

Portfolio

Hanija Kresevljak-Mehmedovic



Ausgewählte Projekte
2022-2026

meine name ist hanija. ich bin architektur studentin. ich liebe präzise linie,
apstraktion und natürlich architektur.

✉ kresevljakha@gmail.com

☎ +43 681 84370440

📍 1230 Wien
Gregorygasse 43/15/11

KENNTNISSE

- AutoCAD
- Archicad
- SketchUp
- Adobe (Illustrator, Photoshop)
- MS Office

SPRACHEN

- Deutsch - C1 Niveau
- Englisch - B2 Niveau
- Bosnisch - Muttersprache

FÜHRERSCHEIN

- B Klasse

AUSBILDUNG

Technische Universität Wien

Wien
Bachelorstudium Architektur
2021 - laufend

Srednjoskolski centar Hadzici

Sarajewo, Bosnien und Herzegowina
Matura - Architektur Technikerin
Abgeschlossen 2020

BERUFLICHER WERDEGANG

Architektur Büro Dipl. Ing. Gabriele Kimla

Wien
Teilzeit - Technische Zeichnerin
03.2025 - 03.2026

Wirtschaftskammer

Wien
Geringfügig - Garderobenbetreuung
10.2024 - 07. 2025

Billa Plus

Wien
Geringfügig - Kassierin
02.2021 - 12.2024

Freiwilligearbeit - Let's Do It (Klimaschutz)

Sarajewo, Bosnien und Herzegowina
2019

hier beginnt architektur

inhalt

1

vienna city center - gebäudelehre

2

meeting the ground - städtebau

3

vertical farming - hochbau

1 vienna city center
es soll ein begegnungsraum entstehen, an dem sich menschen unterschiedlicher altersgruppen, sozialen klassen, berufen, usw. austauschen können. die menschen sollen an genau diesem ort zusammengeführt werden.

