

# NSL Veranstaltungen

Frühjahrssemester 2013

www.nsl.ethz.ch

**ILA** Institut für Landschaftsarchitektur  
Institute of Landscape Architecture

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

**ISB** Institut für Städtebau  
Institute for 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

Ansatz (Foto: Barbara Hildbrunner Bissig, Zürich)

## Veranstaltungen

Institut für Landschaftsarchitektur  
Professur Christophe Giroto

### Vortrag im Rahmen der Reihe «Landschaft am Abend» MENSCH, LANDSCHAFT, BAUWERK Über Kultur und Beziehung

26. Februar 2013 | 18:00 Uhr | HIL H 40.9 (Foyer)  
ETH Hönggerberg

Dozent: Roland Gnaiger

Weitere Informationen: www.giroto.arch.ethz.ch  
Kontakt: Albert Kirchengast, kirchengast@arch.ethz.ch

Netzwerk Stadt und Landschaft NSL,  
Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein SIA

### Wanderausstellung DARUM Raumplanung

ab Februar 2013

Landschaftsschutz, Naturgefahren, Lebensqualität? – Die Wanderausstellung «DARUM Raumplanung» zeigt anhand audiovisueller Stationen und begleitender Texte die verschiedenen Aspekte der Raumplanung und ihre Bedeutung für den Lebensraum und den Wirtschaftsstandort Schweiz auf. Sieben Stationen informieren über die verschiedenen Wirkungsfelder raumplanerischer Massnahmen. Die achte Station bietet Zugang zu historischem Filmmaterial, das Einblick in die Veränderungsdynamik unseres Lebensraumes gewährt, raumplanungsrelevante Themen in den historischen Kontext stellt und Meilensteine der Raumplanung Schweiz präsentiert. Die Ausstellung wird jeweils um einen auf den Standort abgestimmten «Regio-Flash» ergänzt.

Eintritt frei. Auch für Kinder und Jugendliche geeignet.

Sprachen: Deutsch, Französisch, Italienisch  
Tourneepfan und Informationen: www.darumraumplanung.ch,  
www.facebook.com/darumraumplanung

Institut für Verkehrsplanung und Transportsysteme  
TU Berlin

### MATSim tutorial

3. bis 5. April 2013 | Technische Universität Berlin

To facilitate the exchange of knowledge and experience between MATSim users and MATSim developers. There will be lectures and demonstrations in the morning given by MATSim developers from the Berlin group. In the afternoon tutorials on how to use MATSim for newcomers as well as for advanced users are offered. This will include elements such as

- installing matsim on your laptop
- configuring and running matsim
- how to extend matsim using Java

Anmeldung und weitere Informationen:  
www.matsim.org/tutorial/berlin2013

Institut für Verkehrsplanung und Transportsysteme

### Symposium STRC 2013 – 13th Swiss Transport Research Conference

24. bis 26. April 2013 | CSF Monte Verita, Ascona

The Swiss transportation and land-use research community has traditionally been divided between many different disciplines and areas of interest. The purpose of this conference is to act as a forum that brings together researchers using different approaches to transportation research to present their results and to share ideas.

Anmeldung und weitere Informationen sobald erhältlich:  
www.strc.ch

Institut für Landschaftsarchitektur  
Professur Christophe Giroto

### Schlusskritik Wahlfach Landscape Theory and Design Landscape Architecture der Moderne

16. Mai 2013 | 15:00 Uhr | HIL H 40.9 (Foyer)

Gäste: Gion A. Caminada (Zürich), Jörn Köppler (Potsdam)

Kontakt: Albert Kirchengast, kirchengast@arch.ethz.ch

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

### Tagung Innenentwicklung Schweiz: Möglichkeiten und Herausforderungen

6./7. Juni 2013

Die Tagung bietet einerseits eine kritische Bilanzierung zum Thema Innenentwicklung in der Schweiz, andererseits wird an konkreten Projekten aufgezeigt, wie Innenentwicklung beispielsweise umgesetzt werden kann. Im Fokus stehen dabei nicht nur Beispiele aus dem urbanen Raum, sondern genauso die Innenentwicklung im ländlichen Kontext. Der Beizug von Best Practice-Beispielen aus dem europäischen Ausland runden die Übersicht ab. Zusätzlich bieten thematisch breit gefächerte Workshops unter der Leitung von Fachleuten aus der Forschung und Praxis den direkten Erfahrungsaustausch unter den Teilnehmenden.

