

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, Hönggerberg



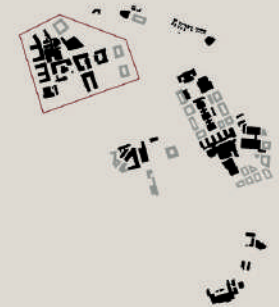
Harvard Cambridge & Allston



MIT Cambridge



IIT Chicago



NTNU Trondheim, Gløshaugen
St. Olavs Hospital



Novartis Basel



Science City Copenhagen, Nørre
Rigshospitalet



Universität Heidelberg, INF
Universitätsklinikum



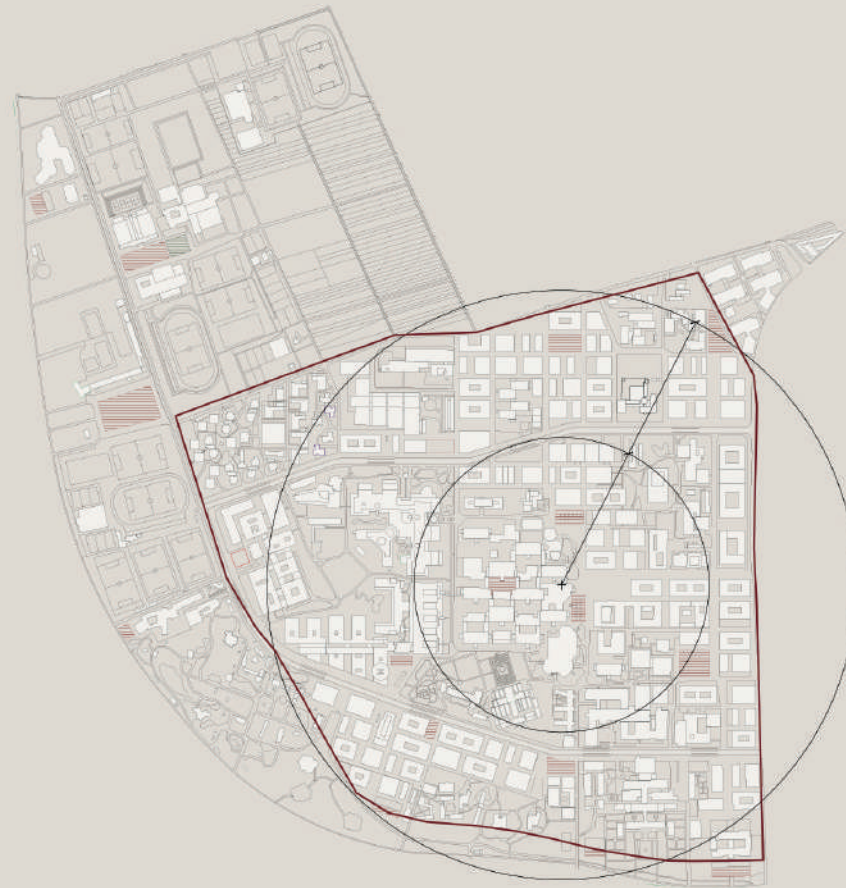
V.1



V.2

STRATEGIEN

1. KOMPAKT

