

# Quartiersentwicklung im Bleichenviertel.

Ein sozialgeographisch -  
architekturtheoretisches  
Forschungsprojekt für Studierende

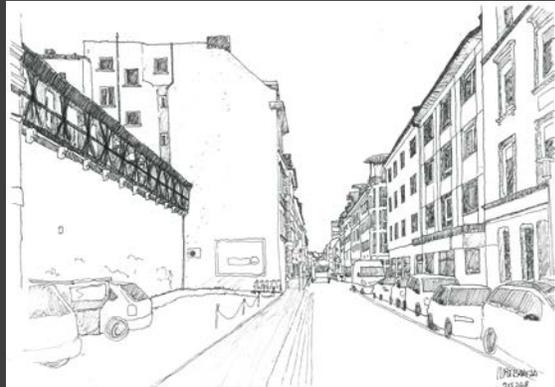
Vortrag: Eva Riempp & Eléna Hinsch

**GEO** **GRAPHY** INSTITUTE OF  
GEOGRAPHY MAINZ  
CULTURAL GEOGRAPHY



**G|LK**

# Die Fächer: **Architektur** & (Stadt-)Geographie



Bakiya 2017

Visuelle  
Beobachtung -  
Freihandskizze



Stadtarchiv Mainz

Analyse  
historischer  
Fotografien



Szelejewski 2017

Baufaufnahme



Stadtarchiv Mainz

Analyse  
der Bauakten



Stadtarchiv Mainz

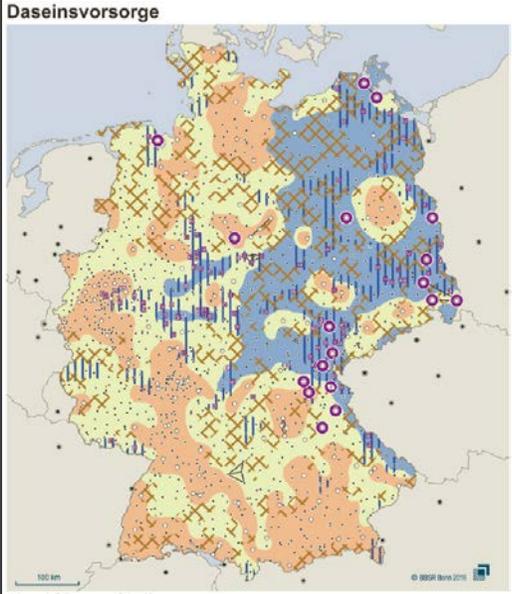
Analyse der Bewohner

# Die Fächer: Architektur & (Stadt-)Geographie



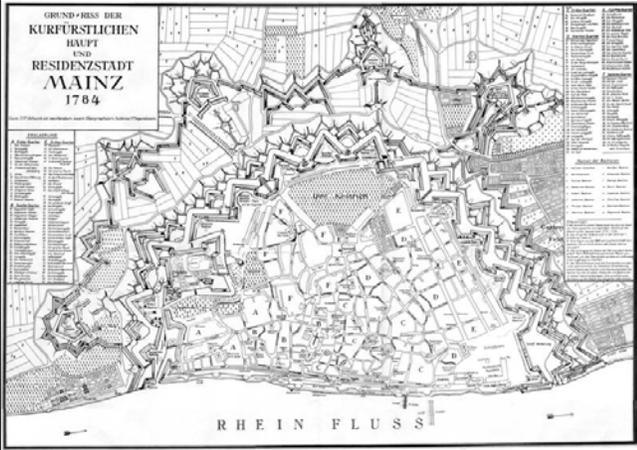
GaWC 2017

Scale: Global



BBSR 2016

Scale: National



Scale: Lokal (Stadt, Quartier)



Riempp 2017

# Warum Geographie und Architektur?



Riempp 2018

# Ziele der Zusammenarbeit

- Interdisziplinäres Denken und Arbeiten fördern
- Interprofessionell lehren
- Für Perspektivwechsel sensibilisieren
- Methoden- /Theorienspektrum erweitern
- „out-of-the box“-Denken fördern
- Durchführung eines Forschungsprojekt von der Exploration bis zur Publikation der Ergebnisse

