

Stadtgrundriss zwischen Adaption und Resilienz

Vorlesung vom 11.11.2021
Dozent Michael Wagner

Kurzbeschreibung

Der Stadtgrundriss ist die ordnende Struktur der Eigentumsverhältnisse des Bodens. Mit dem Entwurf des Stadtgrundrisses werden nicht nur öffentlich und privat voneinander getrennt, sondern wesentliche andere Elemente der Stadt definiert, insbesondere die mögliche Gebäudestruktur, die Erschliessung, sowie die Lage und Art der Infrastruktur. Der Stadtgrundriss wird durch vielfältige Einbindungen in technische, legale und ökonomische Beziehungen stabilisiert und ist dementsprechend schwer zu ändern. Dennoch lassen sich langfristige Tendenzen der Veränderung erkennen, einerseits in neuen Formen von Stadterweiterungen, andererseits in der Transformation bestehender Strukturen. Das Ergebnis bedeutet häufig eine radikale Änderung des Städtischen durch neue Definitionen der möglichen Beziehungen der Bewohner und der veränderten Massstäblichkeit des urbanen Raums.

Inhaltliche Übersicht

- 1 Vorspann: Spaziergang Josefstrasse, Zürich
- 2 Adaptierbarkeit physischer Elemente des Städtebaus
 - Parzellierung
 - Öffentlicher Raum
 - Materielle Infrastruktur
 - Architektur
- 3 Städtebauliche Typologien
 - Grossformen (Big Buildings)
 - Ensembles
 - Kleinparzellierung
 - Macrolot
- 4 Stadtgrundriss, Entwurf und Diversität

Literatur zur Vorlesung

- Salewski, Christian (2011). Pluralismus und Parzellen – Der Stadtgrundriss als Ordnungssystem. In: werk, bauen + wohnen, Heft 10/2011. S. 18-25.
- Salewski, Christian (2014). Economies of Scale – Skaleneffekte als Treiber typologischer Innovation in Architektur und Städtebau. In: Archithese, Heft 4/2014. S. 82-87.
- Salewski, Christian (2014). Parzellierung und Transformation – Die Bedeutung des Stadtgrundrisses für die Adaptierbarkeit urbaner Strukturen. In: Rieniets, T., Kretschmann, N., Perret, M. (Hrsg.), (2014). Die Stadt als Ressource. Texte und Projekte 2005-2014, Professur Kees Christiaanse, ETH Zürich, Berlin: Jovis Verlag, S. 199-209.

Weiterführende Literatur

- Heeling, Jan; Meyer, Han; Westrik, John (2002). Het ontwerp van de stadsplattegrond. Teil 1 aus der Serie: De kern van de stedebouw in het perspectief van de eenentwintigste eeuw. Amsterdam: Sun.
- Lucan, Jaques (2012). OÙ va la ville d'aujourd'hui? Formes urbaines et mixités. Paris: Éditions de la Villette.
- Aldo Rossi (1966). L'Architettura della Citta. Padova: Marsilio.

Vorlesungsreihe

Städtebau / Entwurf und Strategie im urbanen Raum,
Departement Architektur, ETH Zürich
Weitere Informationen: www.staedtebau.ethz.ch