

5.2

GRUNDLAGEN DES STÄDTEBAUS (MODUL “GESCHICHTE UND GRUNDLAGEN”)

Prof. Raoul Bunschoten / Prof. Jörg Stollmann (forschungsfreies Semester)

Vorlesungen - Mittwochs 10-12 Uhr - A 053

18.04	01. Raoul Bunschoten - Intro
25.04	02. Raoul Bunschoten - Second Skin
03.05	Bauaufnahme
09.05	Exkursionswoche
16.05	03. Raoul Bunschoten - <i>Futures</i> learning
23.05	04. Raoul Bunschoten - City Making
30.05	05. Raoul Bunschoten - Reflections
06.06	06. Anna Heilgemeir - to be decided
13.06	07. David Levian - OMA: Program vs. Typology
20.06	08. Georg Hubmann - Smart Sustainable Urbanism
27.06	09. Moritz Maria Karl - From Bauhaus to Google?
02.07	Zusendung der Gruppeneinteilung + Bild + gewähltes Thema
04.07	1. Termin PECHA-KUCHA
11.07	2. Termin PECHA-KUCHA
21.07	IFA Jaherausstellung
22.07	IFA Jaherausstellung
25.07	Digitale Abgabe
30.07	mündliche Prüfung
31.07	mündliche Prüfung

LITERATUREMPFEHLUNG

Die Medien können über die folgenden Datenbanken gefunden werden:

Wissensportal Primo - (<http://www.ub.tu-berlin.de/literatur-suchen/>)

Kooperativer Bibliotheksverbund Berlin Brandenburg - (<http://portal.kobv.de/?plv=2>), Verbund der Öffentlichen Bibliotheken Berlins - (www.voebb.de)

KVK - Karlsruher Virtueller Katalog - (<http://www.ubka.uni-karlsruhe.de/kvk.html>)

LATOUR, Bruno (2005): Reassembling the Social. An Introduction to Actor-Network-Theory, New York: Oxford University Press, S. 27-43, 141-156

EISINGER, Angelus (2005): Die Stadt der Architekten. Anatomie einer Selbstdemontage, Basel: Birkhäuser Verlag, S. xxx

FOUCAULT, Michel (2006): Sicherheit, Territorium, Bevölkerung Geschichte der Gouvernementalität Band I, Frankfurt a.M.: Suhrkamp Verlag, S. xxx (die ersten beiden Vorlesungen)

SIMPSON, Deane (2015): Young-Old. Urban Utopias of an Ageing Society, Zürich: Lars Müller, S. 449-510. (Quartzside)

STOLLMANN, Jörg; HEHL, Rainer (2009): Squat. The Informal City under Construction. IN: Christiaanse, Kees, et al. (Hrsg.): Open City. Designing Coexistence. Boom Onderwijs: Uitgeverij SUN, S. 337 – 376.

ALEXANDER, Christopher (1977): A Pattern Language: Towns, Buildings and Construction, New York: Oxford University Press

ALSLEBEN, Kurd (1968): Kunst & Kybernetik, Recklinghausen: DuMont Aktuell

BATTY, Michael (2013): The New Science of Cities: The MIT Press

BRYNJOLFSSON, Erik, MCAFEE Andrew (2016): The Second Machine Age: Work, Progress, and Prosperity in a Time of Brilliant Technologies: Noton & Company

BOGUSLAW, Robert (1965): The New utopians – A study of system design and social change. Englewood Cliffs: Prentice-Hall Inc.

FORRESTER, Jay Wright (1998): Designing the Future.: <http://Systemsmodelbook.org>

SCHWAB, Klaus (2016): The Fourth Industrial Revolution, New York: Crown Business

WIGLEY, Mark (1999): Constant's New Babylon – The Hyper-Architecture of desire, Uitgeverij: 010 Publishers

CURDES, Gerhard (1997): Stadtstruktur und Stadtgestaltung. Stuttgart, Berlin, Köln: Kohlhammer.

BENEVOLO, Leonardo (1983): Geschichte der Stadt. Frankfurt a.M.: Campus.

CURDES, Gerhard (1995): Stadtstrukturelles Entwerfen. Stuttgart, Berlin, Köln: Kohlhammer.