Weitere Informationen und Anmeldung:  
www.innenentwicklung.ethz.ch

## Vorankündigungen

Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung  
Professur für Planung von Landschaft und Urbanen Systemen (PLUS), Prof. Dr. Adrienne Grêt-Regamey

### Tagung Landmanagement

10. September 2013

Weitere Informationen:  
www.irl.ethz.ch/plus/events/landmanagement2013

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

### CODE24 Conference

### A Common Strategy for the Corridor Rotterdam-Genoa

12./13. September 2013 | ETH Hauptgebäude

Weitere Informationen: www.code-24.eu

## NSL-Newsletter

Aktuelle Projekte und weitere Veranstaltungen:

www.nsl.ethz.ch/newsletter

Viermal jährlich

Die Arbeitsteilung hat uns alle zu Spezialistinnen und Spezialisten gemacht, gleichzeitig werden viele Fragenstellungen 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 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 entstehen.

Abonnieren: newsletter@nsl.ethz.ch

## Veranstaltungsreihen

Institut für Städtebau

Professur für Architektur und Entwurf, Prof. Dr. Marc Angelil

### Public Lecture Series

### Urban Mutations on the Edge: RE-FORM

Jeweils montags, 16:00–18:00 Uhr | ONA Focushalle  
ETH Zürich Oerlikon

This lecture series addresses the dynamic periphery as a force changing our conception of the city. RE-FORM analyzes the fault lines within our current mode of urbanization and proposes tactics that aim to shift our relationship to it construction.

#### Programm:

- 18.02. Anne Lacaton und Jean-Philippe Vassal, Lacaton & Vassal, with panel discussion by Isa Stürm, Mathias Müller, und Daniel Niggli, moderated by Andreas Ruby
- 25.02. Marc Angelil, ETH Zurich
- 04.03. Winy Maas, MVRDV/ETH Zurich
- 11.03. Book Launch: «Cidade de Deus – City of Gods», Rainer Hehl, ETH Zurich
- 25.03. Charlotte Malterre-Barthes, ETH Zurich
- 08.04. Tatiana Bilbao, Tatiana Bilbao SC
- 22.04. Jason Young, University of Michigan
- 29.04. To be announced
- 06.05. Diébédo Francis Kéré, Kéré Architecture
- 13.05. Keller Easterling, Yale University

Kontakt: Sarah Nichols, nichols@arch.ethz.ch

Weitere Informationen: www.angelil.arch.ethz.ch/ume

Institut für Städtebau

Professur Kees Christiaanse

### Kulturlandschaft II

21. Februar bis 2. Mai | jeweils donnerstags,  
10:00–12:00 Uhr | ONA Focushalle | ETH Zürich Oerlikon

Ausserhalb der Metropolen überlagern sich zwischen peri-urbanem und peripherem ländlichen Raum multiple Ansprüche: zwischen Siedlung, Landwirtschaft, Forstwirtschaft, Freizeit und Erholung, Mobilität und Energieproduktion muss die Nutzung des Bodens und des Raums immer wieder neu verhandelt werden. Wird das produzierende Agrarland zur Erholungs- und Freizeitlandschaft? Bleibt es weiterhin die idyllische Kulisse für den Traum vom Eigenheim von über 80 Prozent der Europäer? Wo beginnt und endet der öffentliche Raum? Wie steht es um die Vitalität von Dörfern und kleinen Städten? Wie lassen sich Nahrungsmittel und Rohstoffe energieneutral und kosten-deckend produzieren und transportieren? Welche Formen der Energieproduktion sind in welcher Gestalt landschaftsverträglich? Und welche Auswirkungen auf Siedlungsmodelle und Lebensgewohnheiten ergeben sich daraus?

