

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:

17:00 Begrüssung
17:05 Inputreferate
17:45 Fragen & Diskussionen
18:00 INUAS-Apéro

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

Ort: ZHAW Standort Technikumstr. 9 in Winterthur

Daten: Herbstsemester 2016 (siehe Rückseite)

Kontakt

Vicente Carabias
ZHAW Institut für Nachhaltige Entwicklung
Plattform Smart Cities & Regions
CH-8401 Winterthur
E-Mail: cahu@zhaw.ch

Anmeldung an info.ine@zhaw.ch

Programm Herbstsemester 2016

Herausforderungen der INUAS- Metropolitanräume

Stadt Winterthur: Nachhaltige Entwicklung als
Herausforderung und Lösungsansatz
Metropolitanraum München: Zukunft gestalten
Metropolitanraum Wien

Montag, 19. September 2016
17.00 - 18.30 Uhr, Raum [TP406](#)

Zukunftsentwicklungen urbaner Lebensräume

Delphi-Befragung Smart Cities 2035
Szenarien für Smart City Winterthur
Die Stadt zwischen Vision und Wirklichkeit

Montag, 3. Oktober 2016
17.00 - 18.30 Uhr, Raum [TP406](#)

Umgestaltung regionaler Energiesysteme

Vision einer smarten Energieregion Kanton Zürich
Transition regionaler Energiesysteme: Neue Geschäftsmodelle
von EVUs und neue Player

Dienstag, 18. Oktober 2016
17.00 - 18.30 Uhr, Raum [TP406](#)

Wohnen 4.0 – Quartier- und Städteplanung der Zukunft (Tage der Technik)

Assisted Living, Service Living, Smart Living – Wohnkonzepte
für eine alternde Gesellschaft
Massnahmen für smarte Quartiere – Ein Leitfaden
Architektur und Stadt der Zukunft

Mittwoch, 2. November 2016
18.00 - 19.30 Uhr, Raum [TN E0.54/E0.46](#)

Transformation & Wandel (Swiss Green Economy Symposium)

Konstruktiver Austausch, vernetztes Denken,
zukunftsorientiertes Handeln. Innovationsforen, u.a.:
Smart Cities in Russia and Switzerland

Montag, 14. November 2016
[Genauere Informationen](#)

Smart City Arealentwicklungen

Das Werk 1 – Ein nachhaltiges Stadtquartier in Winterthur

Smart City Wien: Aspern, die Seestadt Wiens
Urban Hive: Inkubator für Smart City Services

Montag, 28. November 2016
17.00 - 18.30 Uhr, Raum [TP406](#)

Partizipation in der Stadtentwicklung

Mitwirkung in der Stadtentwicklung:
Chancen und Spannungsfelder
Smart Government in Wien – Wiener Ideen zur Steigerung der
Lebensqualität
Partizipationsforschung in München

Dienstag, 13. Dezember 2016
17.00 - 18.30 Uhr, Raum [TP406](#)
www.zhaw.ch

ReferentInnen

Stadt Winterthur

Dr. Katrin Bernath, Stadt Winterthur

Prof. Dr. Georg Zollner, Hochschule München
Dr. Ana-Maria Simionovici, FH Campus Wien

Moderation:
Vicente Carabias, ZHAW Institut für Nachhaltige Entwicklung

Onur Yildirim, ZHAW Institut für Nachhaltige Entwicklung
Tobias Kuehn, ZHAW Institut für Nachhaltige Entwicklung
Prof. Dr. Stefan Kurath, ZHAW Institut Urban Landscape

Moderation:
Vicente Carabias, ZHAW Institut für Nachhaltige Entwicklung

STADTWERK WINTERTHUR

Prof. Harry Spiess, ZHAW Institut für Nachhaltige Entwicklung
Dr. Jörg Musiolik, ZHAW Institut für Nachhaltige Entwicklung
Dr. Juliana Zapata, ZHAW Institut für Nachhaltige Entwicklung

Moderation:
Prof. Harry Spiess, ZHAW Institut für Nachhaltige Entwicklung

Dr. Jürg Meierhofer, ZHAW School of Engineering
Dr. Andrea Kofler, ZHAW Institut für Facility Management
Evelyn Lobsiger, ZHAW Institut für Nachhaltige Entwicklung
Prof. Dr. Stefan Kurath, ZHAW Institut Urban Landscape

Prof. Dr. Martina Hirayama,
Direktorin ZHAW School of Engineering



Dr. Alexander Sokolov, Higher School of Economics, Moscow
Dr. Benjamin Szemkus, Programmleiter Smart City Schweiz

Moderation:
Vicente Carabias, ZHAW Institut für Nachhaltige Entwicklung

Claere Schuchhardt, Implenia AG
Yves Deluz, Implenia AG
Christoph Stoik, FH Campus Wien
Jürg Wenger, Cisco Systems

Moderation:
Vicente Carabias, ZHAW Institut für Nachhaltige Entwicklung



Sonja Kubat, ZHAW Soziale Arbeit
Anna Suppa, ZHAW Soziale Arbeit
Gerhard Hartmann, Stadt Wien

Prof. Dr. Stefan Rappenglück, Hochschule München

Moderation:
Prof. Harry Spiess, ZHAW Institut für Nachhaltige Entwicklung