

# NSL Veranstaltungen

Frühlingssemester 2010

www.nsl.ethz.ch

ILA Institut für Landschaftsarchitektur  
Institute of Landscape Architecture

IRL Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung  
Institute for Spatial and Landscape Planning

ISB Institut für Städtebau  
Institute of Urban Design

IVT Institut für Verkehrsplanung und Transportsysteme  
Institute for Transport Planning and Systems

STUDIO BASEL Institut Stadt der Gegenwart  
Contemporary City Institute

**NSL** Netzwerk Stadt und Landschaft  
Network City and Landscape

**ETH**

Eidgenössische Technische Hochschule Zürich  
 Swiss Federal Institute of Technology Zurich

Klingenhof, Zürich (Bild: Sophie Savary, Dozentur Soziologie)

Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung  
Professur für Raumentwicklung, Prof. Dr. Bernd Scholl  
Kanton Schwyz

Abschlussveranstaltung

## Modellvorhaben: Raum+ Schwyz, Siedlungsflächenpotenziale für eine Siedlungsentwicklung nach innen

26. März 2010 | 9.00–16.00 Uhr | ETH Zentrum | Audimax HG F30

Dozierende:

Prof. Dr. Bernd Scholl, Professor für Raumentwicklung, ETH Zürich  
Dr. Maria Lezzi, Direktorin Bundesamt für Raumentwicklung ARE  
Lukas Bühlmann, Direktor VLP-ASPAN  
Markus Hauenstein, Gemeindepräsident Wollerau  
Dr. Robert von Rotz, Kantonsplaner Kanton Schwyz  
Martin Vinzens, Stv. Sektionschef Bundesamt für Raumentwicklung  
Stefan Dallinger, Verbandsdirektor Verband Region Rhein-Neckar  
Bruno Schmid, Geschäftsführer Region Luzern West, Dorfkerne-  
erneuerung  
Martin Huber, Stv. Kantonsplaner Kanton Basel-Landschaft, Raum+  
Markus Hauenstein, Gemeindepräsident Wollerau  
Kurt Zibung, Regierungsrat, Kanton Schwyz

Im Rahmen des Projekts Raum+ Schwyz wurde eine kantons-  
weite Übersicht zu Flächenpotenzialen für eine nach innen  
gerichtete Siedlungs- und Raumentwicklung erarbeitet. Nach  
zweijähriger Laufzeit steht der Abschluss des Projekts Raum+  
Schwyz bevor. In der Abschlussveranstaltung werden die  
Ergebnisse vorgestellt. Die beteiligten Partner berichten über  
ihre Erfahrungen und ordnen das Projekt aus ihrer Sicht ein.  
Durch Beispiele von aussen zeigt die Veranstaltung, wie andere  
Regionen sich dieser Fragestellung angenommen haben. Auf die  
Frage, wie die Erkenntnisse genutzt und weiterentwickelt  
werden können, gehen Vertreter der beteiligten Institutionen  
in einer Podiumsdiskussion ein.

Weitere Informationen und Anmeldung bis 12. März 2010:  
www.raumplus.ethz.ch

City of Mannheim

Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung (IRL)

Professur für Raumentwicklung (co-operation partner)

## European Corridor Conference Rotterdam – Genoa

7. Mai | 9.00–17.00 Uhr | Congress Center Rosengarten | Mannheim

The North-South Transversal from Rotterdam to Genoa connects  
several European regions with a very high degree of economic  
power. A well functioning traffic infrastructure is essential for  
the further economic development of the corridor. The launching  
of the two alpine basis tunnels in Switzerland – 2007 Lötsch-  
berg and 2017 Gotthard – marks a quantum leap for traffic  
development. But there are still further measures necessary to  
close gaps and to eliminate bottlenecks. The conference addresses  
decision-makers for the further development of the north-south  
corridor. It is the aim of the conference to inform first-hand  
about the current state of development as well as future chal-  
lenges and plans for improvement. The focus of attention will  
be on the further extension of train paths and perspectives of  
development for multi-modal transport.