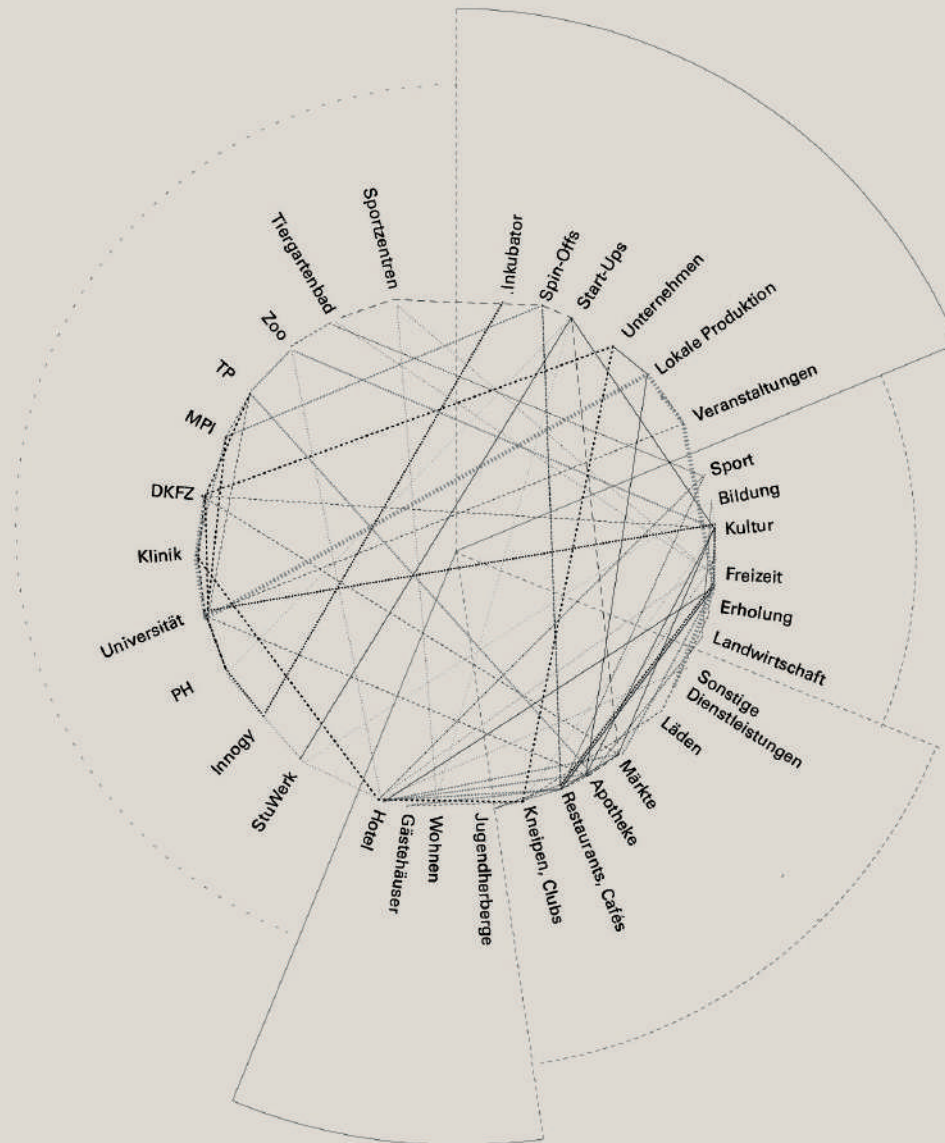


— Bebauungsperimeter

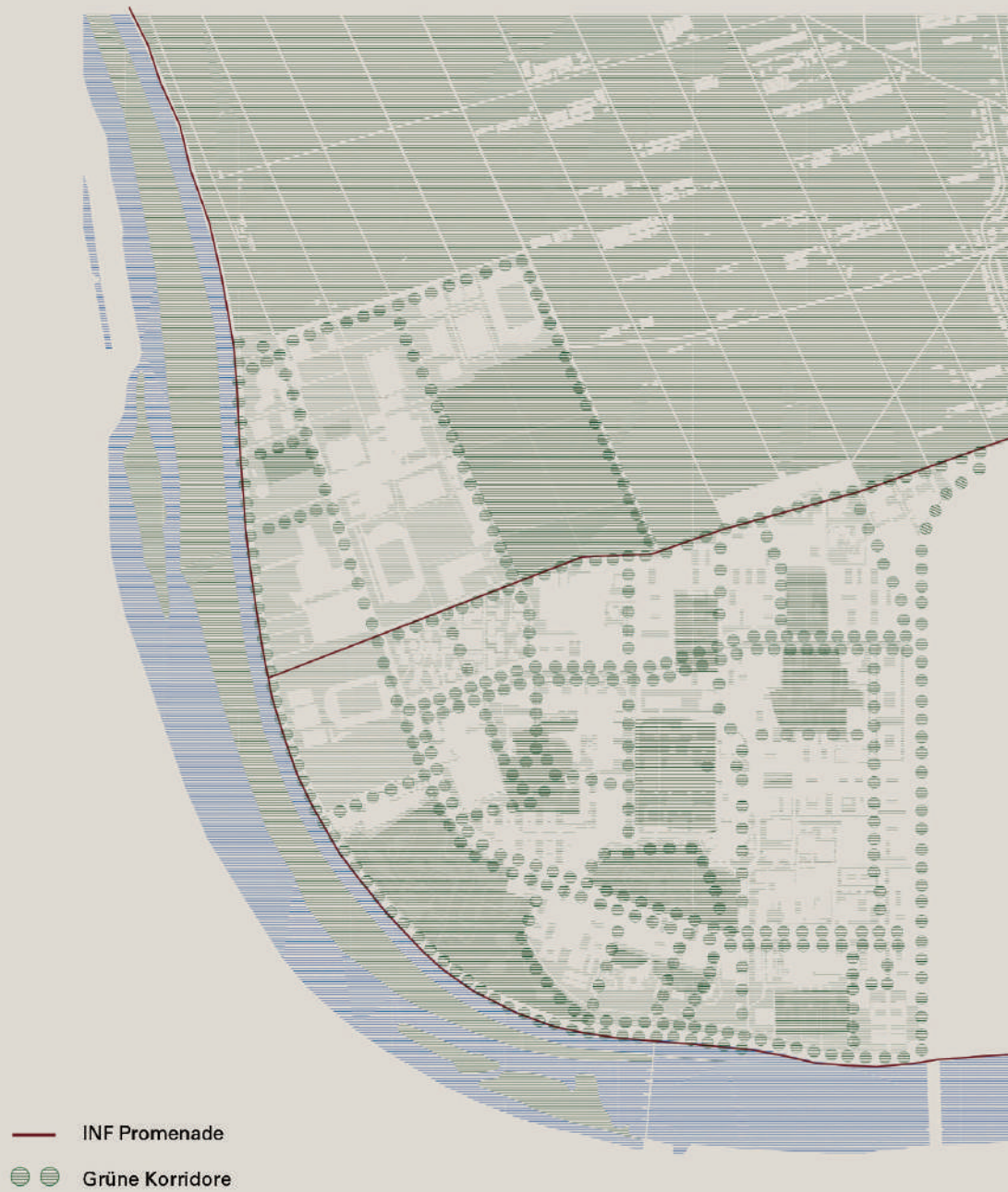
2.SPEZIALISIERT



3.OFFEN



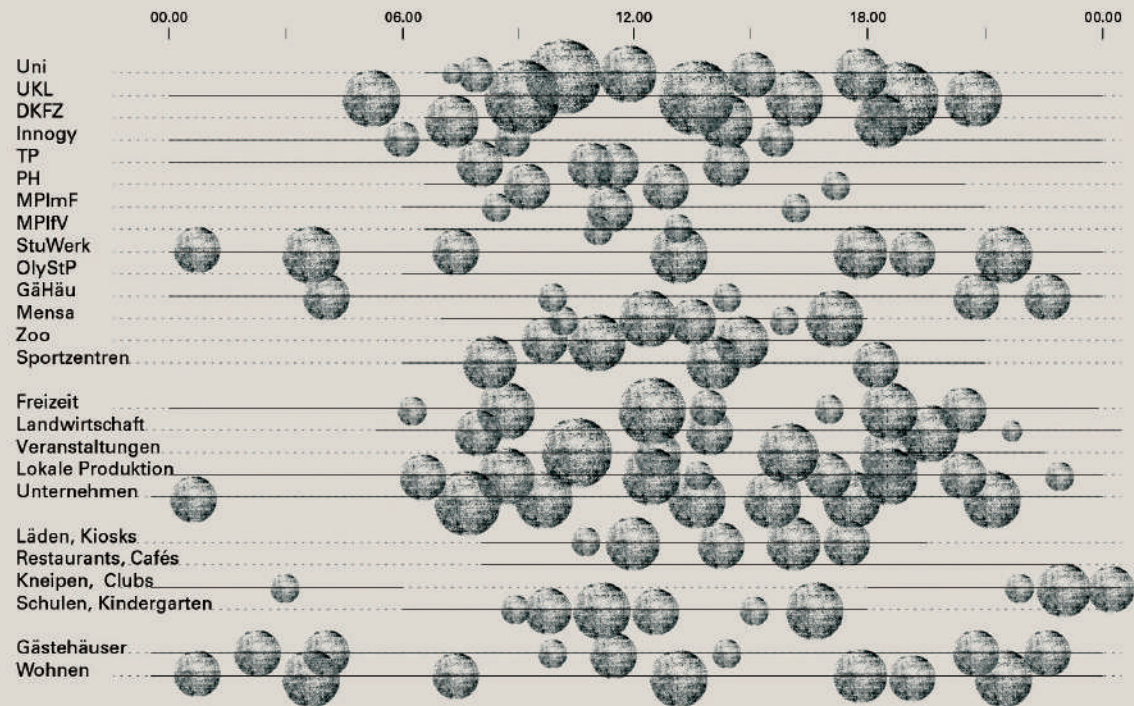
4.GRÜN



5.VERNETZT



6.EFFIZIENT



