

# Chance Raumplanung

Austauschplattform zur Koordination der Weiterbildung in der Raumplanung  
in Zusammenarbeit von ETH, HSR, FSU, EspaceSuisse, SIA, KPK und RZU

## Werkstattgespräch

am Freitag, 19. Oktober 2018, in Zürich

# Bauen in die Tiefe – – Zukunft der Siedlungsentwicklung?



Underground Science City (Proj.), Singapore, Nanyang Technological University

Siedlungsentwicklung nach innen ist ein wichtiges Ziel der Raumplanung. Um zusätzliches Bauvolumen innerhalb des bestehenden Siedlungsgebiets zu realisieren, werden Verdichtungen der Siedlungen und Entwicklungen in die Höhe angestrebt. Diese Strategien stossen indessen oft an städtebauliche, architektonische, rechtliche und politische Grenzen. Ist in dieser Situation ein Ausweichen in den Untergrund eine sinnvolle Lösung?

Konzeption und Planung der oberirdischen Raumentwicklung sind seit jeher Gegenstand von ausgefeilten Regulierungen, von Diskussionen in der Öffentlichkeit und Fachwelt sowie von hartnäckigen rechtlichen Auseinandersetzungen. Die räumliche Entwicklung im Untergrund erfährt dagegen bislang viel weniger Beachtung. Dies ist umso erstaunlicher, als ein grosser Teil der Infrastruktur für Verkehr, Ver- und Entsorgung, Energie, Kommunikation),

aber auch Bauten und Anlagen für Arbeits-, Konsum- und Freizeitnutzungen seit Langem und in zunehmender Masse im Untergrund liegen.

Für die Raumplanung und Raumentwicklungspolitik stellen sich wichtige Fragen, denen wir in unserem Werkstattgespräch mit kompetenten Fachleuten nachgehen wollen:

- Welche Bedeutung haben Bauten und Nutzungen im Untergrund für die Raumentwicklung? Welche Chancen und Risiken sind damit verbunden?
- Soll die Realisierung von Bauten und Nutzungen im Untergrund gefördert oder gebremst werden?
- Möglichkeiten und Grenzen der Raumplanung zur Steuerung von Bauten und Nutzungen im Untergrund?
- Für wen besteht welcher Handlungsbedarf?

## "Bauen in die Tiefe – – Zukunft der Siedlungsentwicklung?"

**Wann?** Freitag, 19. Oktober 2018, 13:00h - ca. 17:00h

---

**Wo?** Zürich (Tagungsort noch nicht bestimmt)

---

**Was?** Kurzvorträge:

<i>Antonia Cornaro:</i>	Die Zukunft liegt im Untergrund - Raumentwicklung unter Tag: Phänomen und Ausprägungen
<i>Rainer Klostermann:</i>	Städtebau im Untergrund am Beispiel des Hochschulgebiets Zürich Zentrum
<i>Tommi Mäkyänen:</i>	Stadtplanung im Untergrund am Beispiel des Masterplans Underground Helsinki
<i>Frank Argast:</i>	Notwendigkeiten, Möglichkeiten und Grenzen der Stadtplanung zur Steuerung der Raumentwicklung im Untergrund
Besichtigung:	kommentierte Führung durch ein typisches Beispiel eines unterirdischen Gebäudes
Diskussion:	Chancen und Risiken des unterirdischen Städtebaus für die Stadt- und Raumentwicklung? Für wen gibt es welchen Handlungsbedarf? Was kann und soll die Raumplanung tun?

Apéro

---

**Wer?** Vortragende:

<i>Frank Argast,</i>	Raumplaner NDS ETH / FSU Leiter Fachbereich Planung, Amt für Städtebau Zürich
<i>Antonia Cornaro,</i>	MA Urban Planning NYU / ITACUS Business Development Manager, Amberg Engineering, Zürich
<i>Rainer Klostermann,</i>	Dipl. Architekt ETH / SIA, Raumplaner FSU / SRL Feddersen & Klostermann, Städtebau - Architektur - Landschaft, Zürich
<i>Tommi Mäkyänen,</i>	M.Sc. Architecture HUT, Urban and Regional Planner YTK helsinki-zurich, Architektur- und Planungsbüro, Zürich & Helsinki

Leitung:

*Peter Keller,* Dipl. Architekt ETH / SIA, Raumplaner NDS ETH / FSU  
(Tel.: 044 342 32 44 | eMail: [keller536@bluewin.ch](mailto:keller536@bluewin.ch))

---

**Wie?** Anmeldung: bis 31. August 2018  
mit beiliegendem Formular

### **Chance Raumplanung**

ist eine Austauschplattform zur Koordination der Weiterbildung in der Raumplanung.  
Sie organisiert Werkstattgespräche, Exkursionen und Studienreisen zu aktuellen Themen der Raumplanung  
in Zusammenarbeit von

ETH	Eidg. Technische Hochschule Zürich: MAS Raumplanung
HSR	Hochschule für Technik Rapperswil: IRAP
FSU	Fachverband Schweizer Raumplaner
EspaceSuisse	Verband für Raumplanung
SIA	Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein
KPK	Schweizerische Kantonsplanerkonferenz
RZU	Regionalplanung Zürich und Umgebung

Anmeldung  
zum Werkstattgespräch  
"Bauen in die Tiefe – Zukunft der Siedlungsentwicklung?"  
am Freitag, 19. Oktober 2018, in Zürich

---

**Anmeldefrist:** bis 31. August 2018

**Anmeldung an:** *Peter Keller*, Dipl. Architekt ETH / SIA, Raumplaner NDS ETH / FSU  
eMail: [keller536@bluewin.ch](mailto:keller536@bluewin.ch)  
Fax: 044 342 31 44

*Ja*, ich nehme am Werkstattgespräch teil und melde mich verbindlich an  
(Unkostenbeitrag Fr. 50.-).

Name .....

Vorname .....

Beruf / Funktion .....

Firma / Organisation .....

Korrespondenzadresse:

Strasse Nr. ....

PLZ Ort .....

eMail .....

Telefon .....

Datum, Unterschrift .....

Ihre Anmeldung werden wir per eMail bestätigen und Ihnen gleichzeitig eine Rechnung über den Unkostenbeitrag von Fr. 50.- zustellen. Anfangs Oktober 2018 werden wir Sie über das genaue Programm sowie den Veranstaltungsort usw. informieren.

Die Teilnehmerzahl ist beschränkt. Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Eintreffens berücksichtigt.