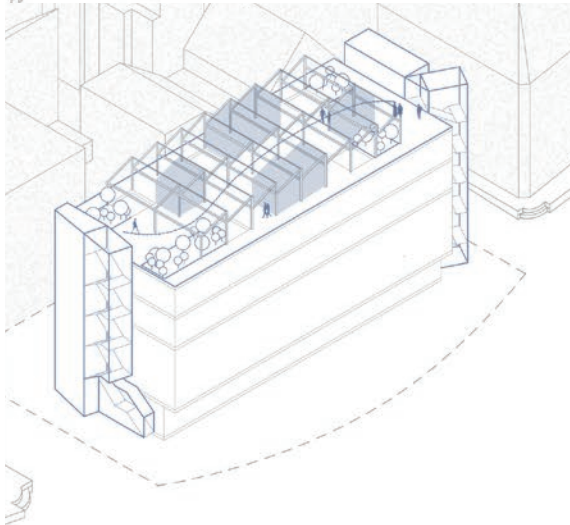
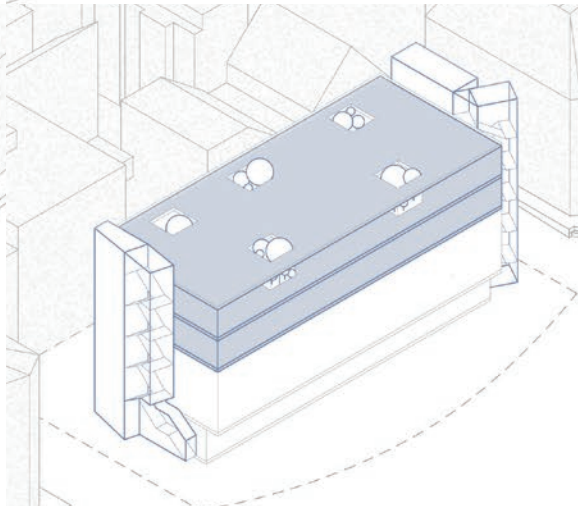
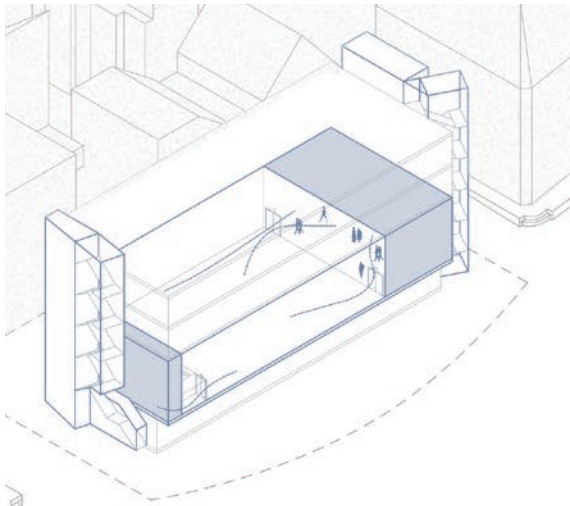
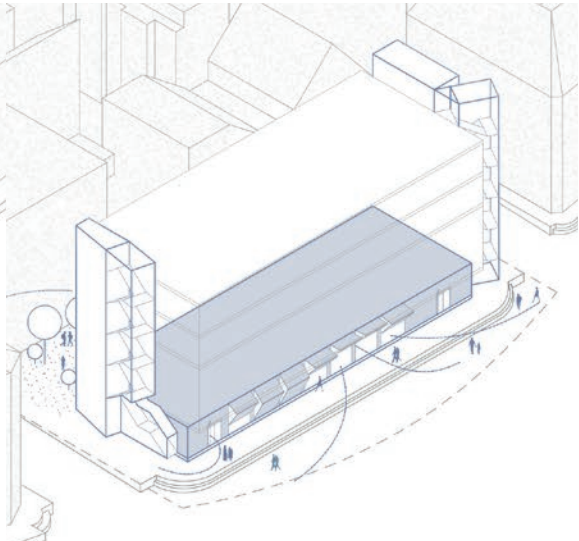
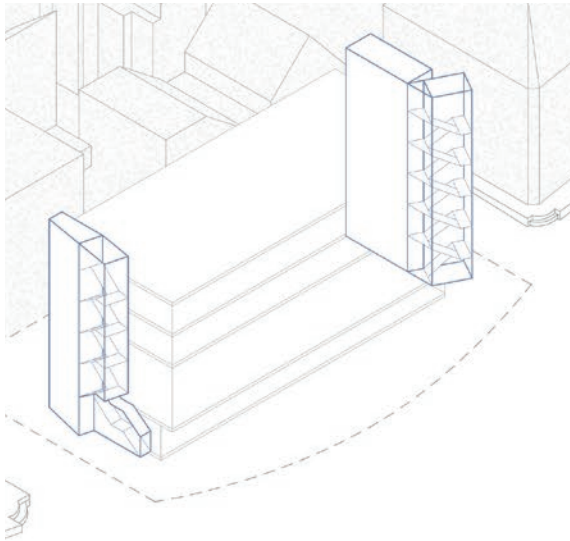


