

INF CAMPUS KOMPAKT

MASTERPLAN IM NEUENHEIMER FELD / NECKARBOGEN
PLANUNGSATELIER PHASE 1

17.10.2018

TEAM KHA

KERSTIN HÖGER ARCHITEKTEN GMBH

AMSTEIN + WALTHER AG

IBV HÜSLER AG



Aalto Helsinki, Otaniemi



ETH Zürich, Höggerberg



Harvard Cambridge & Allston



MIT Cambridge



IIT Chicago



NTNU Trondheim, Gløshaugen
 St. Olavs Hospital



Novartis Basel



Science City Copenhagen, Nørre
 Rigshospitalet



Universität Heidelberg, INF
 Universitätsklinikum



V.1



V.2

STRATEGIEN

1. KOMPAKT



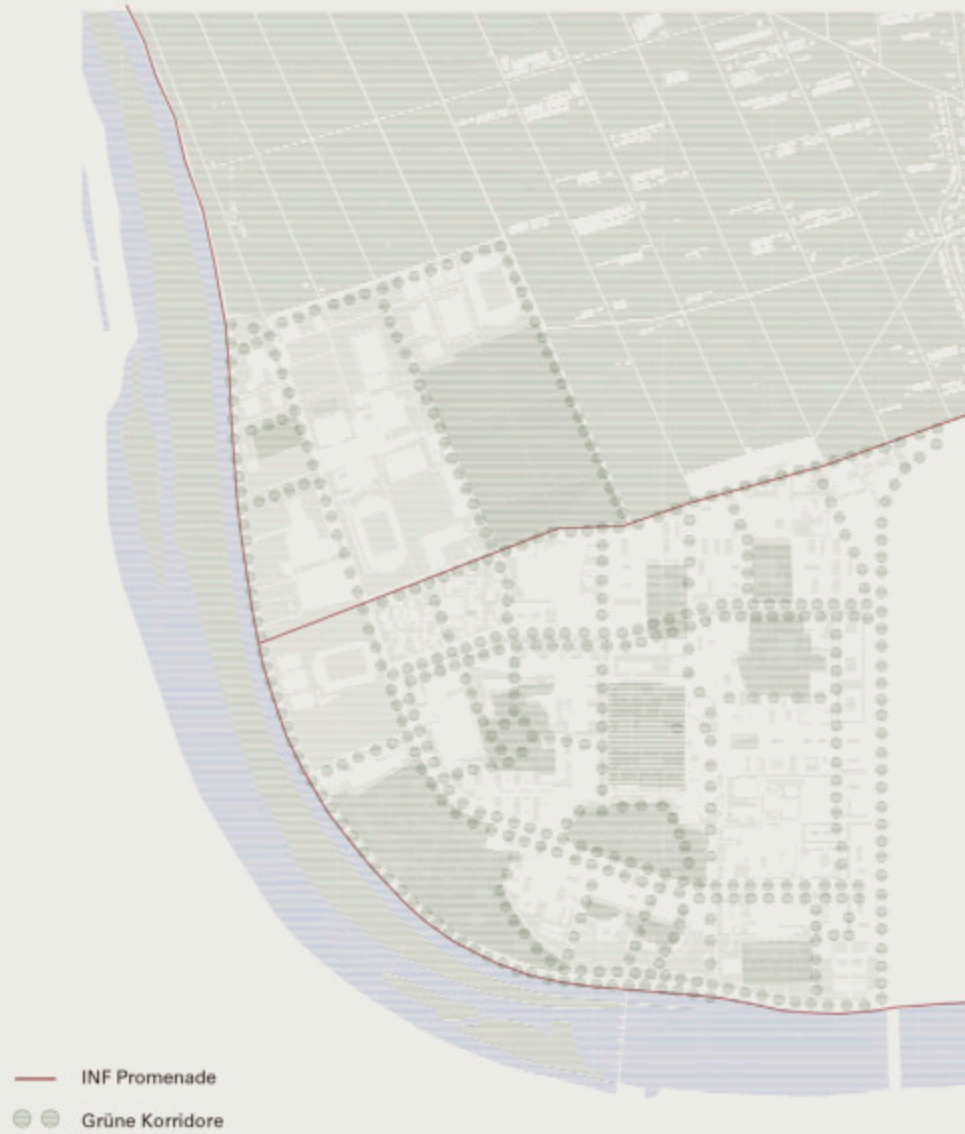
2. SPEZIALISIERT



3.OFFEN



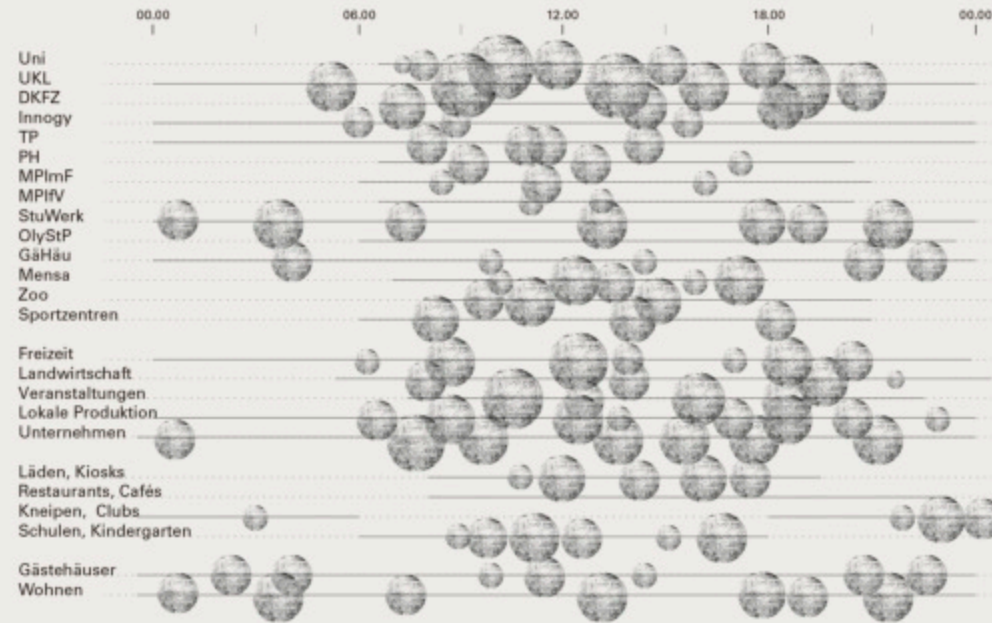