7.FLEXIBEL



STÄDTEBAU



V.1



Klinik

PH Garten

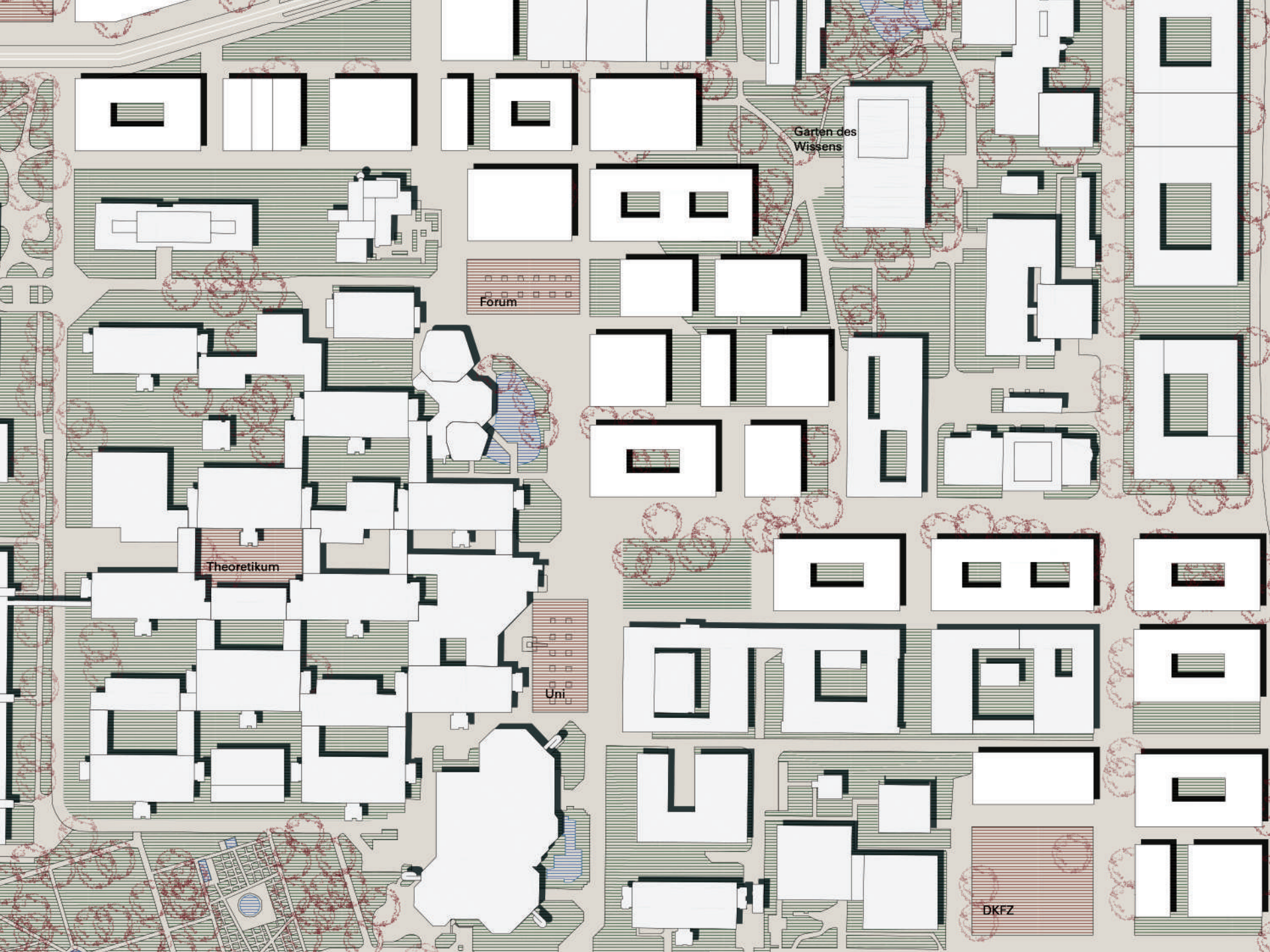
Inkubator

MPI Garten

Technopark

Garten des
Wissens

Forum



Garten des
Wissens

Forum

Theoretikum

Uni