Die Vorlesungsreihe Kulturlandschaft widmet sich diesen Fragen. Aus diesem Anlass hat die Professur Kees Christiaanse ausgewählte ReferentInnen aus verschiedenen Fachbereichen eingeladen, um von ihren Erfahrungen, Projekten und Vorstellungen im Umgang mit der Kulturlandschaft zu berichten.

Kontakt: Michael Wagner, wagner@arch.ethz.ch

Weitere Informationen und Programm:  
www.christiaanse.arch.ethz.ch

Institut für Städtebau

Professur für Architektur und Städtebau, Prof. Alfredo Brillembourg und Prof. Hubert Klumpner

### Public Lecture Series

### Urban Design II: «Urban Stories»

28. Februar bis 16. Mai | jeweils donnerstags  
8:00–9:30 Uhr | ONA Focushalle | ETH Zürich Oerlikon

The lecture series «Urban Stories» introduces urban knowledge and the way it has produced urban models and operational modes within different concrete realities, therefore shaping cities. Urban knowledge will be translated into operational tools, extracted from cities where they have been tested and become exemplary samples, most relevant for providing the understanding of how urban landscape has taken shape.

Sprache: Englisch

Programm und weitere Informationen: www.u-tt.arch.ethz.ch

Kontakt: Haris Piplas, piplas@arch.ethz.ch

## MAS

Institut für Landschaftsarchitektur  
Netzwerk Stadt und Landschaft

Professur Christophe Giroto

### Master of Advanced Studies in Landscape Architecture Landscape Architecture Design Simulation

MAS LA 2013/2014

The focus of the Master of Advanced Studies in Landscape Architecture (MAS LA) is the integration of cutting-edge modeling and visualization technologies as design tools within the field of landscape architecture.

Through intensive work with the latest software in the area of modeling and visualization, graduates are capable of completing complex design tasks as well as developing new forms of design method. The chosen CAD programs are particularly appropriate for the visualization of large-scale landscape designs and offer the possibility for export to computer-steered milling machines. In addition, competences will be enhanced in the area of 3D GIS, as well as the use of photography as a design tool and video as a tool for illustration and design.

Sprache: Englisch

Die Zahl der Teilnehmenden ist auf 16 begrenzt.

Anmeldeschluss 30. April 2013

Kosten: 18 000 CHF

Abschluss: Master of Advanced Studies in Landscape Architecture (MAS LA, ETH)

Details zum Kursaufbau, Daten: www.giroto.arch.ethz.ch/MASLA,  
www.facebook.com/MasterLandscapeArchitectureETHZurich

Weitere Informationen und Anmeldung: www.zfv.ethz.ch

Kontakt: masla@arch.ethz.ch

Institut für Städtebau

Netzwerk Stadt und Landschaft

Professur Marc Angelil

### MAS Urban Design 2013/2014

Anmeldeschluss 30. April 2013

The Master of Advanced Studies in Urban Design ETH is a research and design laboratory for testing new models for the pro-active development of emerging territories within today's rapidly-urbanizing world.

As the making of the city is increasingly fractured by competing interests the development of new modes of urban production becomes a prerequisite for considered action.

The MAS in Urban Design produces a new generation of design professionals—one equipped to deal with topics beyond the discipline exactly through a mastery of those things within its bounds.

