

Paris en construction (Foto: disP - The Planning Review, Oliver Schmid)

### Veranstaltungen

Institut für Städtebau

Professur Marc Angélil Ausstellung

### **URBAN MINING**

15. Oktober 2011 bis 9. Januar 2012 Cooper-Hewitt National Design Museum | New York

The MAS Urban Design participates in the exhibition "Design with the Other 90%: CITIES" that will take place at the United Nations in New York. In collaboration with the Municipality São Paulo and the local community of Heliópolis the MAS Urban Design developed prototypes for light-weight concrete building systems using recycled materials that have been collected by the local community.

Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung Professur für Planung von Landschaft und Urbanen Systemen (PLUS)

#### Suburbane Freiraumentwicklung Erfahrungsaustausch 4 «Landwirtschaft und Wald»

25. Oktober 2011 | 9:00-16:30 Uhr | ETH Campus

Science City, Hönggerberg | HIL H40.4 (Plaza)

#### Dozierende:

Prof. Dr. Adrienne Grêt-Regamey, Madeleine Manyoky

Wald- und Landwirtschaftsgebiete nehmen in suburbanen Räumen eine andere Stellung ein als in ländlichen Gebieten. Einerseits dienen sie der Primärnutzung (Produktionsfläche, landwirtschaftliche Besiedlung und Erschliessung). Anderseits stellen sie viele andere wohlfahrtsrelevante Funktionen bereit. Sie bieten Raum für die Naherholung, Landschafts- und Naturerlebnis, Lebensraum für Tiere und Pflanzen (Biodiversität), Vernetzungskorridore, Schutz vor Naturgefahren, und filtern Wasser und Luft. Bei einigen dieser wohlfahrtsrelevanten Leistungen stellt sich insbesondere die Frage der Finanzierung (Inwertsetzung). Der Druck auf die Bereitstellung dieser Leistungen nimmt aber im suburbanen Raum rasant zu.

Im Erfahrungsaustausch sollen mögliche Strategien zur Gewährleistung der verschiedenen Funktionen und Leistungen forstwirtschaftlicher und landwirtschaftlicher Flächen diskutiert werden. Insbesondere sollen Möglichkeiten aufgezeigt werden, wie der Landwirtschaft und der Forstwirtschaft in suburbanen Räumen genügend Gewicht gegeben werden kann, um Funktionen und Leistungen langfristig bereitstellen zu können.

Weitere Informationen: www.sufe.ethz.ch

Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung Professur für Raumentwicklung

# Schulung Raum<sup>+</sup>

25. und 26. Oktober 2011 | ETH Hönggerberg Anmeldeschluss 9. September 2011

Leitung: Dr. Hany Elgendy

Die haushälterische Nutzung der Ressource Boden bildet die zentrale Grundlage für eine nachhaltige Raum- und Siedlungsentwicklung und ist ein verfassungsmässiges Ziel der Schweizer Raumplanung. Dieses Ziel kann jedoch nur unter Anwendung eines effizienten Flächenmanagements erreicht werden. Hierzu ist die Schaffung einer Übersicht über die vorhandenen Siedlungsflächenreserven unerlässlich, wofür Raum $^{\scriptscriptstyle +}$ eine ausgereifte Methode darstellt. Bislang wurde diese in mehr als 1000 Gemeinden in der Schweiz und in Deutschland angewendet, um gezielt Strategien für eine nach innen gerichtete Siedlungsentwicklung erarbeiten zu können und damit das Flächenmanagement sowohl auf kommunaler wie auf regionaler Ebene weiter zu etablieren. Die Methode ist nun an einem Punkt angelangt, an dem sie in die Planungspraxis transferiert werden kann. Aus diesem Grund wurde bereits im März dieses Jahres die erste Schulung zur Methodik Raum<sup>†</sup> erfolgreich durchgeführt. Aufgrund der grossen Nachfrage

Die Schulung richtet sich an Fachleute aus Planungsbüros und der öffentlichen Verwaltung aus dem Bereich der Ortsund Regionalplanung, die künftig Erhebungen nach Raum<sup>+</sup> durchführen oder begleiten werden.

wiederholen wir unser Weiterbildungsangebot.