DKFZ



Klinik

Botanischer
Garten

Klinik

Spielfeld

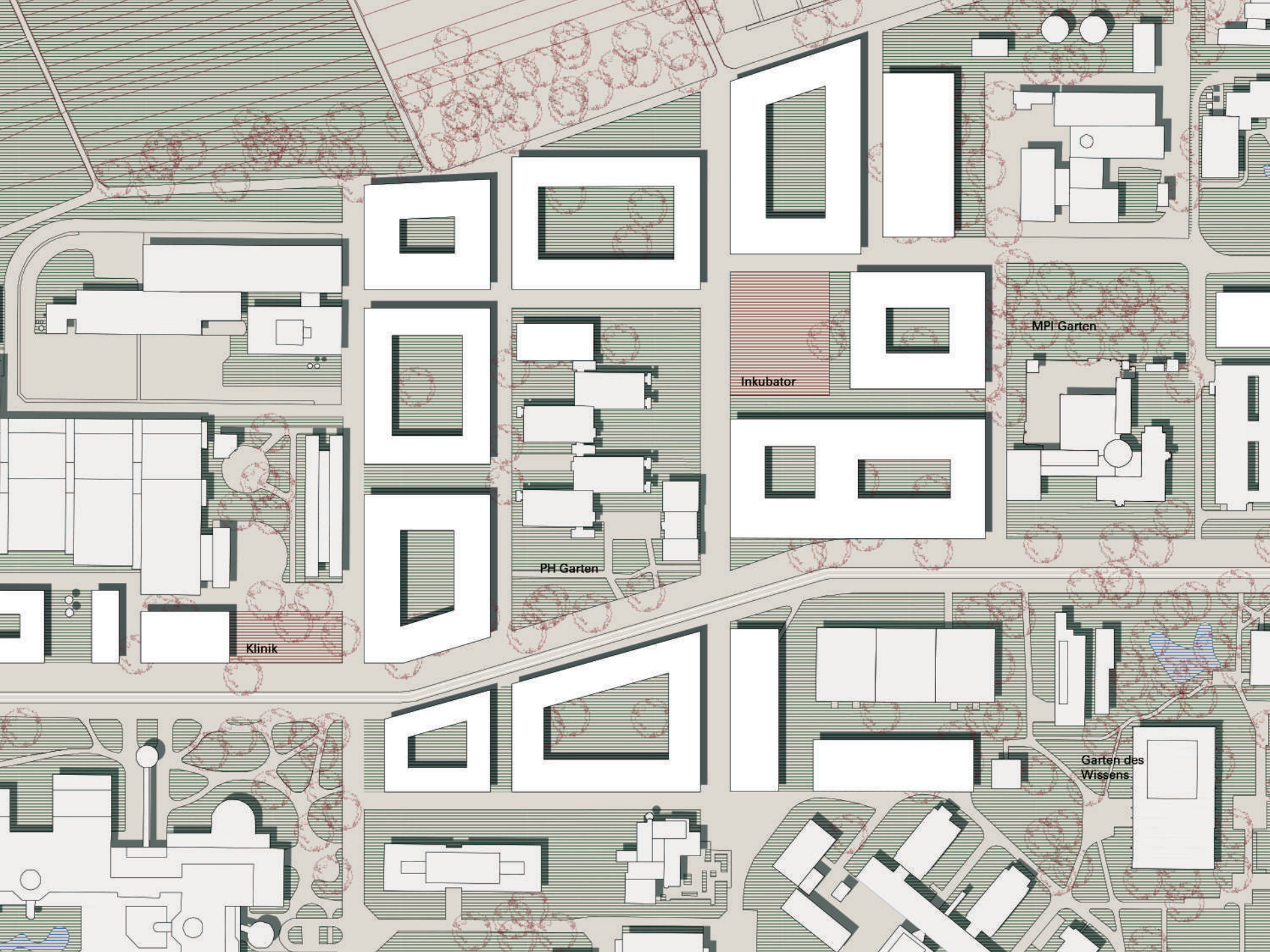
StuWerk

Rehagarten

Wildpark



V.2



Klinik

PH Garten

Inkubator

MPI Garten

Garten des
Wissens



Klinik