4.GRÜN



5. VERNETZT



6.EFFIZIENT



7.FLEXIBEL



STÄDTEBAU



V.1



Inkubator

Technopark

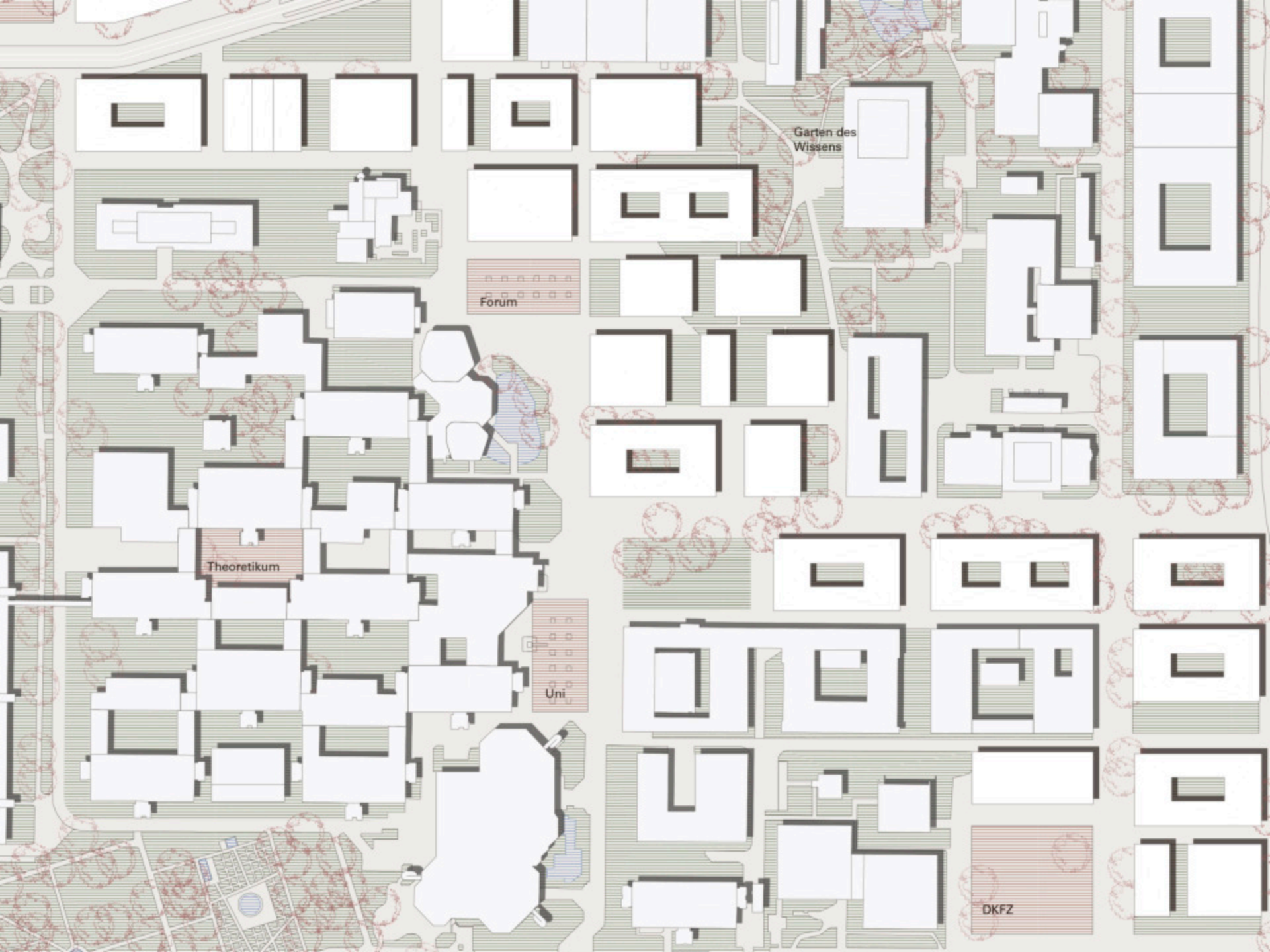
MPI Garten

PH Garten

Klinik

Garten des
Wissens