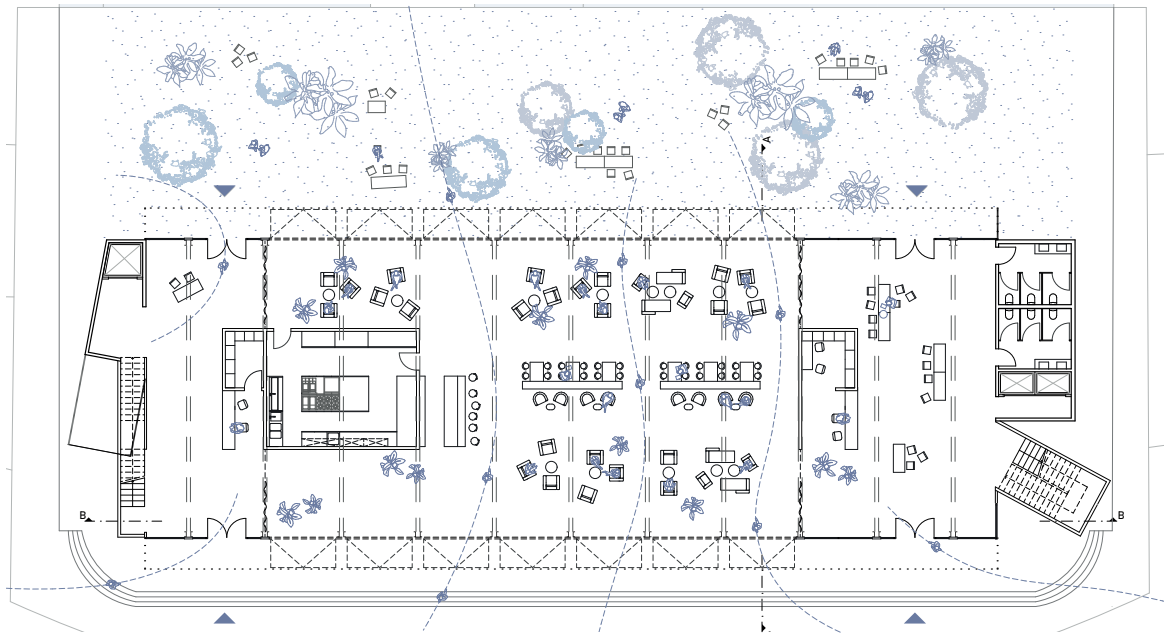
idee

das vienna connect center ist als flexible, offene struktur konzipiert, bei der die servicekerne an der fassade liegen und das innere frei nutzbar bleibt. das erdgeschoss öffnet sich mit grossen klapptüren zum öffentlichen raum; küche und café aktivieren die nordwestliche grünfläche.

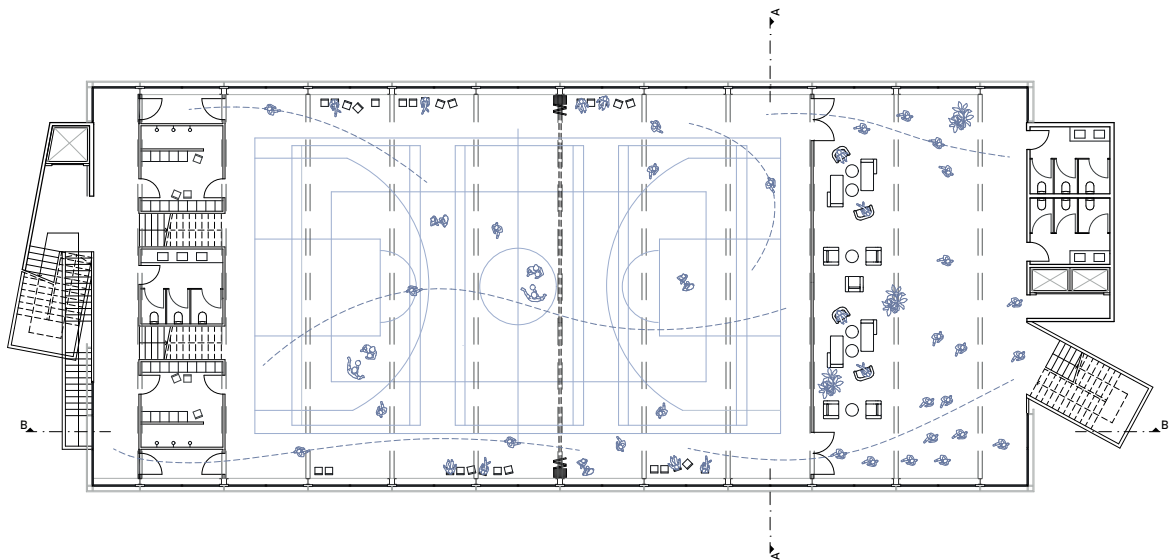
die turnhalle wird zum sozialen zentrum des gebäudes. in den obergeschossen entwickelt sich das prinzip der „series of rooms“ mit unterschiedlichen erschliessungstypen und begrünten innerhöfen, die licht und ruhe ins gebäude bringen. halbtransparente zonen fördern begegnung und gemeinsames lernen.

die sichtbare stahlstruktur ermöglicht langfristige anpassungsfähigkeit und flexible raumkonfigurationen.