Botanischer
Garten

Klinik

StuWerk

Spielfeld

Rehagarten

Wildpark



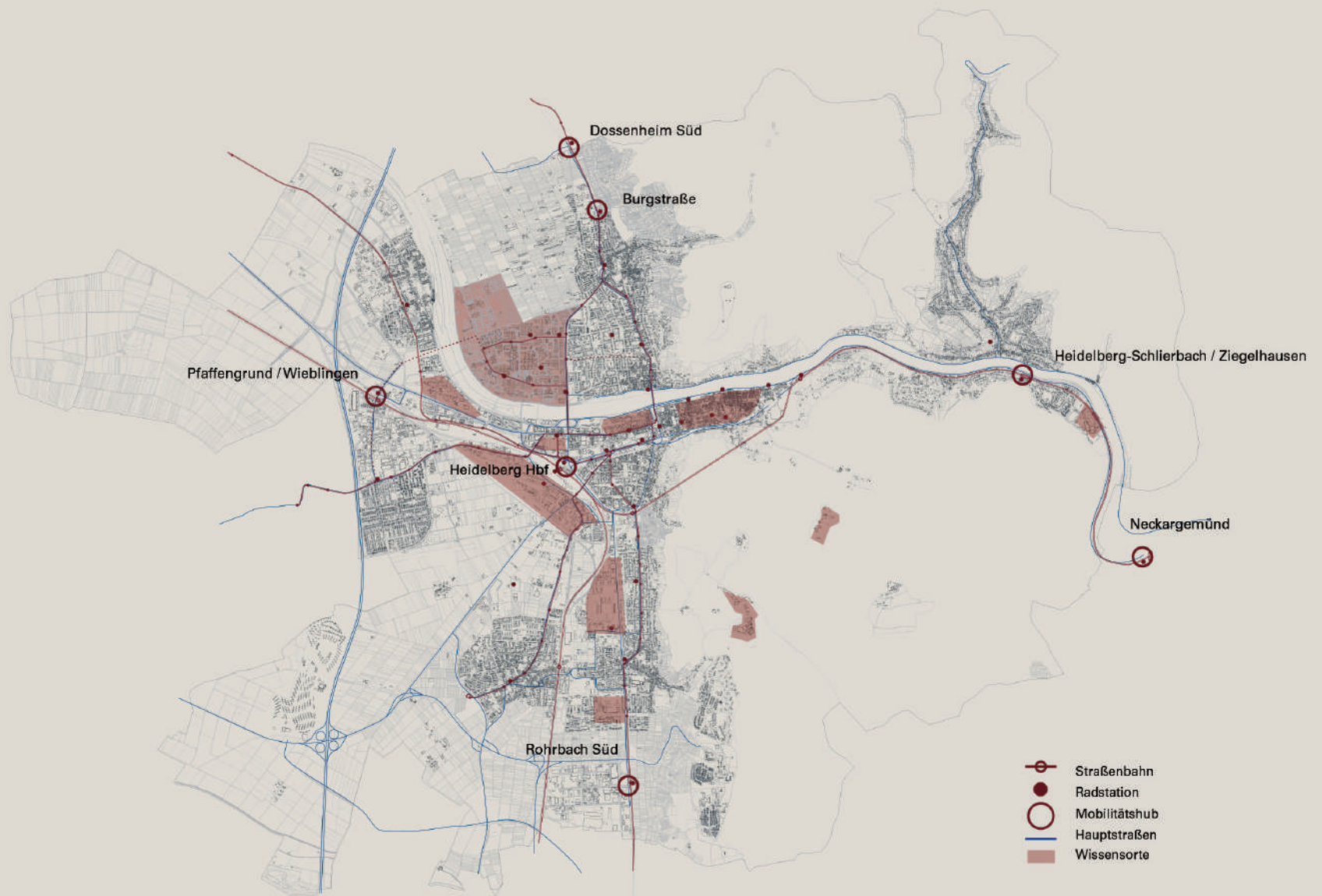


- Zentren
- Erdgeschoss
- Plätze

FREIRAUM



MOBILITÄT



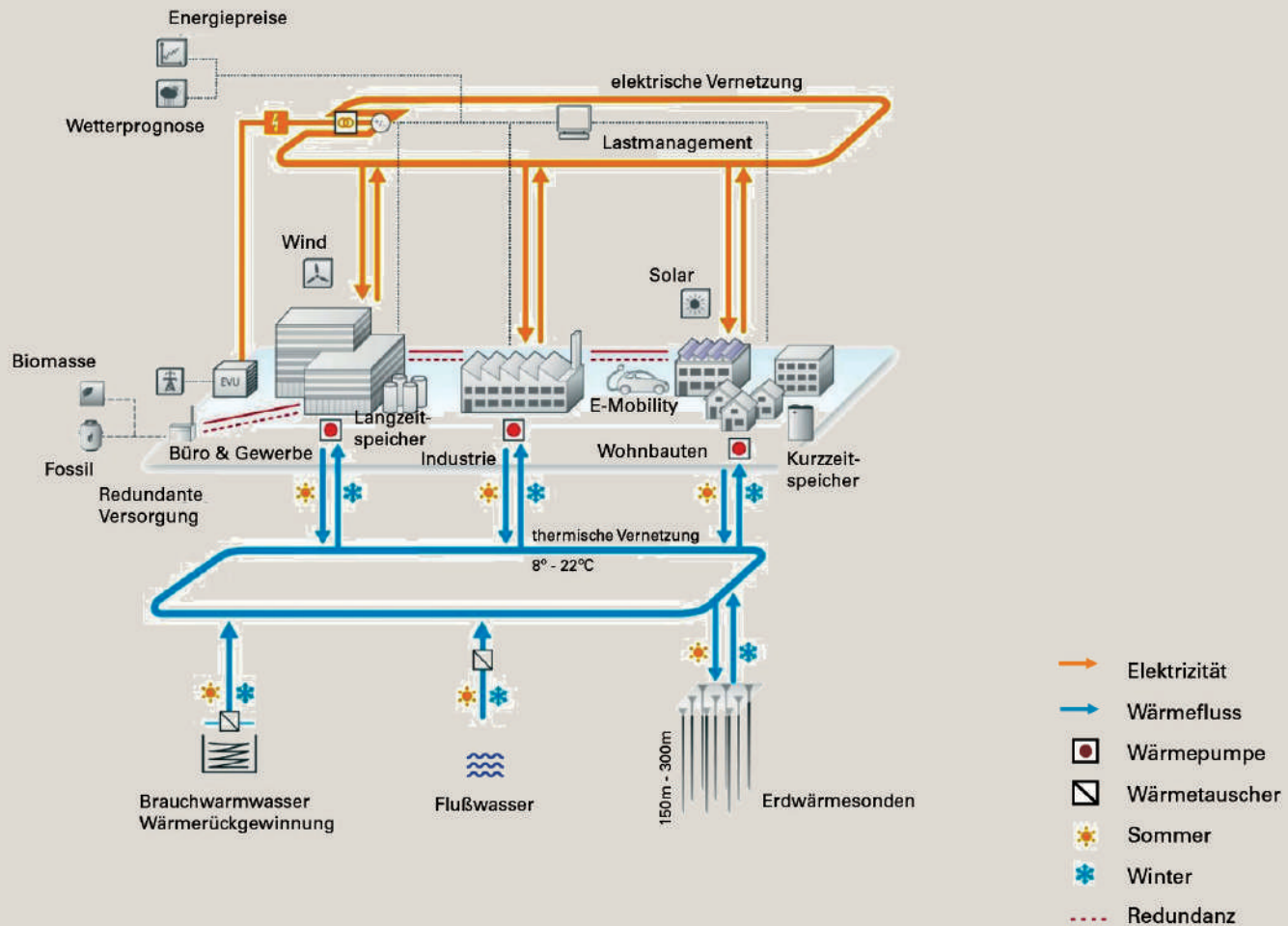


