

Vorlesungen GEAF 2017/18

Chronologie

Architekt

Typologie

- Nationalgalerie Berlin,
Mies van der Rohe, 1965
- Landeszentralbank in
Leipzig, Hans Kollhoff, 1996
- Typologien: Lübeck, Hamburg,
Berlin
- Krankenhäuser: vom Pavillon
zur Maschine, Berlin – Aachen

WBW Potsdamer Platz 1992

Beitrag Kollhoff

Beitrag Hilmer & Sattler (H&S), 1. Preis

- Typologie Bahnhöfe:
Bahnhof Stuttgart, Paul Bonatz,
1922
- Bahnhof Potsdamer Platz, MoFrei
mit H&S, 2006
- Typologie, Bernd und Hilla Becher
Siegen
- Museum für Gegenwartkunst, Josef-
Paul Kleihues, 2000

Josef-Paul Kleihues: Kritische Rekonstruktion der Stadt
1985

Aldo Rossi: die Architektur der Stadt, 1966

IBA 1985, Berlin (Internationale Bauausstellung):

Oswald Matthias Ungers, OMU, Köln (1926 – 2007)

Rem Koolhaas, OMA, Rotterdam (geb. 1944)

John Hejduk, New York (1928 – 2000)

Siegen: 60er Jahre, autogerechte Stadt: Wasser als Rückseite, Erschließung in der Stadt
Bunker als Mimikri mit Burg

Vorlesungen GEA 2017/18

Chronologie

Architekt

Typologie

Adolf - Reichwein Campus Siegen, Strukturalismus – Innenraum

Herrmann Herzberger: Appeldorn, Central Beheer
Complex, 1969

Egon Eiermann, Essen, STEAG- Verwaltung, 1960

= Siegen Paul - Bonatz Straße Haus A

Gebäudelehre, funktional:

- Typologisierung Durand
- Paxton Glaspalast, London, 1851
- Neufert Bauentwurfslehre,
Erstveröffentlichung 1936
Raumpilot, Erstveröffentlichung
2001

Gebäudelehre morphologisch:

- Basilika Querschnitt -
Querschnitt Markthalle Hitzig
- Rundbau
- Quadratischer Grundriss (Ungers),
Palladio
- Schinkel, Pavillon Charlottenburg
Punkthäuser = Hochhäuser

Pezo von Ellrichhausen, Chile, casa cien, 2011, Quadrat
und Turm

London, Benevolo, Industrialisierung 1870, 9 Personen pro Zimmer,

Typologie:
Baublöcke nach J. Stübben, Der
Städtebau, 1890

Vorlesungen GEAf 2017/18

Chronologie

Architekt

Typologie

wie wohnen
um 1900
um 1920
um 1950
um 2000
um 2015

MvdR, neues Wohnen durch neues Bauen,
Grundriss Weißenhofsiedlung

Baublock um 1880
um 1900, Reformwohnungsbau
um 1920, Moderne
um 1960, Nachkriegsmoderne

Corbusier: Charta von Athen: Funktionstrennung

Kriegszerstörung, Wiederaufbau, die autogerechte Stadt, aufgelockert und entmischt,
Rationalisierung - Massenwohnungsbau

Gegenbewegung: Superstudio, Archigram, Team10, Hausbesetzer 68er

Wiederentdeckung der Stadt und des Grundrisses - Wohnungsqualitäten:

Rauchstraße Berlin IBA, 1985, Krier, Diener und Diener,
Hollein...

Robertneun, Am Lokdepot, Berlin

Bücher:

Grundrissatlas
Der Wohngrundriss
Floorplan Manual, non profit housing
Das städtische Reihenhauser

Werkbundstadt Berlin 2017:

Eckhäuser
Haus im Block – städtische
Reihenhäuser

Office winhov, Amsterdam
JessenVollenweider, Basel

Vorlesungen GEAFF 2017/18

Chronologie

Architekt

Typologie

HeideVonBeckerath, Berlin
Caruso StJohn, London
Kahlfeldt, Berlin
Lampugnani, Mailand
Thomas Kröger, Berlin
E2A, Zürich
Schneider Schumacher, FFM
Hild und K., München
Uwe Schröder, Bonn
Ingenhofen, FFM
Kleihues und Kleihues, Berlin
Rapp und Rapp, Amsterdam
Staab, Berlin
NPS, Berlin
Modersohn & Freiesleben, Berlin

Häuser in der Stadt als Masse (Mikrostruktur) und Objekt

Häuser im Block / in der Lücke

BehlesJochimsen, Friedrichswerder, Berlin, 2000
Adolf Loos, Haus Muller, Prag, 1930 (Schnitt, Raumplan)
Sergison Bates, studiohouse, London, 2004
Le Corbusier, Atelier, Paris, 1934
August Perret, Rue Franklin, Paris, 1903
Herzog und De Meuron, Schützenmattstraße, Basel, 1993
Gio Ponti u.a., Mailand, 1930
Lutjens Padmanabam, Zürich, 2016
Dominioni, Mailand 1958
Wolfram Popp, Choriner Straße, Berlin, 2000
MoFrei, Choriner Straße, Berlin, 2007
MoFrei, Chausseestraße, Berlin, 2010
Georg Heinrichs, Uhlandstraße, Berlin, 1975
Aldo van Eyck, Düsseldorf, 1965
Bovenbouw, Antwerpen, 2014

Siedlungen

Werkbundsiedlungen: Zürich, Stuttgart usw.
Alvaro Siza, Evora, Portugal, 1973-77
Jörn Utzon, Fredensborg, Dänemark, 1953

Vorlesungen GEAf 2017/18

Chronologie

Architekt

Typologie

**Typologie Hofhäuser /
Atriumhäuser**

MvdR, 1932
Siedlung Halen, Atelier 5, CH, 1955–66
Rom Tuscolano, Adalberto Libera, I, 1950–60

Wohnen im Turm/ Hochhaus

Mailand, BBPR, Torre Velasca, 1958
Chicago, MvdR, Lake Shore Drive, 1949
Chicago, Bertrand Goldberg, 1962
Bremen, Alvar Aalto, 1961
Antwerpen, 2016:
Diener und Diener
Chipperfield
Tony Fretton
Mumbai, Indien, Charles Correa, 1983
Hochhäuser in Italien

**WBW Typenhochhaus Berlin, Howoge,
2017**

LIN, Fin Geipel
Kleihues und Kleihues
Kühn Malvezzi und Kempe Till
Hemprich Tophof
Sauerbruch Hutton

WBW Wohnhochhaus Alexanderplatz

Kleihues und Kleihues
Barkow Leibinger
Baumschläger Eberle
Hans Kollhoff, Hochhaus in FFM