---

## Programm Frühlingssemester 2018

---

### Mobility as a Service

Smart Commuting - wie lässt sich Arbeitsmobilität zukunftsfähig und nachhaltig gestalten?  
Tram on Demand - autonome Triebwagengarnituren für den Individualverkehr

**Mittwoch, 14. März 2018**  
17.15 - 18.45 Uhr, Raum [TP 402](#)

---

### Digitale Innovationsmöglichkeiten in der Stadtentwicklung

Urbane Lebensräume – Die Bedeutung der Vernetzung  
Leonardo – Einzug der Kreativität in die Softwareentwicklung

**Dienstag, 17. April 2018**  
17.15 - 18.45 Uhr, Raum [TP 402](#)

---

### Cloud Services für Stadtentwicklungen

Cloud Service Smart City Peterborough  
Smart Cities meet the Cloud: FIWARE perspectives and beyond

**Mittwoch, 16. Mai 2018**  
17.15 - 18.45 Uhr, Raum [TP 402](#)

---

---

## ReferentInnen

---

**Dr. Merja Hoppe**, ZHAW Institut für Nachhaltige Entwicklung

**Herbert Paulis**, FH Campus Wien

Moderation:  
**Vicente Carabias**, ZHAW Institut für Nachhaltige Entwicklung

---

**Dr. Barbara Flügge**, SAP (Schweiz) AG

**Marcel Trümpy**, SAP (Schweiz) AG

Moderation:  
**Vicente Carabias**, ZHAW Institut für Nachhaltige Entwicklung

---

**Philipp Rosenberger**, FH Campus Wien

**Dr. Seán Murphy**, ZHAW Institut für angewandte Informations-technologie

Moderation:  
**Vicente Carabias**, ZHAW Institut für Nachhaltige Entwicklung

---