grundriss erdgeschoss
eingangsbereich und lobby



grundriss zweite obergeschoss
sporthalle

grundriss dritte oberegeschoss
lern-räume

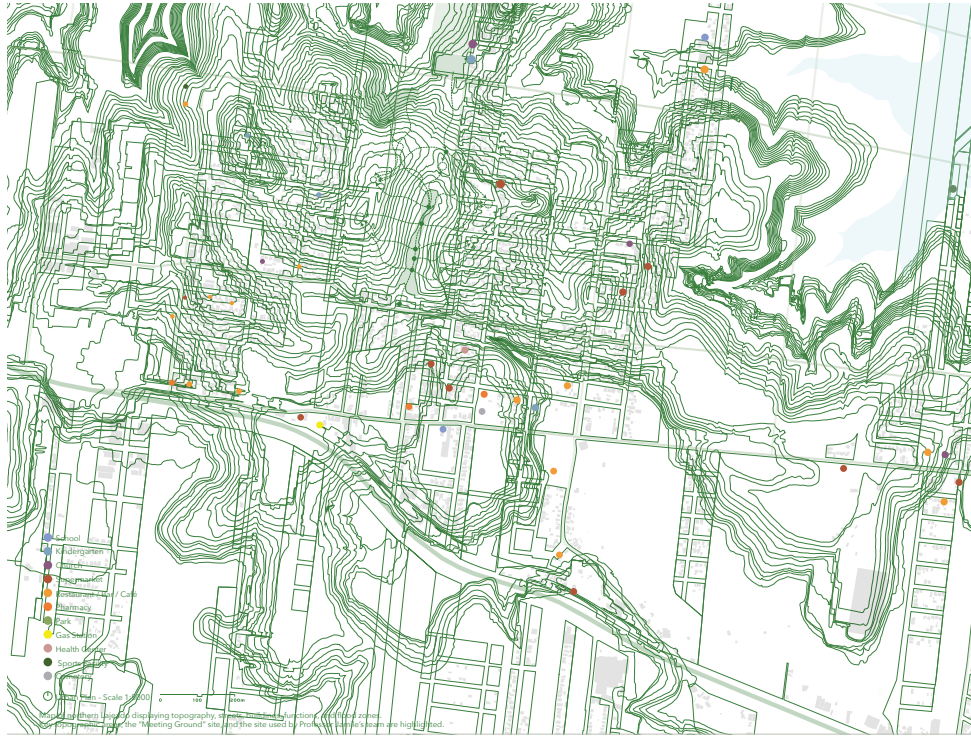


2

meeting the ground

das projekt befindet sich in lajeado, im bundesstaat rio grande do sul. obwohl die umgebung dicht bebaut ist, bleibt das grundstück ungenutzt und räumlich isoliert, was die möglichkeit bietet, ein neues stadtzentrum zu schaffen, das wohnen und öffentliche funktionen integriert.