Die Teilnehmerzahl ist beschränkt. Die Teilnahmegebühr beträgt 800 CHF.

Anmeldung und weitere Information: www.raumplus.ethz.ch

Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung Professur für Raumentwicklung

Gastvortrag im Rahmen der Lehrveranstaltung Nachhaltige Raumentwicklung I

Jagd auf weisse Elefanten Nachhaltige Planung für Mega Sport Events

8. November 2011 | 9:00-10:45 Uhr | HIL E6 ETH Hönggerberg

am Beispiel Qatar 2022 und München 2018

## Gastreferent:

Dipl.-Ing. Stefan Klos, PROPROJEKT Planungsmanagement & Projektberatung GmbH, Frankfurt

Internationale Grossveranstaltungen wie z.B. die Olympischen Spiele in Peking 2008 oder die Fussballweltmeisterschaft in Südafrika 2010 haben gezeigt, dass die Infrastrukturbedarfe für Mega Events auch grosse Städte und Nationen vor gewaltige planerische Herausforderungen stellen. Stadionkapazitäten, Transportinfrastruktur und Hotelnachfrage entsprechen selten dem alltäglichen Bedarf nach diesen Ereignissen. Als Erbe bleiben oft sog. «Weisse Elefanten», also Investitionsruinen, die kaum genutzt werden und deren Instandhaltung die öffentlichen Haushalte auf Jahrzehnte belastet. PROPROJEKT/AS & P haben mit den Bewerbungskonzepten für die Olympischen und Paralympischen Winterspiele 2018 und die FIFA Fussballweltmeisterschaft 2022 in Qatar gezeigt, dass auch Projekte dieser Grössenordnung ökonomisch und ökologisch nachhaltig durchgeführt werden können, wenn man von Beginn an die Nachnutzung der Infrastruktur in den Vordergrund stellt.

Die Veranstaltung ist öffentlich. Keine Anmeldung erforderlich.

Institut für Verkehrsplanung und Transportsysteme Gruppe Verkehrsplanung

Seminar

Verkehrs(nachfrage)simulation 1. Dezember 2011 | 12:45-17:30 Uhr | ETH Hönggerberg

Raum und Details zu dieser Veranstaltung finden Sie sobald bekannt auf: www.ivt.ethz.ch und/oder www.nsl.ethz.ch.

Professur für Architektur und Städtebau Einführungsvorlesung

Institut für Städtebau

### **Curriculum for an Urban Planet**

5. Dezember | 17:15 Uhr | ETH Zürich | Rämistrasse 101 Hauptgebäude | Stock F | Saal 30 (Auditorium Maximum)

Prof. Alfredo Brillembourg und Prof. Hubert Klumpner

Professor Alfredo Brillembourg und Professor Hubert Klumpner gehören dem Lehrstuhl für Architektur und Städtebau seit Juli 2010 an. Sie halten die Vorlesung «Introduction to Urban Design» und unterrichten architektonisches Entwerfen auf Masterstufe. Zurzeit führen  ${\rm die\ Professoren\ ein\ interdisziplin\"{a}res\ Designstudio,\ das}$ hochrangige Forschung zu vielfältigen architektonischen und städtebaulichen Themen der Gegenwart betreibt.

### Veranstaltungsreihen

Departement Architektur Dozentur Soziologie

#### Wahlfach

### **Exopolis Zürich Nord**

23. September bis 9. Dezember 2011 | freitags, 12:45–14:30 Uhr | HIL E 9 | ETH Hönggerberg

Dozierende:

Prof. Dr. Christian Schmid, Caroline Ting, Rahel Nüssli

Das Forschungsseminar bildet den 3. Teil eines auf 4 Seminare angelegten Seminarzyklus, dessen Ergebnisse in ein Forschungsprojekt zum Thema «Urbane Potentiale und Strategien in metropolitanen Räumen» einfliessen. Zürich Nord hat sich zu einer postmodernen Zwillingsstadt Zürichs entwickelt. Was sind die alltagsweltlichen Qualitäten dieser exzentrischen, patchworkartigen urbanen Konfiguration, die Edward Soja «Exopolis» nennt? Wir nähern uns dieser Fragestellung mittels der Erforschung konkreter urbaner Situationen durch Typisierung, Beobachtung und Interviews.