# Beteiligte

Geographisches Institut

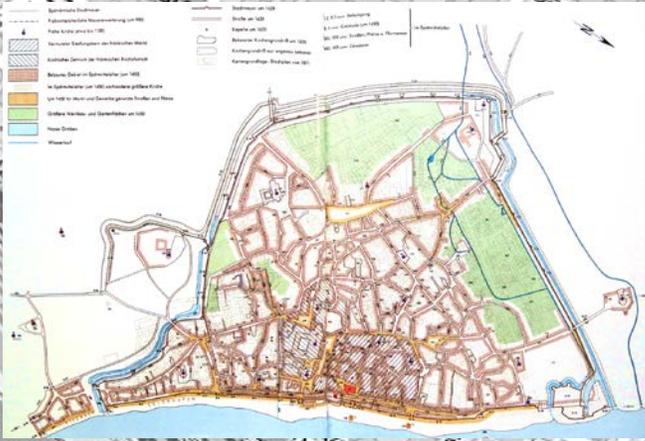
Kurs: **Methoden und Theorien der Humangeographie** (Dr. Julia van Lessen & Dr. Eva Riempp und 24 Studierende)

ai der Hochschule Mainz

Kurs **Geschichte und Theorie der Architektur** (Eléna Hirsch M. A., Prof. Dr. Ralf Dorn und 34 Studierende)

Kurs **Freihandzeichen** (Prof. Dr. Emil Hädler und 31 Studierende)