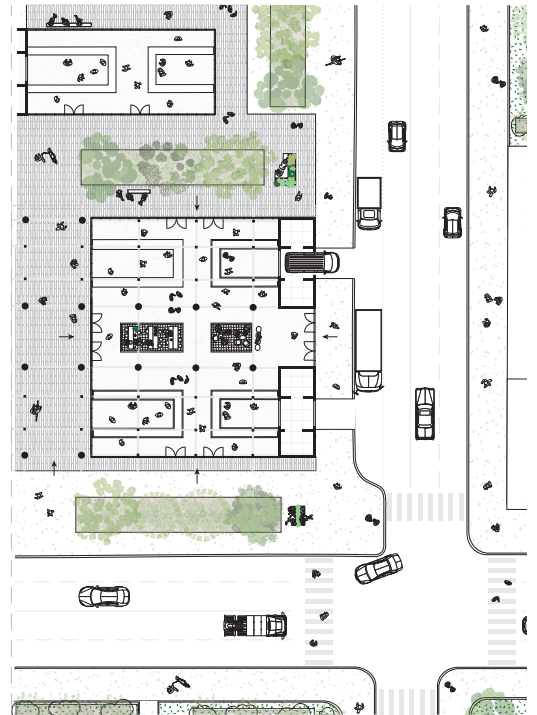
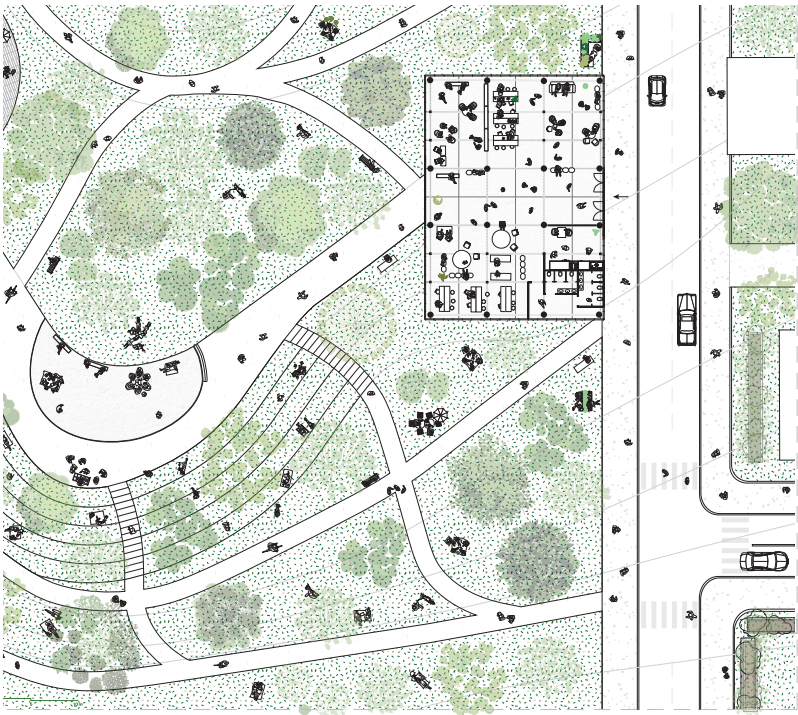
ziel des projekts ist die entwicklung von hochwertigem, bezahlbarem sozialwohnungsbau, der gemeinschaft fördert. durch die verbindung von wohnen, arbeit und öffentlichem leben sowie die berücksichtigung von topografie, strassenverlauf und hochwasserrisiken wird das grundstück in einen funktionalen und sozial aktiven stadtteil transformiert.