Forum



Garten des
Wissens

Forum

Theoretikum

Uni

DKFZ



Klinik

Botanischer
Garten

Klinik

Spielfeld

StuWerk

Rehagarten

Wildpark



V.2



Klinik

Inkubator

PH Garten

MPI Garten

Garten des
Wissens



Klinik



Botanischer
Garten

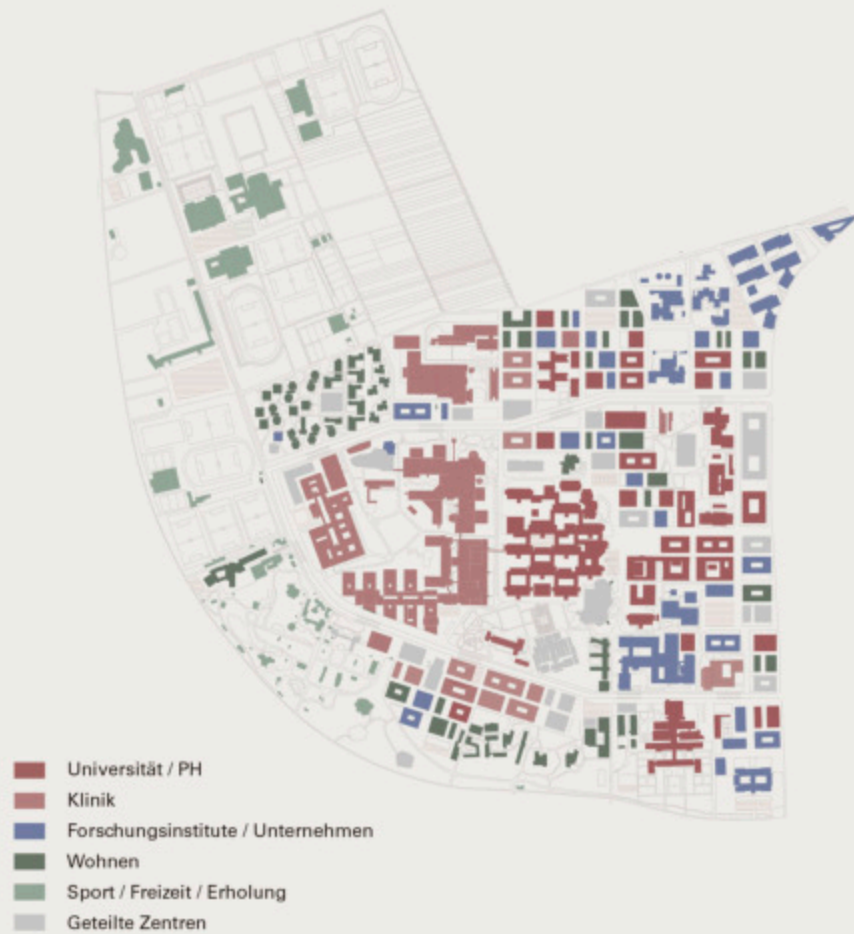
Klinik

Spielfeld

Rehagarten

StuWerk

Wildpark

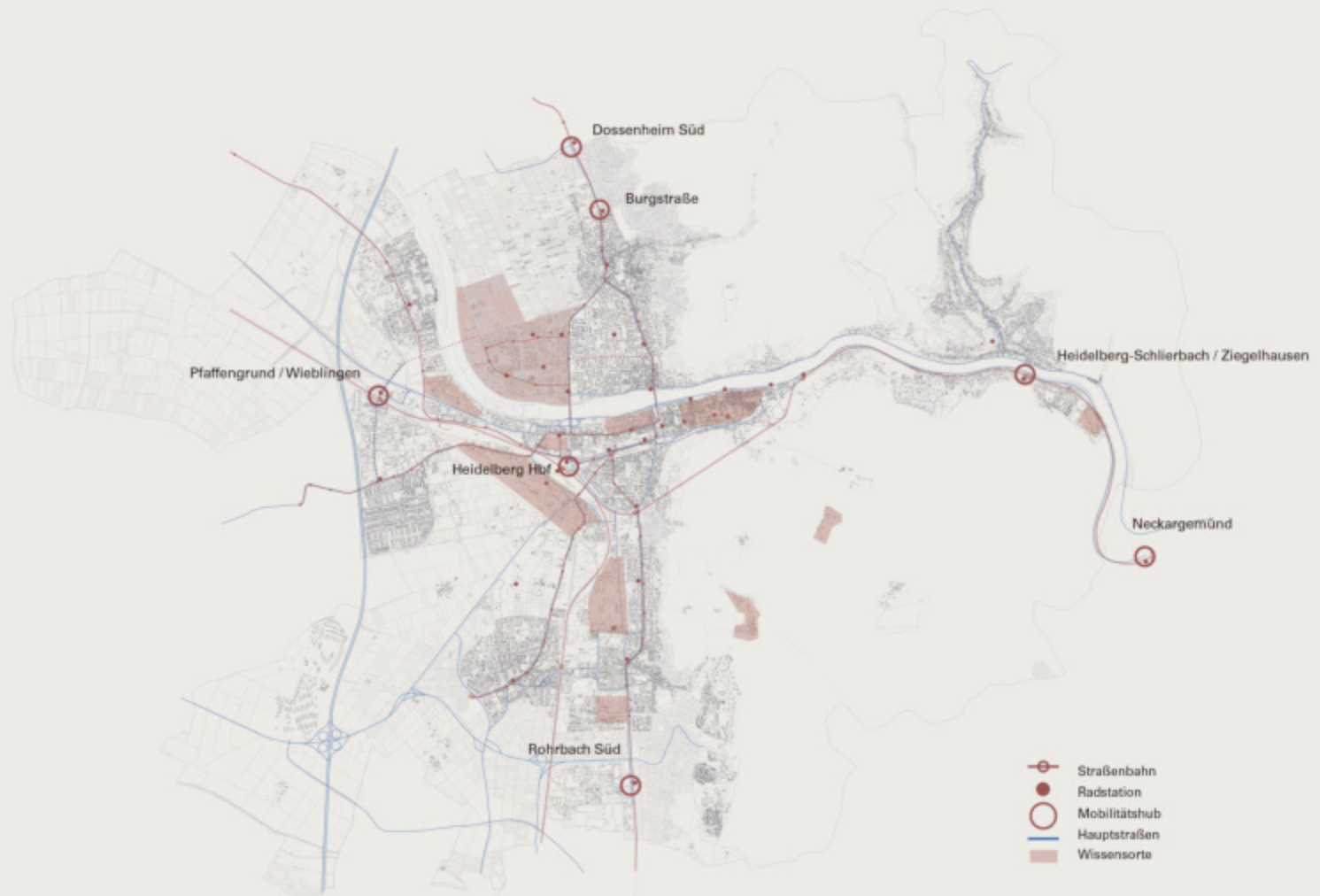


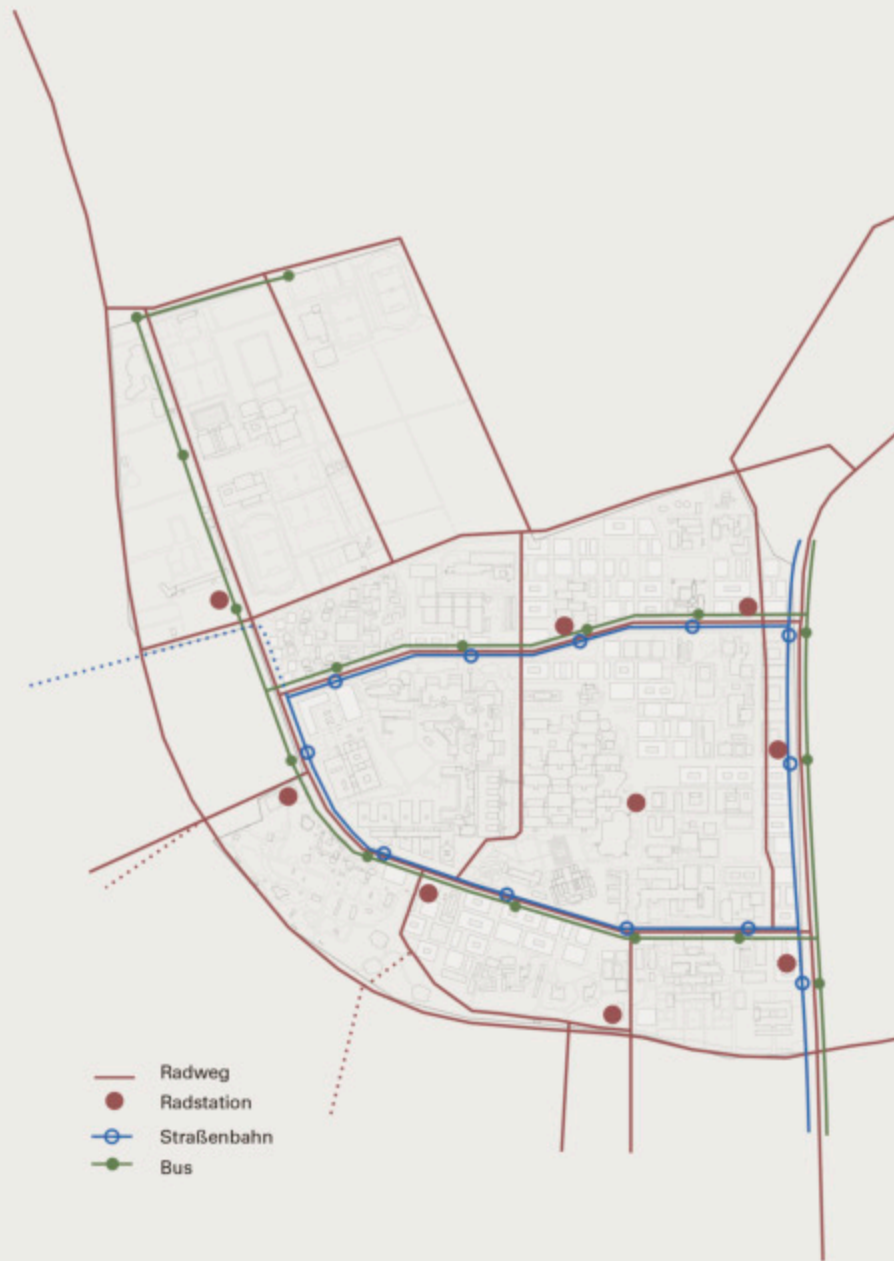