# Das Forschungsgebiet Bleichenviertel



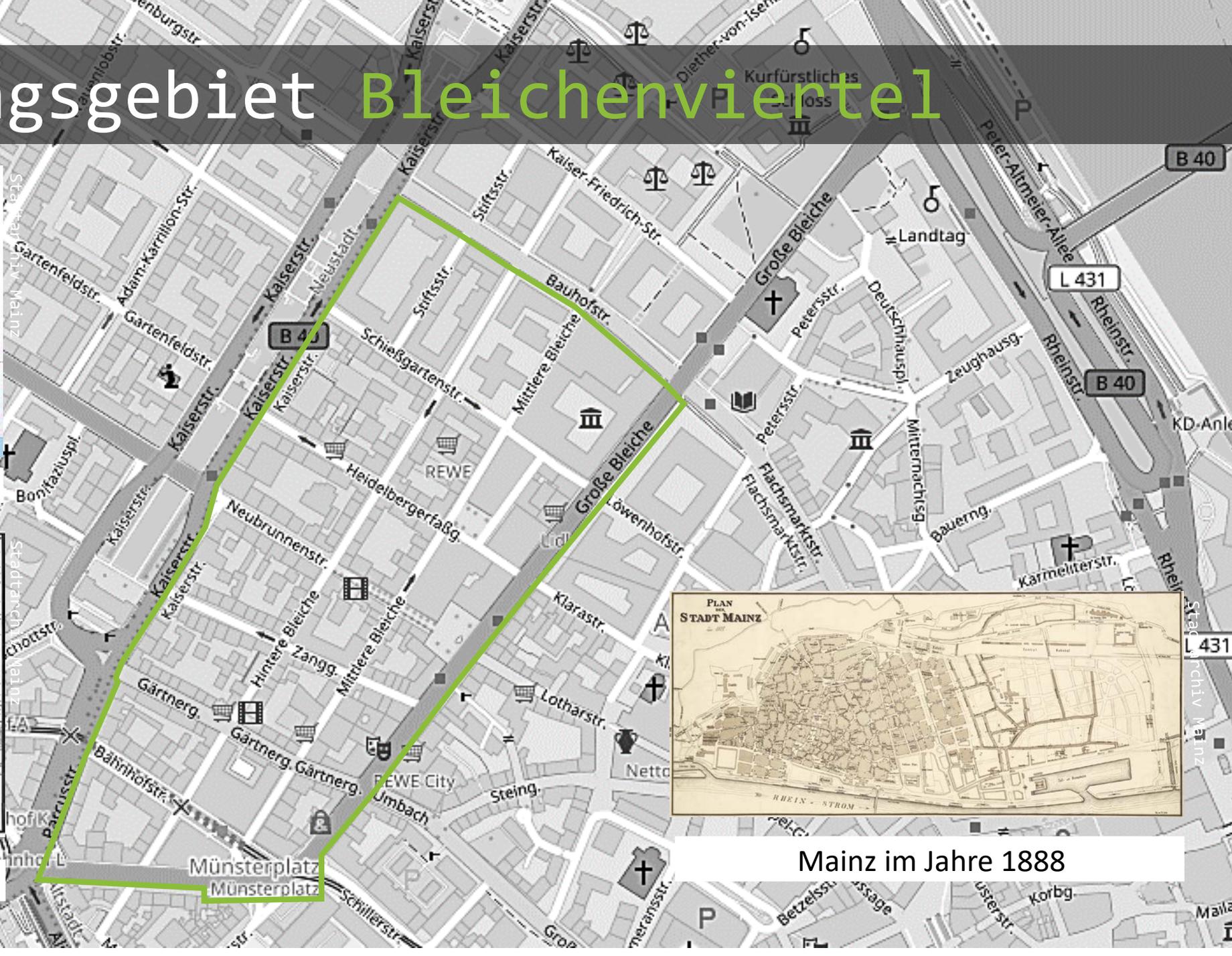
Mainz im 17. Jahrhundert



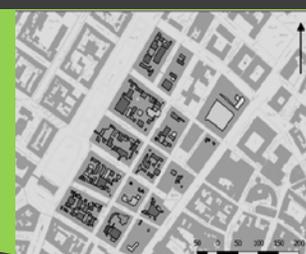
Mainz im Jahre 1789



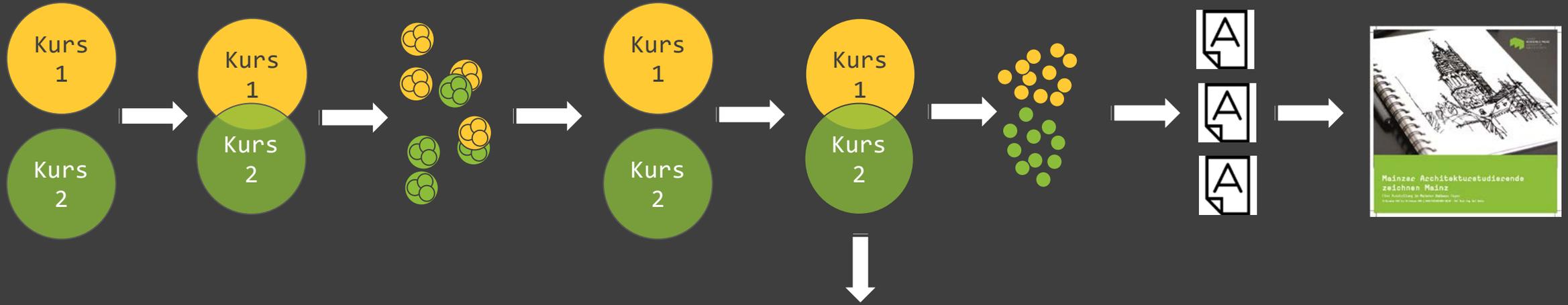
Mainz im Jahre 1888



# Ergebnis der Zusammenarbeit



# Konzeption der Kurse



**Thema: Nutzung der Hinterhöfe**

Matthias Bernechem, David Reynolds & Tili Akbars-Aulagier

**Fragestellung:**  
Wie wirkt sich die Nachverdichtung auf die Nutzung der Hinterhöfe im Bleichenviertel aus?

**Methodik:**

- Beobachtung
- Kartierung
- Fotodokumentation
- Quantitative Interviews