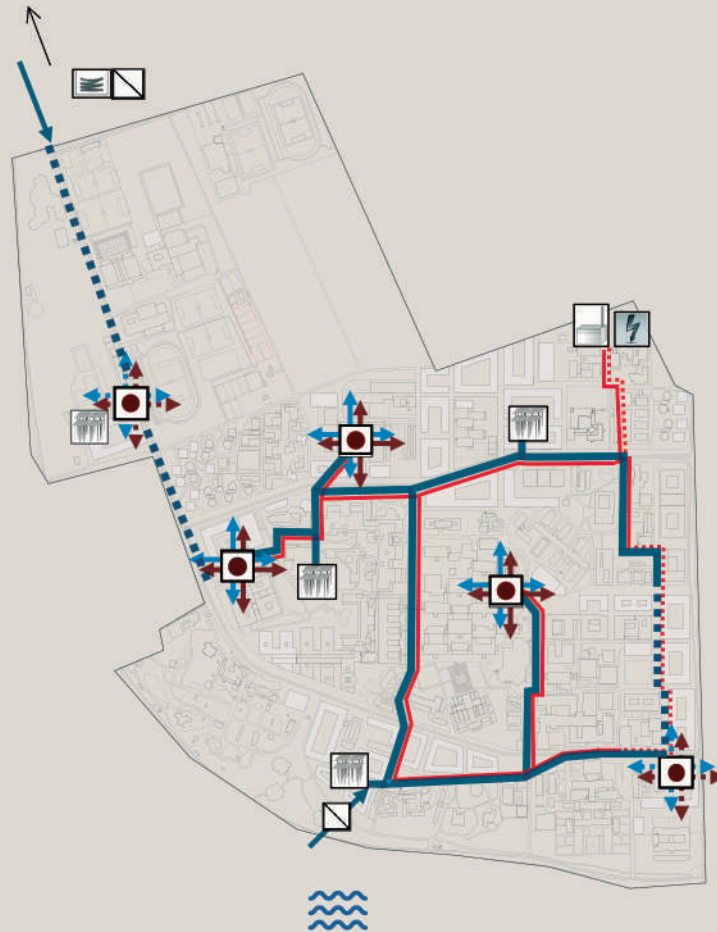
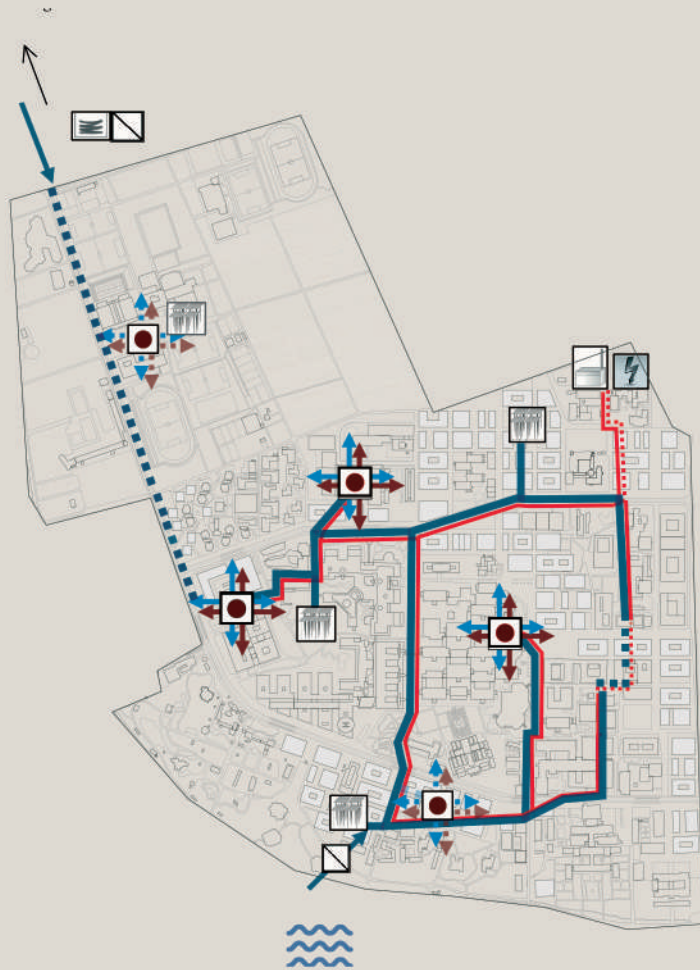
- Radweg
- Radstation
- Straßenbahn
- Bus



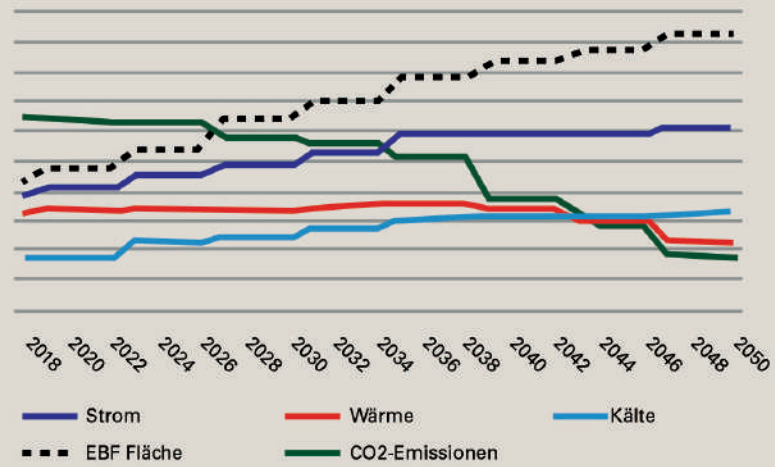
- Rettung / Zugang zur Klinik
- - - Anlieferung
- Tiefgarage

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 + WALTHERT AG | Technische Infrastruktur | Marc Häussermann, Daniel Beeler

IBV HÜSLER AG | Mobilität | Luca Urbani, Simon Jakob