FREIRAUM



MOBILITÄT

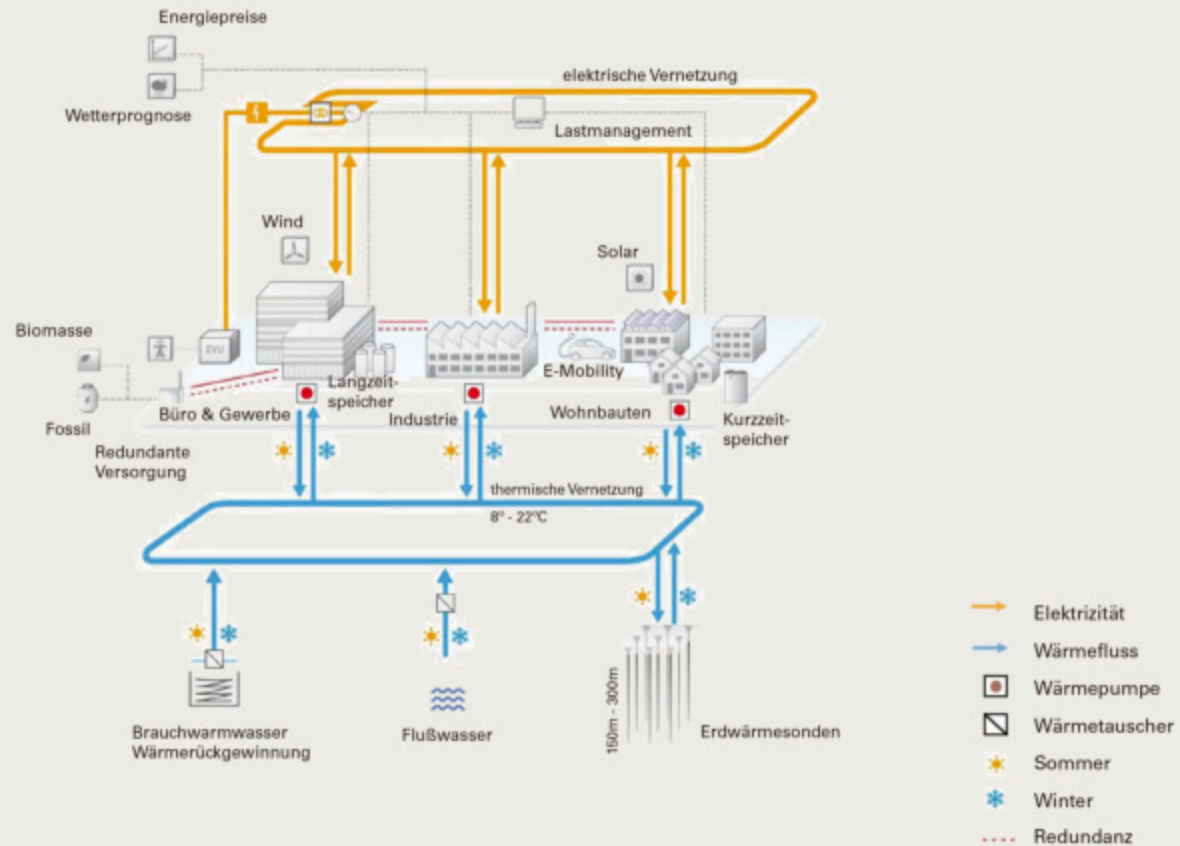


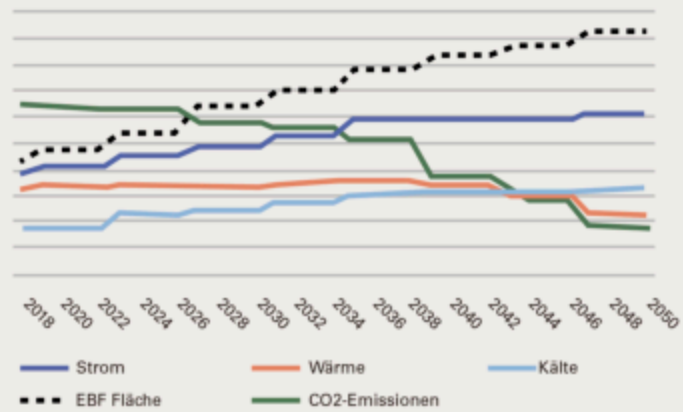


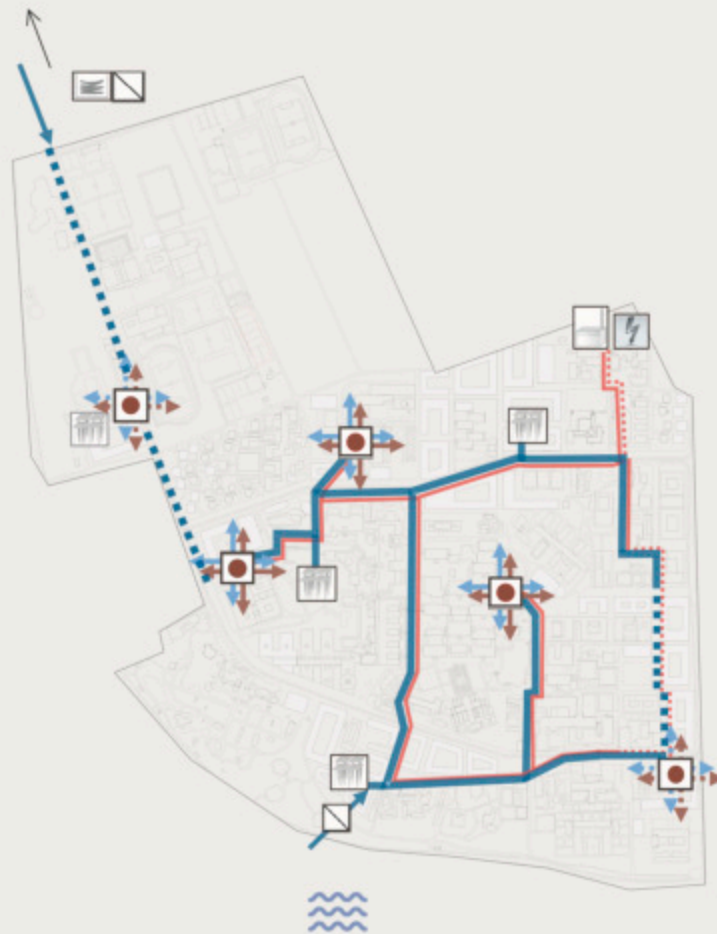
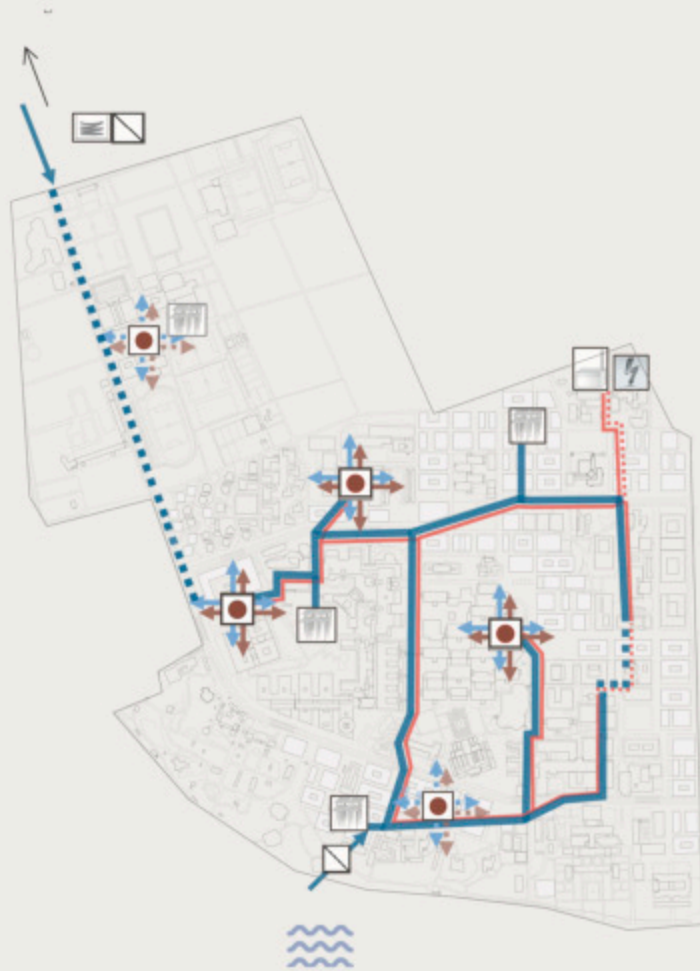