**Kartierung der Hinterhöfe**

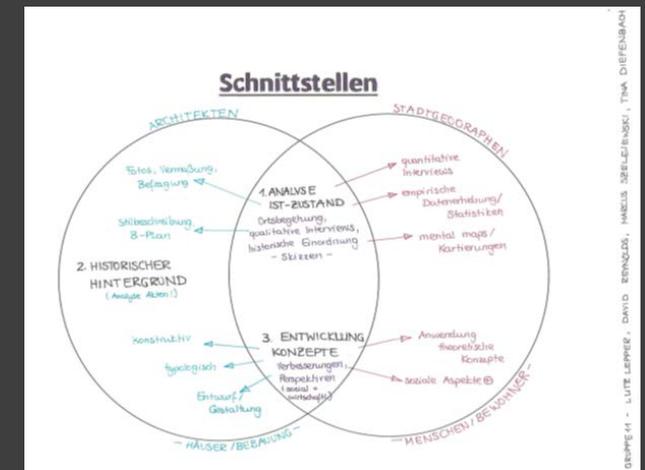
eigene Darstellung auf Grundlage GeoPortal.rlp

Heidelbergfassgasse 10, eigene Aufnahme      Neubrunnenstraße 19, eigene Aufnahme

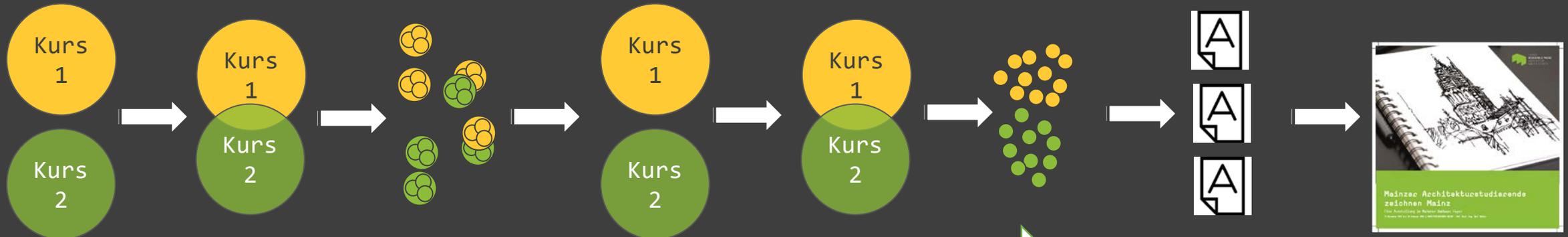
**Mainz a. Rh. Große Bleiche**

Bildquelle: Stadtarchiv Mainz, BPS/1207A

- 1667-1681: Bau des Mettenich'schen Hofes
- 1726 Bau des Neuen Brunnens
- Verkauf an Nicolaus Amtmann
- Verkauf an Joh. Kerjall Sohn und Anton Humann
- Verkauf an Gastwirt Hurst (Englischer Hof)
- Verkauf an Ferdinand Reinhard Michel (Bepflanzung Garten)
- Verkauf an Dr. Heskamp