Weitere Informationen: www.angelil.arch.ethz.ch

Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung  
Netzwerk Stadt und Landschaft

### MAS Raumplanung 2013/2015

Anmeldeschluss 30. April 2013

### Unseren Lebensraum gestalten

Die Schweiz steht vor grossen Herausforderungen der Raumplanung. Landschaftsinitiative, Revision des Raumplanungsgesetzes, Umsetzung der Zweitwohnungsinitiative, Integration der Infrastrukturen, Grenzüberschreitende Aufgaben und andere mehr sind wichtige Themen der aktuellen politischen Diskussion. Zentrales Anliegen ist eine nachhaltige Gestaltung und Nutzung unseres Lebensraumes. Aufgabe der in der Raumplanung tätigen Fachleute ist es, damit verbundene aktuelle und zukünftig bedeutsame Fragestellungen in Städten und Gemeinden, Regionen und auf nationaler Ebene zu klären und Lösungen samt dazugehöriger Prozesse zu gestalten. Dazu bietet das MAS in Raumplanung der ETH Zürich ein umfassendes und fundiertes universitäres Weiterbildungsangebot. Zentraler Bestandteil des Studiums sind zwei interdisziplinäre Studienprojekte. Sie dienen der Anwendung und Vertiefung der in Vorlesungen und Seminaren sowie aus dem individuellen Studium erworbenen Kenntnisse und Fähigkeiten. Das MAS-Programm wird zusätzlich befruchtet durch den Austausch von Fachwissen aus unterschiedlichen Disziplinen und Berufserfahrungen der Teilnehmenden. Vorträge renommierter Fachpersönlichkeiten aus dem In- und Ausland sowie eine Studienreise ergänzen das Angebot.

Anmeldung und weitere Informationen:  
www.masraumplanung.ethz.ch

## Vorlesungen

Wo nicht anders vermerkt: 18. Februar bis 31. Mai 2013  
Nähere Angaben: www.vwz.ethz.ch

Institut für Geschichte der Architektur, gta | Institut für Städtebau  
Prof. Dr. Vittorio Magnago Lampugnani

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

Donnerstags, 10:00–12:00 Uhr | HIL E 4 | ETH Hönggerberg

Institut für Landschaftsarchitektur

Prof. Christophe Giroto, Albert Kirchengast, James Melsom, Claudia Moll, Dunja Richter, Nadine Schütz

### Landschaftsarchitektur II: Theorie und Entwurf der zeitgenössischen Landschaftsarchitektur

22.02. bis 17.05.2013 | freitags, 8:00–9:45 Uhr | HIL E3  
ETH Hönggerberg

Institut für Landschaftsarchitektur

Professur Günther Fagot, Rebecca Bornhauser

### Vorlesung zum Wahlfach Pairi-daeza: Metapher

Montags, 15:00–17:00 Uhr | HIL H 40.9 (Foyer)  
25.02. Einführung (bis 16:00 Uhr), 04.03., 11.03., 29.04., 06.05.

Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung

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

### Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP)

Dienstags, 10:00–12:00 Uhr | HIL E 1 | ETH Hönggerberg

Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung

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

### Umweltplanung

Montags, 15:00–17:00 Uhr | HIL E 8 | ETH Hönggerberg

Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung

Professur für Planung von Landschaft und Urbanen Systemen (PLUS)  
Christof Abegg, Matthias Thoma

### Standortmanagement

Freitags, 10:00–12:00 Uhr | HIL E 7 | ETH Hönggerberg

Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung

Professur für Planung von Landschaft und Urbanen Systemen (PLUS),  
Dr. Ulrike Wissen-Hayek

### GIS-basierte 3D-Landschaften für die Partizipative Planung (LVML II)

Mittwochs, 10:00–12:00 Uhr | HIL H 40.8 | ETH Hönggerberg

Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung

Professur für Planung von Landschaft und Urbanen Systemen (PLUS),  
Dr. Ulrike Wissen-Hayek

### Interdisciplinary Tools of Landscape Planning and Design (LVML I)

Montags, 13:00–17:00 Uhr | HIL H 40.8 | ETH Hönggerberg | im Wechsel  
mit «Planerisches Entwerfen und Argumentieren»

Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung

Professur für Raumentwicklung, Markus Nollert, Michael Heller

### Planerisches Entwerfen und Argumentieren

Montags, 13:00–17:00 Uhr | HIL H 37.2 | ETH Hönggerberg | im Wechsel  
mit «Interdisziplinäre Tools of Landscape Planning and Design»

Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung

Professur für Raumentwicklung, Sebastian Wiske

### Haushälterische Bodennutzung

27.02., 20.03., 27.03., 10.04., 24.04., 15.05. | mittwochs, 13:00–17:00 Uhr  
HIL E 9 | ETH Hönggerberg | im Wechsel mit «Raum- und Infrastruktur-  
entwicklung»

Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung

Professur für Raumentwicklung, Prof. Dr. Bernd Scholl

### Raum- und Infrastrukturentwicklung

20.02., 13.03., 10.04., 17.04., 08.05., 22.05., 29.05. | mittwochs,  
13:00–17:00 Uhr | HIL E 9 | ETH Hönggerberg | im Wechsel mit  
«Haushälterische Bodennutzung»

Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung

Professur für Raumentwicklung, Prof. Dr. Bernd Scholl, Rolf Signer,  
Felix Günther

### Planung II

Mittwochs, 13:00–17:00 Uhr | HIL E 7 | ETH Hönggerberg

Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung

Professur für Raumentwicklung, Prof. Dr. Bernd Scholl

### Projektarbeit Basisjahr

Freitags (zweiwöchentlich nach Programm)

Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung

Professur für Raumentwicklung, Manfred Sinz

### Nationale Aspekte der Raumentwicklung

01.03., 08.03., 03.05., 17.05. | freitags, 13:00–17:00 Uhr | HIL H 35.1  
ETH Hönggerberg

Departement Architektur | Dozentur Soziologie  
Professur Christian Schmid

Dr. Gabriela Muri, Dr. Philipp Klaus

### Soziologie II

Freitags, 10:00–12:00 Uhr | HIL E 3 | ETH Hönggerberg

Institut für Verkehrsplanung und Transportsysteme  
Gruppe Verkehrssysteme, Prof. Dr. Ulrich Weidmann

### Systemdimensionierung und Kapazität

Dienstags, 13:00–15:00 Uhr und donnerstags, 15:00–17:00 Uhr  
HIL E 10.1 | ETH Hönggerberg

Institut für Verkehrsplanung und Transportsysteme  
Gruppe Verkehrssysteme, Prof. Dr. Ulrich Weidmann

Urs Walter, Tiefbauamt Stadt Zürich

### Langsamverkehr

Montags, 10:00–12:00 Uhr | HIL E 6 und dienstags, 15:00–17:00 Uhr  
HIL E 7 | ETH Hönggerberg

Institut für Verkehrsplanung und Transportsysteme  
Gruppe Strassenverkehrstechnik, Dr. Monica Menendez

### Road Transport Systems

Dienstags, 8:00–10:00 Uhr | HIL E 8 | ETH Hönggerberg

Institut für Verkehrsplanung und Transportsysteme  
Gruppe Strassenverkehrstechnik, Dr. Monica Menendez,  
Dr. Michael Balmer, Silko Hoppner

### Simulation des Verkehrssystems

Mittwochs, 8:00–10:00 Uhr | HIL F 10.3 | und  
donnerstags, 13:00–15:00 Uhr | HIL F 40.3 | ETH Hönggerberg

Institut für Verkehrsplanung und Transportsysteme  
Gruppe Verkehrsplanung, Prof. Dr. Kay W. Axhausen, Dr. Stephane Hess,  
Matthias Kowald

### Messung und Modellierung

Mittwochs und donnerstags, 10:00–12:00 Uhr | HIL C 10.2  
ETH Hönggerberg

Institut für Verkehrsplanung und Transportsysteme  
Gruppe Verkehrsplanung, Prof. Dr. Kay W. Axhausen, Dr. Milenko Vrtic,  
Dr. Philipp Fröhlich

### Verkehrsplanung (Verkehr I)

Montags, 13:00–15:00 Uhr | HIL E 1 | ETH Hönggerberg