- — Rettung / Zugang zur Klinik
- - - Anlieferung
- Tiefgarage

ENERGIE

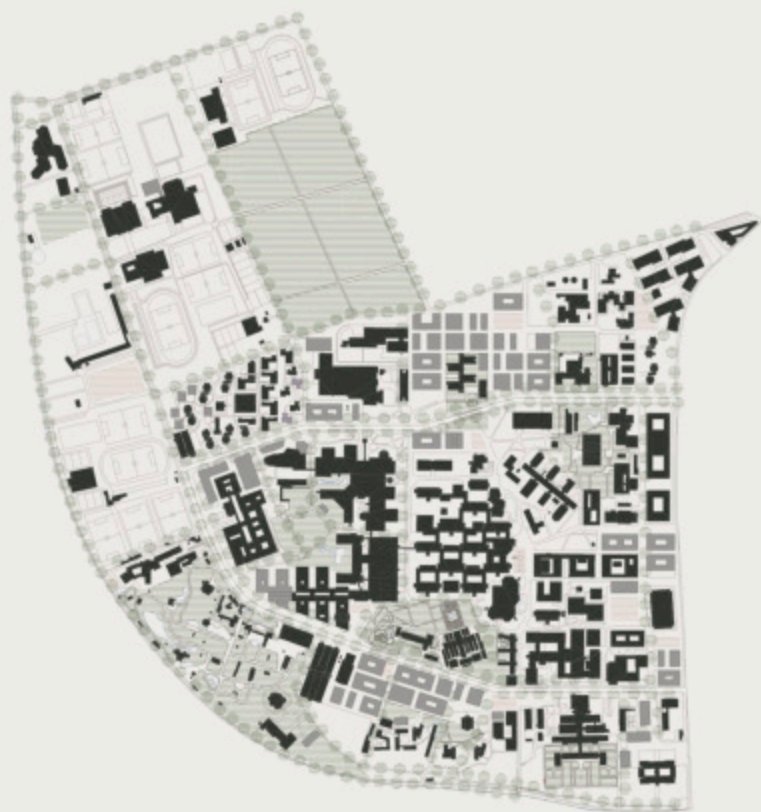






- Anergienetz
- Hochtemperaturnetz / Redundanz
- Kälte
- Wärme
- Wärmepumpe
- Wärmetauscher
- Erdwärmesonden
- Brauchwarmwasser / Wärmerückgewinnung
- ⋯ Flusswasser

PHASEN



Phase 1

■ 2018

■ ~ 2030 | ~ + 500.000 m²



Phase 2

■ ~ 2030

■ ~ 2040 | ~ + 160.000 m²

Total neu ~ + 660.000 m²



Phase 3

■ ~ 2040

■ ~ 2050 | ~ + 220.000 m²

Total neu ~ + 880.000 m²



V.1

V.2

INF CAMPUS KOMPAKT

MASTERPLAN IM NEUENHEIMER FELD / NECKARBOGEN

PLANUNGSATELIER PHASE 1

17.10.2018

TEAM KHA

KERSTIN HÖGER ARCHITEKTEN GMBH | Gesamtkonzept, Städtebau, Freiraum | Kerstin Höger, Paula Cruzado, Soley Suter

AMSTEIN + WALTHER AG | Technische Infrastruktur | Marc Häussermann, Daniel Beeler

IBV HÜSLER AG | Mobilität | Luca Urbani, Simon Jakob