Registration compulsory: Isabel Peter  
Tel.: +49 621 4106-174, Fax: +49 621 4106-80174  
isabel.peter@mccon-mannheim.de  
The number of participants is limited to 400. Fee: 100€  
Further information: www.code-24.eu

Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung

Professur für Raumentwicklung, Prof. Dr. Bernd Scholl

Gastvorträge im Rahmen der Vorlesungsreihe

## «Raum- und Infrastrukturentwicklung»

12. Mai 2010 | 12.45–15.30 Uhr | HIL E 7 | ETH Hönggerberg

Entwicklungsperspektiven des Alpenraums

Räumliche Entwicklung des Alpenraums – Chancen zur  
Wiederbelebung des Alpenraums im Rahmen des «Entwicklungs-  
konzepts Alpenrhein» der Internationalen Regierungskom-  
mission Alpenrhein (IRKA)

Dozent: Franco Schlegel, dipl. Ing., ETH/SLA, Raumplaner ETH/NDS,  
Dozent für Wasserbau an der Hochschule für Technik und  
Wirtschaft Chur, Inhaber Ingenieurbüro Schlegel GmbH

Donauinsel Wien

Erfahrungen, Erkenntnisse und Perspektiven der Donauinsel  
in Wien.

Dozent: Dipl.-Ing. Bruno Domany, Vormaliger Leiter der Abteilung  
für räumliche Entwicklung der Wiener Umweltschutzabteilung

Eine Anmeldung ist nicht erforderlich.

Informationen: www.irl.ethz.ch/rle

Institut für Landschaftsarchitektur

Professur Christophe Giroit

## Blicklandschaften – LandscapeVideo Conference

13. bis 15. Mai 2010 | Collegium Helveticum und Filmpodium Zürich

Teilnehmende:

Dr. Elena Cogato-Lanza, Dozentin für Architektur und Städte-  
bau, EPFL Lausanne

Dr. Robin Curtis, Filmtheoretikerin, FU Berlin

Amos Gitai, Filmemacher, Tel Aviv Paris

Christian Hochhäuser, Filmemacher, Berlin

Prof. Laura Kurgan, Direktorin der Abteilung Visual Studies,  
Columbia University, New York

Prof. Dr. Sebastien Marot, Professor für Architekturtheorie,  
Ecole de Marne la Vallée-Paris, France

Prof. Dr. Christian Schmid, Professor für Soziologie, ETH Zürich

Prof. Charles Waldheim, Vorsteher der Abteilung für Land-  
schaftsarchitektur, GSD, Harvard University

Dr. Volker Pantenburg, Filmtheoretiker, FU Berlin

Barbara Pichler, Direktorin des DIAGONALE Festivals, Graz

Martin Rein-Cano, Landschaftsarchitekt, Executive Director  
Topotek 1, Berlin

Marc Schwarz, Architekt und Filmemacher, Zürich

Prof. Jörg Stollmann, Gastprofessor für Städtebau und Archi-  
tektur, TU Berlin

Volko Kamensky, Filmemacher, Hamburg

An der LandscapeVideo Conference diskutieren internationale  
Expertinnen und Experten der visuellen Forschung in der  
Landschaftsarchitektur die methodischen Ansätze der Land-  
schaftsarchitektur und des Landschaftsdesigns mit Video. Das Ziel  
der Tagung ist die transdisziplinäre Vernetzung, um die spezi-  
fischen Fortschritte des Mediums in der Landschaftsarchitektur  
zu erörtern und zu bewerten und zukünftige Prioritäten in der  
Forschung zu setzen.