# Konzeption der Kurse

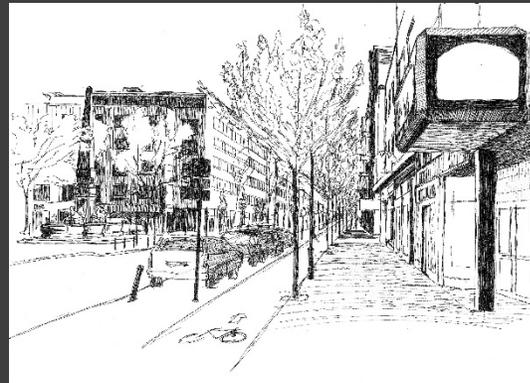


Empirie

Zeichenkurs, Prof. Hädler



Joebgen 2017



May 2017



Bakija 2017

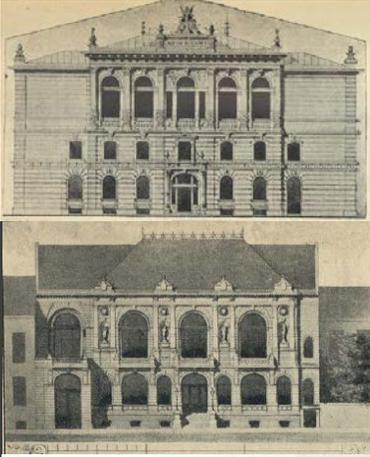
# Beispielprojekt: „Neubrunnenplatz“

Große Bleiche 29 – Der Wettbewerb von 1894 und seine Umsetzung

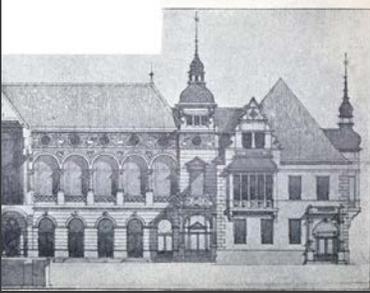


Stadtarchiv Mainz

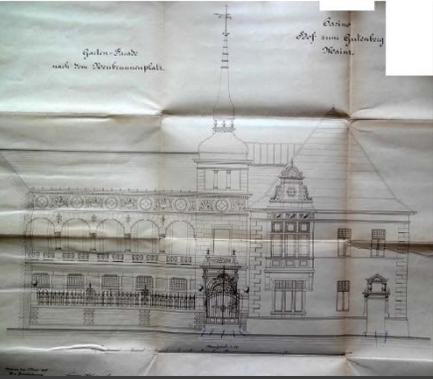
vor 1895



Stadtarchiv Mainz



Wettbewerbsentwürfe  
1894



Stadtarchiv Mainz

Entwurf 1895



Stadtarchiv Mainz

um 1954



Stadtarchiv Mainz

um 1905

# Beispiel Neubrunnenplatz

Thema:

„Ein Markt macht (k)einen Platz“  
von N. Schneider und A. Bobrovski

Theoretischer Zugang:

*Sense of Place* (Tuan 1979)

Methodik: Interviews, Kartierung, Beobachtung



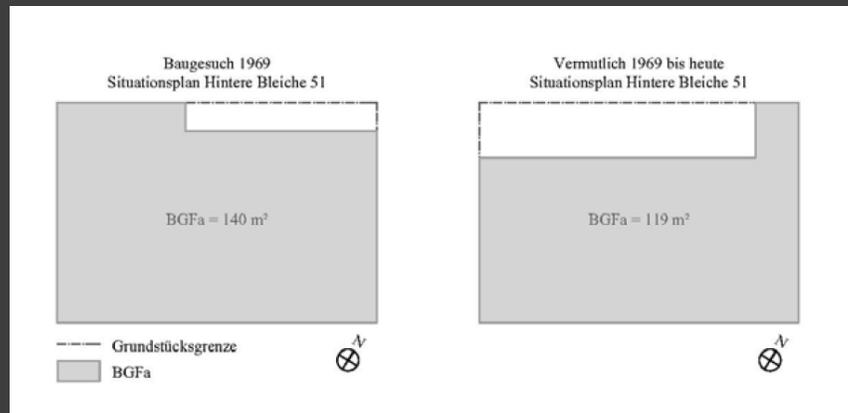
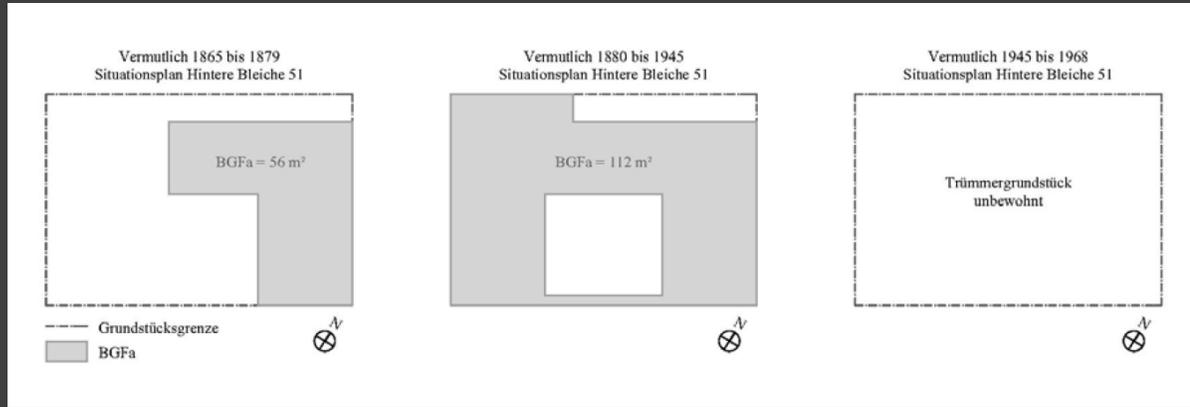
Hädler 2017