GEIST, Johann Friedrich; Kürvers, Klaus (1980-89): Das Berliner Mietshaus 1862–1989. 3 Bände. München: Prestel. Kostof, Spiro (1991): The City

SHAPED: Urban Patterns and Meanings throughout History. London: Thames and Hudson

PAANS, Otto ; PASEL, Ralf (2014): Situational urbanism: directing postwar urbanity; an adaptive methodology for urban transformation, Berlin: Jovis.

ROSA, Marcos L. (2013): Handmade urbanism : Mumbai, São Paulo, Istanbul, Mexico City, Cape Town; from community initiatives to participatory models, Berlin: Jovis.

KOOLHAAS, Rem (1994): Delirious New York, Aachen:Arch+ Verlag

DE CERTEAU, Michel (1988): Gehen in der Stadt, in: Kunst des Handelns, Berlin: Merve Verlag, S. 179ff.

KOOLHAAS, Rem; Mau, Bruce (1995): S,M,L,XL, New York: Monacelli Press (vor allem: L- und XL-Teil, Generic City, Whatever Happened to Urbanism)

MVRDV, (1998): Far Max - Excursions on Density: 010 Publishers

HEHL, Rainer; STOLLMANN, Jörg (2010): New Town-to-be Kotebe Hana Mariam. An urbaninform.net Testsite in Addis Ababa. in: Provoost, Michelle (Hrsg.): New Towns in the 21st Century: the Planned vs. the Unplanned. Rotterdam: Uitgeverij SUN

SCHABER, Ines; STOLLMANN, Jörg (2005): Grenzwanderungen. Privatisierte Siedlungsmodelle in den Vereinigten Staaten, in: Akademie der Künste Berlin: Topos Raum. Die Aktualität des Raumes in den Künsten der Gegenwart. Nürnberg: Verlag für moderne Kunst, S. 144 – 159

SIEVERTS, Thomas (1997): Zwischenstadt. Zwischen Ort und Welt, Raum und Zeit, Stadt und Land. Braunschweig: Bauwelt Fundamente 118, S.13 - 64

KRUGMAN, Paul (1997): Development, Geography and Economic Theory. Cambridge, Massachusetts: MIT Press

KRUGMAN, Paul (1992): Geography and Trade: Cambridge; Massachusetts: MIT Press

LATOUR, Bruno and Weibel, Peter (2007): Making Things Public. Cambridge, Massachusetts: MIT Press

OSTROM, Elinor (1990): Governing the Commons. New York: Cambridge University Press

multiplicity (2002), 'USE – Uncertain States of Europe', Milan: Skira

SASSEN, Saskia (2010): Expulsions: Brutality and Complexity in the Global Economy', Cambridge MA: Harvard University Press

Stengers, Isabelle (2010): Cosmopolitics I. Minneapolis: University of Minnesota Press

ROGOFF, Irit (2000): Terra Infirma: Geography's Visual Culture, London and New York: Routledge

WALLERSTEIN, Immanuel (2004): World System Analysis, Durham: Duke University Press

ISAACSON, Walter (2014): Innovators: How a Group of Inventors, Hackers, Geniuses and Geeks Created the Digital Revolution. Sydney and New Delhi, Simon & Schuster Ltd.

TAN, Ekim (2017): Play the City. Heijningen, Jap Sam Books.

HUSE, Norbert (2008): Venedig; Von der Kunst, eine Stadt im Wasser zu bauen. München, C.H. Beck oHG.

FULLER, R. Buckminster (2008/2014): Operating Manual for Spaceship Earth. Zürich, Lars Müller Publishers.

BUNSCHOTEN, Raoul (2010): Urban Flotsam. Spacetime Publishers.

REFERENCES

A SHORT HISTORY OF THE EARTH, AS SCIENCE, AND IN HUMAN DREAMS

La Bible Moralisée
Palermo - MonReale
Der Reichsapfel in the middle ages

CAVE
Cro Magnon Caves
Lascaux Caves

EARTH
CITIES:
Çatalhöyük (approximately 7500 BC to 5700 BC)
Priene
Rome
Beijing
New York

HORIZON
CITIES:
The Hanseatic League
Venice and the silk road
London, from global ports to global airport hub

WIND
CITIES:
Iran, Yazd province
Amsterdam, wind and sails
London
Silicon Valley: The global networks
Berlin, The gaming capital
Migrations into Europe, across seas...into cities