Die Platzzahl ist auf 70 Personen beschränkt.  
Anmeldung und weitere Informationen: www.landscapevideo.net

Institut für Landschaftsarchitektur

Professur Christophe Giroit

## Blicklandschaften – LandscapeVideo Ausstellung und Publikation

15. bis 28. Mai 2010 | ETH Zürich Zentrum | Polyterrasse

14. Mai 2010 | 18.00 Uhr: Ausstellungseröffnung und  
Buchvernissage mit Vortrag

Das Projekt «Blicklandschaften» der Professur für Landschafts-  
architektur von Christophe Giroit präsentiert Ergebnisse aus  
Lehre und Forschung im Bereich LandscapeVideo zur Wahrneh-  
mung und Darstellung der zeitgenössischen urbanen Landf-  
schaften. Am 14. Mai 2010 startet die zweiwöchige Ausstellung auf  
der Polyterrasse der ETH mit Einführungsreferat und Vernissage  
zur Publikation «Blicklandschaften. Landschaft in Bewegung».  
Gleichzeitig findet die internationale Tagung «Blicklandschaften.  
LandscapeVideo Conference» statt.

Weiterführende Informationen: www.landscapevideo.net

Institut für Verkehrsplanung und Transportsysteme

Gruppe Verkehrsplanung, Professur Kay W. Axhausen

## MATSim Tutorial and User Meeting

17. bis 20. Mai 2010 | ETH Zürich

2<sup>nd</sup> MATSim Tutorial and User Meeting, to facilitate the ex-  
change of knowledge and experience between MATSim users  
and MATSim developers. The seminar consists of two parts:

1. **MATSim Tutorial** (Monday morning to Wednesday noon)

For the tutorial part we will have lectures and demonstrations  
in the morning given by MATSim developers from Berlin  
and Zurich. In the afternoon we will offer tutorials on how to  
use MATSim for newcomers as well as for advanced users.

2. **MATSim User Meeting** (Wednesday noon to Thursday noon)

As last year the user meeting is an opportunity to present current  
projects and applications of MATSim.

Tutorial: 400 CHF, 250 CHF for students

User meeting: 150 CHF, 100 CHF for students

The number of participants is limited.

Registration to: Valérie Willmann, willmann@ivt.baug.ethz.ch

Further information: www.matsim.org/usermeeting10

or: Rashid Waraich, waraich@ivt.baug.ethz.ch

Institut für Verkehrsplanung und Transportsysteme

Gruppe Verkehrsplanung, Professur Kay W. Axhausen

## UrbanSim Tutorial and User Meeting

19. bis 22. Mai 2010 | ETH Zürich

We are happy to host the 2<sup>nd</sup> European User Meeting again after  
the first one held in March 2008. This year we will also have a  
UrbanSim tutorial lead by Prof. Paul Waddell. He is one of the  
inventors and leading developers of UrbanSim. His expertise  
and the contributions of European UrbanSim users promise a  
productive seminar. The seminar consists of two parts: UrbanSim  
tutorial and UrbanSim users meeting. The user meeting is an op-  
portunity to present current projects and applications of Urban-  
Sim in Europe. If you want to present, please submit a short  
abstract (max. 300 words) to christof.zoellig@ivt.baug.ethz.ch  
by 28. 2. 2010.

Tutorial (Wednesday noon to Friday noon)

Lecturing: Prof. Dr. Paul Waddell, University of California,  
Berkeley (HPI F 16 | ETH Hönggerberg)

User Meeting (Friday noon to Saturday evening)

Lecturing: Developers and Users of UrbanSim

(CLA J 1 | Tannenstr. 3 | ETH Zürich)

Early registration by 28.02.2010 (later +50 CHF):

Tutorial: 350 CHF, 200 CHF for students

User Meeting: 100 CHF, 50 CHF for students

The number of participants is limited.

Registration to: Valérie Willmann, willmann@ivt.baug.ethz.ch

Further information: Prof. Dr. K.W. Axhausen,  
axhausen@ivt.baug.ethz.ch

Institut für Verkehrsplanung und Transportsysteme

Gruppe Verkehrsplanung, Professur Kay W. Axhausen

Seminar

## Verkehrsverhalten und Entscheidungen

3. Juni 2010 | HG F 33.1 | ETH Zürich (Hauptgebäude)

Programm:

12.45 Prof. Dr. K.W. Axhausen, IVT, ETH Zürich: Begrüssung

13.00 M. Feil, IVT, ETH Zürich: *Wie entscheiden wir uns für  
einen Tagesplan?*

14.00 Dr. S. Hess, ITS, Leeds: *Modelling air travel behaviour*

15.20 Prof. S. Bekhor, Technion, Haifa: *The Tel Aviv activity  
based model system*

16.20 J. Schlaich, Universität Stuttgart: *GSM und Routenwahl*

Eine Anmeldung ist nicht erforderlich

Weitere Informationen: Prof. Dr. K.W. Axhausen,  
axhausen@ivt.baug.ethz.ch

## Veranstaltungsreihen:

Institut für Städtebau

Professur für Architektur und Entwurf, Prof. Marc Angelil

Seminar | Public Lecture Series

## Urban Mutations on the Edge: Classifying Emergent Phenomena in Developing Territories

Jeweils montags 15.45–17.45 Uhr | HIL E 67 | ETH Hönggerberg

In this seminar, a series of lectures will investigate the classifica-  
tions of various events occurring within urban territories.

22.02.10 Katrina Stoll, Department of Architecture,  
ETH Zurich: *Classifying urban mutations*

01.03.10 Katrina Stoll, Department of Architecture,  
ETH Zurich: *Deconstructing Detroit*

08.03.10 Markus Schaefer, Hosoya Schaefer Architects: *RE-  
Theo Deutinger: Read the street*

29.03.10 Deane Simpson: *Viagra village and other leisure  
utopias of the young-old*

12.04.10 Cary Sireess: *Design at large – The disembedding of  
creative agency*

26.04.10 Jeanne Gang, Studio Gang: *City happening*

03.05.10 Aziza Chaoumi, Bureau E.A.S.T.: *From open sewer to  
multi-performative infrastructure, river restoration  
in the medina of Fez Morocco*

10.05.10 Winy Maas, MVRDV: *Grand Paris*

Language: English

Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung

Professur PLUS, Prof. Dr. Adrienne Grêt-Regamey

Vorlesung

## 3D Visualisierungs- und Modellierungs-Lab für Landschaftsarchitektur und -planung

22. Februar bis 31. Mai 2010 | wöchentlich montags

13.00–17.00 Uhr | HIL E 8 | ETH Hönggerberg

Dozierende: Dr. Ulrike Wissen Hayek; PLUS

Die Vorlesungseinheiten geben eine theoretische und praktische  
Einführung in das Gebiet der GIS-basierten 3D Landf-  
schaftsvisualisierung und Modellierung in der Landschaftsarchitektur  
und -planung. Diese neue Lehrveranstaltung wird für Master-  
studierende in Geomatik und Planung und Raumentwicklung  
und Infrastruktursysteme angeboten.

Institut für Städtebau

Professur für Architektur und Städtebau Prof. K. Christiaanse

Vorlesung Entwurf und Strategie im Urbanen Raum II:

## Future Cities

25. Februar bis 20. Mai 2010 | wöchentlich donnerstags

10.00–11.45 Uhr | HIL E 1 | ETH Hönggerberg

Dozierende: Prof. Kees Christiaanse und Gäste  
(u. a. Prof. Dr. Arnold Reijndorp, Amsterdam;  
Prof. Dr. Dieter Läßle, Hamburg; Dr. Philip Rode, London)

Im Rahmen der Vorlesungsreihe Entwurf und Strategie im  
Urbanen Raum im Frühjahrssemester 2010 sollen die räum-  
lichen und strategischen Bedingungen der Stadt diskutiert  
werden. Im Zentrum des Interesses steht die Formulierung der  
Anforderungen an eine zukünftige, nachhaltige Entwicklung der  
Städte und Darstellung der Bedeutung dieser Anforderun-  
gen an städtebaulichen Entwurf und Strategie.