# Beispielprojekt: „Hinterhöfe“

Die architektonische Entwicklung der Hinteren Bleiche 51



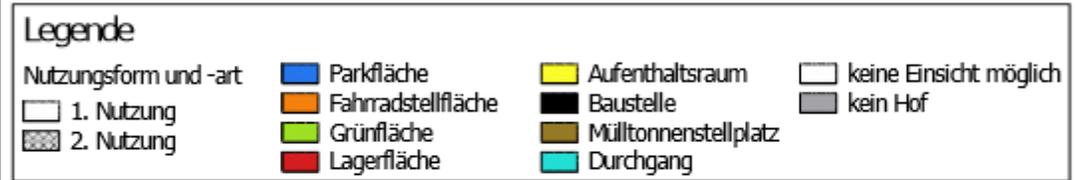
# Beispielprojekt: „Hinterhöfe“



Rebecka Wätmer 2017

Die Hofsituation der Hinteren Bleiche 51

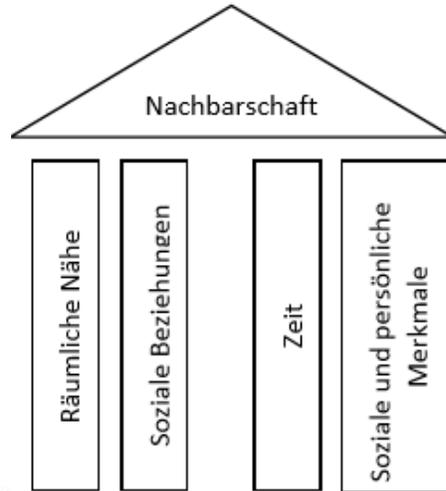
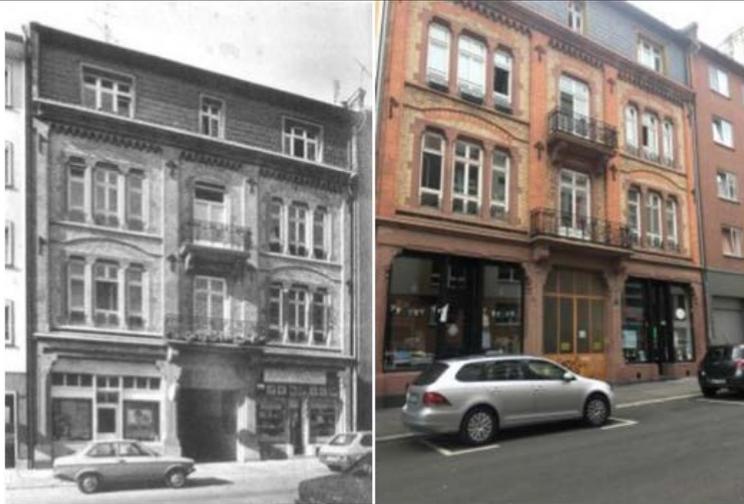
Hinterhöfe im Mainzer Bleichenviertel und ihre Nutzung (Stand Juli 2017)



Maßstab: 1:2.000  
 Projektion: UTM  
 Kartendatum: ETRS89 / ETRS-TM32  
 Kartengrundlage: Geoportal  
 Entwurf: Aufleger, Berresheimer und Reynolds  
 Datum: 18.07.2017

# Beispielprojekt: „Hinterhöfe“

Wie wirkt sich Nachverdichtung auf die vier Dimensionen von „gelebter Nachbarschaft“ aus?