Kontakt: Verena Poloni, poloni@arch.ethz.ch und Caroline Ting, ting@arch.ethz.ch

Institut für Städtebau Professur Marc Angélil

## Seminar | Public Lecture Series **Urban Mutations on the Edge:**

**EMPOWER!** Jeweils montags, 15:45–17:45 Uhr | ONA Oerlikon

The lecture series EMPOWER! will offer a platform for discussion with experts, advocates of urban renewal and practitioners from various fields in order to identify prevalent power relations in view of potential modes of urban interventions.

# Programm:

26.09. Marc Angélil, Department of Architecture, ETH Zürich: Introductory Lecture

o3.10. Arno Brandlhuber, Akademie der Bildenden Künste Nürnberg. Beatriz Colomina, School of Architecture,

Princeton University (requested)

Marc Angélil, Department of Architecture, ETH Zürich

Charlotte Malterre-Barthes, Department of Architecture, ETH Zürich

Lilian Vaz, FAU UFRJ, Federal University of Rio de Janeiro

Rainer Hehl, Department of Architecture,

Eyal Weizman, Centre for Research Architecture, Goldsmiths, University of London (requested)

Elmar Altvater, Free University of Berlin (requested) Ananya Roy, Department of City and Regional

Planning, University of California, Berkeley.

Sprache: Englisch

Institut für Landschaftsarchitektur Professur Christophe Girot

### Vortragsreihe und Diskussion 3 × Landschaft am Abend

Jeweils mittwochs, 18:00 Uhr | HIL H 40.9 (Foyer) ETH Hönggerberg

Andreas Vass: «Landschaft und Architektur. Eine schwierige Beziehung?»

Gisela Steinlechner: «Landschaft, Literatur,

Andreas Maier: «Landschaften. Versuch über 14.12.

 $Kontakt: Albert\ Kirchengast, kirchengast@arch.ethz.ch$ Weitere Informationen: www.girot.arch.ethz.ch,

**NSL-Newsletter** 

Aktuelle Projekte und weitere Veranstaltungen:

# www.nsl.ethz.ch/newsletter

# Viermal jährlich

Die Arbeitsteilung hat uns alle zu Spezialisten gemacht, gleichzeitig werden viele Fragestellungen immer komplexer. Die Vernetzung über die Grenzen der Fachgebiete hinweg ist deshalb heute wichtiger denn je. Das NSL führt Fachleute der ETH Zürich zusammen und pflegt den Dialog mit weiteren Kreisen, die sich mit Fragen rund um Stadt und Landschaft befassen oder sich dafür interessieren. Mit unserem neuen, vierteljährlichen Newsletter möchten wir das Netzwerk weiter pflegen, neue Fragen aufbringen und Ihnen regelmässig Einblick in die vielfältigen Aktivitäten des NSL geben.

Wir hoffen, Ihnen mit dem Newsletter als weiterem Puzzleteil in der Vernetzung der Fachgebiete spannende Lektüre zu bieten und freuen uns, wenn daraus zusätzliche Synergien

Abonnieren: newsletter@nsl.ethz.ch

### Vorlesungen

Nähere Angaben: www.vvz.ethz.ch Wo nicht anders vermerkt: 19. September bis 23. Dezember 2011

Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung und Institut für Verkehrsplanung und Transportsysteme Interdisziplinäre Projektarbeit: «Zukunft des Flugplatzgebiets Dübendorf»

Diesjährige Federführung Professur für Raumentwicklung, IRL Startveranstaltung: 20.09.2011 8:00-10:00 Uhr | HIL H 40.4 | ETH Hönggerberg Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung  $Professur \ f\"ur \ Raumentwicklung, Prof. \ Dr. \ Bernd \ Scholl$ 

Nachhaltige Raumentwicklung I

Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung

Professur für Raumentwicklung, Dr. Rolf Signer

Planungsmethodik

Dienstags, 8:00-11:45 Uhr | im Wechsel mit Planungsmethodik | HIL E6 27.09., 04.10., 18.10., 01.11. (Exkursion), 08.11. (Gastvortrag), 22.11., 06.12.