Detailliertes Programm unter:  
www.christiaanse.arch.ethz.ch/?page\_id=185

Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung

Professur PLUS, Prof. Dr. Adrienne Grêt-Regamey

Vorlesung

## Methoden der Umweltingenieurwissen- schaften (Umweltfolgenabschätzung)

25. Februar bis 3. Juni 2010 | wöchentlich donnerstags

15.00–17.00 Uhr | HIL E 7 | ETH Hönggerberg

Dozierende: Prof. Dr. Adrienne Grêt-Regamey,  
Gustav Nussbaumer; PLUS

Diese neue Lehrveranstaltung befasst sich mit den Instrumenten  
der Umweltpolitik (vor allem Umweltverträglichkeitsprüfung,  
Umweltfolgenabschätzung, ökologische Risikoabschätzung)  
und wird hauptsächlich für Bachelorstudierende in Umwel-  
tingenieurwissenschaften angeboten.

Institut für Geschichte und Theorie der Architektur

Professur für Geschichte des Städtebaus

Vorlesung Geschichte des Städtebaus II:

## Die Architektur der Stadt von der Industriellen Revolution zur Moderne

25. Februar bis 3. Juni 2010 | wöchentlich donnerstags

10.00–11.45 Uhr | HIL E 4 | ETH Hönggerberg

Dozent: Prof. Dr. Vittorio Magnago Lampugnani

Die Vorlesung spannt den Bogen von der Industriellen Revolu-  
tion Mitte des 19. Jahrhunderts bis zur Zwischenkriegszeit und  
beschreibt an ausgewählten Beispielen die Geschichte der euro-  
päischen Stadt. Es werden historischen Planungen und Metho-  
den erläutert und die einzelnen städtebaulichen Entwicklungen  
in einen grösseren Zusammenhang gestellt.

Eine begleitende web-basierte Lernumgebung gibt den Studie-  
renden neu die Möglichkeit, ihr in den Vorlesungen aufgenom-  
menes Wissen wöchentlich zu reflektieren und an ihren Metho-  
denkompetenzen zu arbeiten.

Weiterführende Informationen: www.lampugnani.arch.ethz.ch

Institut für Geschichte und Theorie der Architektur

Professur für Geschichte des Städtebaus

Seminar: Geschichte des Städtebaus

## Entwurfsstrategien für die Stadt. Stadtumbau: Implantat und Akupunktur

25. Februar bis 13. Mai 2010 | wöchentlich donnerstags

14.45–16.30 Uhr | HIL D 60.1 | ETH Hönggerberg

Dozierende: Anne Brandl, Prof. Dr. Vittorio Magnago Lampugnani,  
Rainer Schützeichel, Kathrin Siebert; Professur für Geschichte  
des Städtebaus

Stadtumbau ist angesichts der Diskussion über die Renaissance  
der Städte, Landschaftsverbrauch und Nachhaltigkeit aktueller  
denn je. Dabei ist die funktionale, stadträumliche und soziale  
Veränderung eines Gebietes innerhalb einer bestehenden Stadt-  
struktur eine Strategie, die es schon immer gab. Der Wille zur  
Modernisierung führt im 20. Jahrhundert sowohl zu radikalen,  
sich in Massstab, Dichte, Typologie und Funktion von der Um-  
gebung deutlich unterscheidenden Implantaten wie den faschis-  
tischen Stadtzentren als auch zu punktuellen und behutsamen  
Eingriffen wie denen von Josef Plecnik in Ljubljana.

Die Anzahl Teilnehmende ist auf 30 Studierende beschränkt.

Weiterführende Informationen: www.lampugnani.arch.ethz.ch

Institut für Geschichte und Theorie der Architektur

Professur für Geschichte des Städtebaus

Seminar: Systematische Grundlagen für städtebauliches Entwerfen

## Zeichnen, Wahrnehmen, Beobachten, Fühlen, Fragen: Methoden der Stadt- analyse

25. Februar bis 13. Mai 2010 | wöchentlich donnerstags

16.45–18.30 Uhr | HIL D 60.1 | ETH Hönggerberg

Dozierende: Anne Brandl, Maik Hönke, Dr. Gabriela Muri;  
Professur für Geschichte des Städtebaus und Dozentur Soziologie