Berresheim 2017 nach Rohr-Zänker & Müller 1998



## Legende

Nutzungsform und -art	Parkfläche	Aufenthaltsraum	keine Einsicht möglich
1. Nutzung	Fahrradstellfläche	Baustelle	kein Hof
2. Nutzung	Grünfläche	Mülltonnenstellplatz	
	Lagerfläche	Durchgang	

Maßstab: 1:2.000  
 Projektion: UTM  
 Kartendatum: ETRS89 / ETRS-TM32  
 Kartengrundlage: Geoportal  
 Entwurf: Aufleger, Berresheimer und Reynolds  
 Datum: 18.07.2017

Abb. 3: Heidelbergfassgasse 15 [1984] (Landesamt für Denkmalpflege, S. 78) Abb. 4: Heidelbergfassgasse 15 [2017] (eigene Aufnahme)

# Feedback von Studierenden

+ ■ Die Interaktion mit einem anderen Fachbereich, sowie der Einbezug des Bleichenviertels als Forschungsgebiet

+ ■ - die empirische Arbeit (theoretische Veranstaltung nicht zu trocken)  
- Austausch mit anderem Studienfach  
- dass die Arbeit publiziert wird  
- sehr motivierte Dozierende

+ offene Aufbau  
+ Einblick in anderen Studiengang

+ ■ Interdisziplinäre Arbeit und praktische Anwendung gelernte Methoden

+ ■ - viele Möglichkeiten zur persönlichen Rücksprache  
- große Eigenständigkeit des Arbeitens  
- Zusammenarbeit mit Architekten

· Motiviert Dozenten  
· Kooperationsversuch mit den Geographen

· Kooperation hat nicht unbedingt funktioniert - aber guter Versuch

- ■ bessere Zusammenarbeit mit der FH, vielleicht öftere Treffen

- ■ - Veranstaltungen mit den Architekten waren noch nicht ganz ausgereift

- mehr Interaktion mit dem anderen Studiengang  
- 1-2 mehr Treffen

- ■ Abstimmung zwischen Projektgebiet der Geographen und Gebäuden der Architekten

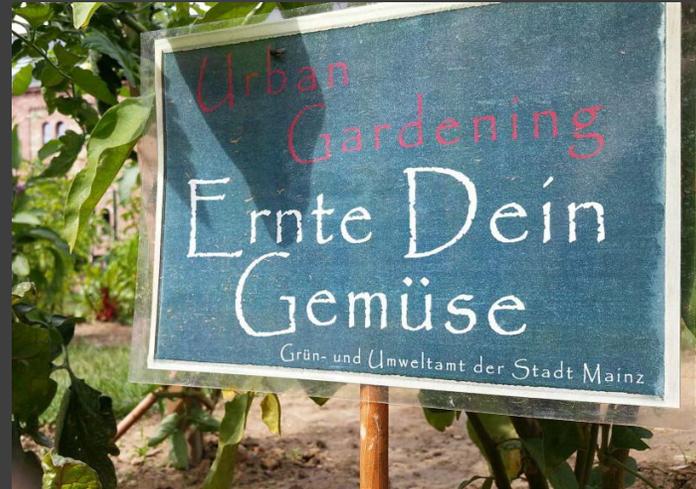
# Mögliche zukünftige gemeinsame Projekte

*Thema  
Leerstand*



Arnold 2016

*Thema  
Urban Gardening*



Stadt Mainz 2016

*Thema  
Unsicherheitsem-  
pfinden in der  
Stadt*



Unbekannt 2017

*Thema  
Aufenthaltsräume  
im öffentlichen  
Raum*



Campus Mainz 2016