Dienstags, 8:00-11:45 Uhr | im Wechsel mit Nachhaltige Raumentwicklung I HIL E6 | ETH Hönggerberg 20.09., 11.10., 25.10., 01.11. (Exkursion), 15.11., 29.11. und 13.12.2011 Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung Professur für Raumentwicklung, Dr. Hany Elgendy

Planerische Informationssysteme Donnerstags, 10:00-11:45 Uhr | begrenzte Teilnehmerzahl | HIL H 40.8 ETH Hönggerberg Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung

Professur für Planung von Landschaft und Urbanen Systemen (PLUS), Gustav Nussbaumer, Thomas Bischof

Dienstags, 10:00-12:00 Uhr im HIL E9 | donnerstags, 10:00-12:00 Uhr

im HIL E7 | ETH Hönggerberg Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung Professur für Planung von Landschaft und Urbanen Systemen (PLUS), Gustav Nussbaumer, Dr. Ulrike Wissen-Hayek Umweltplanung II

Freitags, 8:00–10:00 Uhr | HIL E9 | ETH Hönggerberg Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung Professur für Planung von Landschaft und Urbanen Systemen (PLUS),

Gustav Nussbaumer, Roger Michelon, Martin Fritsch, Fabian Frei Landmanagement Mittwochs, 13:00-17:00 Uhr | HIL E1 | ETH Hönggerberg

Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung Professur für Planung von Landschaft und Urbanen Systemen (PLUS), Gustav Nussbaumer und externe ReferentInnen Standort- und Projektentwicklung Freitags, 10:00–12:00 Uhr | HIL E9 | ETH Hönggerberg

Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung Professur für Planung von Landschaft und Urbanen Systemen (PLUS), Prof. Dr. Adrienne Grêt-Regamey, Gustav Nussbaumer, Dr. Ulrike Wissen-Hayek Landschaftsplanung und Umweltsysteme Dienstags, 12:45–14:30 Uhr | HIL D10.2 | ETH Hönggerberg

Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung Professur für Planung von Landschaft und Urbanen Systemen (PLUS),

Regionalökonomie

Die Lehrveranstaltung wird als vierteiliger Blockkurs durchgeführt. Nach der Anmeldung zur Vorlesung wird eine Informationsmail zur Terminfindung für die Kursdaten versendet.

Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung Professur für Planung von Landschaft und Urbanen Systemen (PLUS),

Prof. Dr. Adrienne Grêt-Regamey Multikriterielle Entscheidungsanalyse

Dienstags, 14:45–16:30 Uhr | HIL E8 | ETH Hönggerberg Es wird empfohlen, zusätzlich die Vorlesung «Introduction to the Data Analysis Software R» zu belegen.

Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung  $Professur \ f\"ur\ Planung\ von\ Landschaft\ und\ Urbanen\ Systemen\ (PLUS),$ Prof. Dr. Adrienne Grêt-Regamey, Ricardo A. Crespo

Introduction to the Data Analysis Software R Blockkurs am 21. 09. und 26. 09., 12:45-14:30 Uhr (an Stelle von 101-0467-01 «Verkehrssysteme») sowie am 22. 09., 12:45–16:30 Uhr | HIL H40.8 ETH Hönggerberg

Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung und Departement für Umweltwissenschaften Professur für Planung von Landschaft und Urbanen Systemen (PLUS), Prof. Dr. Hans Rudolf Heinimann, Dr. Martin Tschopp, Prof. Dr. Adrienne Grêt-Regamey, Gustav Nussbaumer

**Entwicklung und Management von Raum- und** Infrastruktursystemen Dienstags, 14:45–16:30 Uhr im ML J34.3  $\mid$  freitags, 8:00–10:00 im CHN F46 ETH Hönggerberg