Architekten analysieren Stadträume vor allem über Pläne. Nicht  
selten kommt es vor, dass das zeichnerisch-analytische Ergeb-  
nis in Diskrepanz zu den Wahrnehmungen der Nutzerinnen  
und Nutzer steht. Was der Architekt gelungen findet, muss in  
der Alltagswelt noch lange nicht als urbaner Ort funktionie-  
ren. Das Seminar setzt sich anhand spezifischer Orte in Zürich  
mit städtebaulichen und empirisch-soziologischen Methoden  
auseinander. Die Orte werden städtebaulich analysiert und die  
zeichnerischen Ergebnisse mit qualitativen Methoden konfron-  
tiert. Geplant sind Beobachtungen und Befragungen mittels  
Interviews, Fragebögen, Video- und Audioaufzeichnung und  
Beobachtungsprotokollen.

Die Anzahl Teilnehmende ist auf 30 Studierende beschränkt.

Weiterführende Informationen: www.lampugnani.arch.ethz.ch

Institut für Geschichte und Theorie der Architektur

Professur für Geschichte des Städtebaus

Seminar: Systematische Grundlagen für städtebauliches Entwerfen

## Zeichnen, Wahrnehmen, Beobachten, Fühlen, Fragen: Methoden der Stadt- analyse

25. Februar bis 13. Mai 2010 | wöchentlich donnerstags

16.45–18.30 Uhr | HIL D 60.1 | ETH Hönggerberg

Dozierende: Anne Brandl, Maik Hönke, Dr. Gabriela Muri;  
Professur für Geschichte des Städtebaus und Dozentur Soziologie

Architekten analysieren Stadträume vor allem über Pläne. Nicht  
selten kommt es vor, dass das zeichnerisch-analytische Ergeb-  
nis in Diskrepanz zu den Wahrnehmungen der Nutzerinnen  
und Nutzer steht. Was der Architekt gelungen findet, muss in  
der Alltagswelt noch lange nicht als urbaner Ort funktionie-  
ren. Das Seminar setzt sich anhand spezifischer Orte in Zürich  
mit städtebaulichen und empirisch-soziologischen Methoden  
auseinander. Die Orte werden städtebaulich analysiert und die  
zeichnerischen Ergebnisse mit qualitativen Methoden konfron-  
tiert. Geplant sind Beobachtungen und Befragungen mittels  
Interviews, Fragebögen, Video- und Audioaufzeichnung und  
Beobachtungsprotokollen.

Die Anzahl Teilnehmende ist auf 30 Studierende beschränkt.

Weiterführende Informationen: www.lampugnani.arch.ethz.ch

Institut für Städtebau

Professur für Architektur und Städtebau Prof. K. Christiaanse

Städtebau II:

## !Stadt! – Situationen und Projekte

26. Februar 2010 bis 21. Mai 2010

wöchentlich freitags | 10.00–11.45 Uhr | HCI G 7 | ETH Hönggerberg

Dozierende: Mark Michaeli, Christian Salewski; Professur für  
Architektur und Städtebau

Die Vorlesungsreihe vermittelt Basiskenntnisse der Disziplin.  
Im Zentrum steht dabei die Veranschaulichung der komplexen  
Einbettung des Themenbereiches im Alltag der Planung und  
des Entwurfs. Hierzu liegt der Schwerpunkt auf der Beobach-  
tung zeitgenössischer urbaner Phänomene, der beispielhaften  
Veranschaulichung im Entwurf einsetzbarer Methoden und  
Werkzeuge sowie der Erkundung nachhaltiger Strategien für die  
Städtebaupraxis, welche die sich verändernden gesellschaftli-  
chen Tendenzen in dynamische Planungs- und Steuerungspro-  
zesse und urbane Projekte integrieren kann.

Detailliertes Programm ab 1.2. unter:  
www.christiaanse.arch.ethz.ch/?page\_id=184

## Vorankündigung:

Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung

Professur PLUS, Prof. Dr. Adrienne Grêt-Regamey

## Landmanagement-Tagung

7. September 2010 | ETH Hönggerberg

Weitere Informationen (sobald vorhanden): www.nsl.ethz.ch