Institut für Landschaftsarchitektur Professur Christophe Girot, Anette Freytag, Dr. Annemarie Bucher, Dr. Georges Farhat, Albert Kirchengast, Dunja Richter, Dr. Bianca Maria

Vorlesung Landschaftsarchitektur I: Geschichte und Theorie der Gartenkunst und Landschaftsarchitektur

23. 09. bis 09. 12. 2011 | freitags, 8:00-9:45 Uhr | HIL E3 | ETH Hönggerberg

Institut für Landschaftsarchitektur Prof. Günther Vogt, Carola Anton, Medea Hoch, Thomas Kissling Vorlesung zum Wahlfach Pairi-daeza: Choreografie HIL H 40.9 (Foyer) | ETH Hönggerberg

26.09. Einführung Pairi-daeza: Choreografie 07.11. Choreografie: Perspektive Gesellschaft Choreografie: Perspektive Landschaft 28.11. Choreografie: Perspektive Kunst

Institut für Landschaftsarchitektur und Institut für Denkmalpflege und Bauforschung Prof. Günther Vogt, Prof. Dr. Uta Hassler, Prof. Markus Peter Projektstudio: Bauen und Erhalten Donnerstags, 9:00-15:00 Uhr | HIT H42 | ETH Hönggerberg

Institut für Verkehrsplanung und Transportsysteme Gruppe Verkehrsplanung, Prof. Kay W. Axhausen, David Charypar Verkehrsplanungsmethodik 21. 09. bis 19.12. | montags, 10:00-12:00 Uhr und mittwochs, 8:00-10:00 Uhr Ort und Durchführung: siehe detailliertes Programm auf www.nsl.ethz.ch.

Institut für Verkehrsplanung und Transportsysteme  $Gruppe\ Verkehrsplanung, Prof.\ Kay\ W.\ Axhausen$ 

Verkehrskonzepte Mittwochs, 14:45–16:30 Uhr im HIL F36.1/E9 | donnerstags, 12:45–14:30 Uhr im HIL F36.1/E10.1 | ETH Hönggerberg Institut für Verkehrsplanung und Transportsysteme

Gruppen Verkehrsplanung, Verkehrssysteme und Individualverkehr, Prof. Kay W. Axhausen, Prof. Ulrich Weidmann, Dr. Monica Menendez

Verkehrssysteme 28.09. bis 21.12. | montags, und mittwochs, 12:45-14:30 Uhr | HIL E9 ETH Hönggerberg Am 21.09. und 26.09. findet an Stelle dieser Lehrveranstaltung der Blockkurs 103-0377-00 «Introduction to the Data Analysis Software R» statt.

Institut für Verkehrsplanung und Transportsysteme Gruppe Strassenverkehrstechnik, Dr. Monica Menendez **Traffic Engineering and Management Systems** Montags, 15:00-17:00 Uhr und dienstags, 13:00-15:00 Uhr | HIL D10.2 und

HIL F10.3 | ETH Hönggerberg Institut für Städtebau | Institut gta Prof. Dr. Vittorio Magnago Lampugnani Die Architektur der Stadt von der Antike

bis zum 19. Jahrhundert 22. 09. bis 08. 12. 2011 | donnerstags, 10:00–12:00 Uhr | HIL E4 | ETH Hönggerberg Institut für Städtebau | Institut gta Prof. Dr. Vittorio Magnago Lampugnani

Die Architektur der Stadt von der Moderne bis heute

23. 09. bis 09. 12. 2011 | freitags, 10:00–12:00 Uhr | HIL E3 | ETH Hönggerberg Institut für Städtebau Professur für Architektur und Städtebau, Prof. Kees Christiaanse Entwurf und Strategie im urbanen Raum I Donnerstags, 10:00–12:00 Uhr | HCI G7 | ETH Hönggerberg

Dozentur Soziologie Prof. Dr. Christian Schmid **Vorlesung Soziologie I** 23. 9. bis 9. 12. | freitags, 10:00–12:00 Uhr | HIL E 1 | ETH Hönggerberg