mapping
einrichtungen

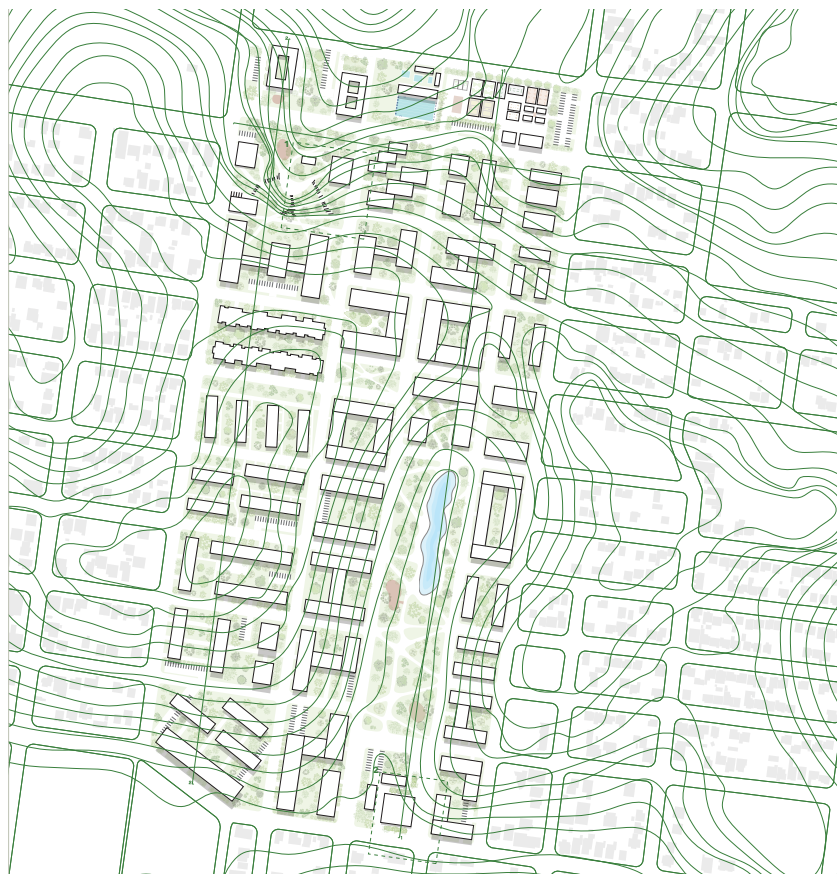
verortung
brasil, lajeado

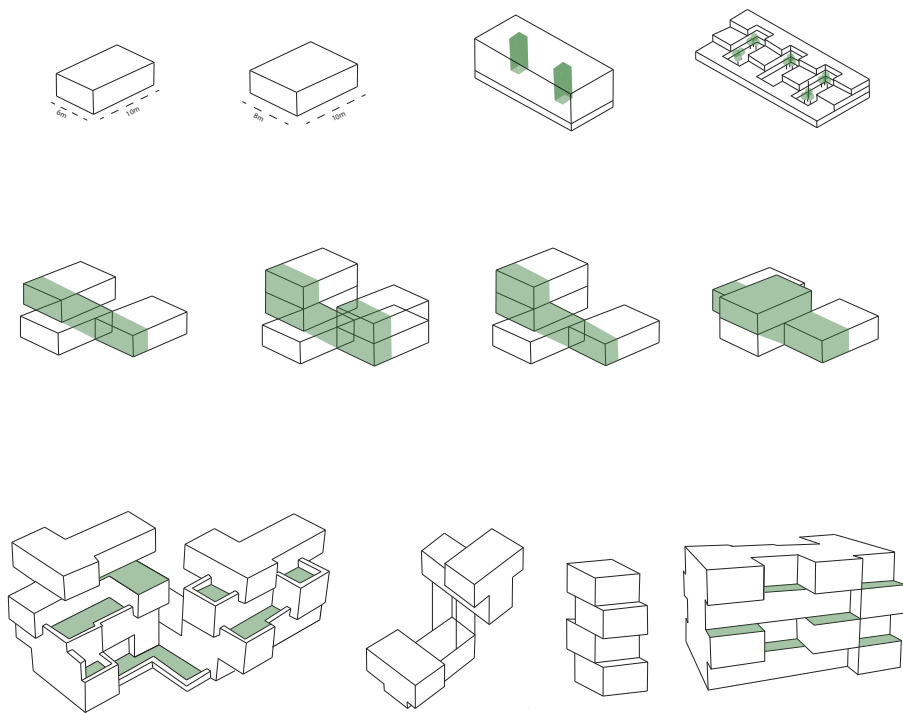




zoom ins
parkbereich + städische markt

lageplan





konzepte für wohnungsbau varianten

straßen konzepte unterschiedlich



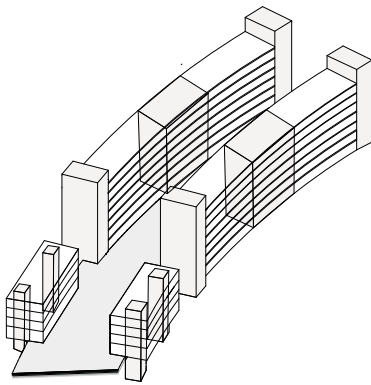
3 vertikale farm
das projekt basiert auf einer vertikalen farm, die historische parzellierungen neu interpretiert und den raum zwischen der ostbahn und der autobahn a23 transformiert. die gebäude verbinden die fragmentierte städtische struktur und schaffen eine ökologische sowie visuelle brücke zwischen grünflächen, während das gelände als park offen bleibt. die vertikale farm wird zusammen mit öffentlichen plattformen, märkten und büros zum zentralen element der modernen produktionslandschaft.



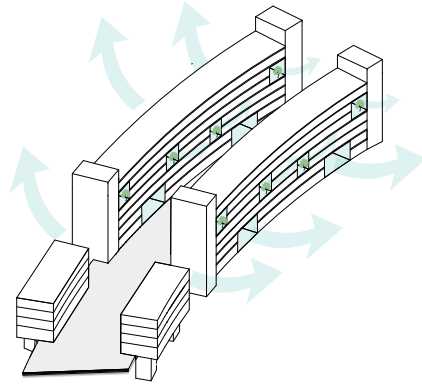
lageplan

historische flutformen - heutige infrastruktur vergleich

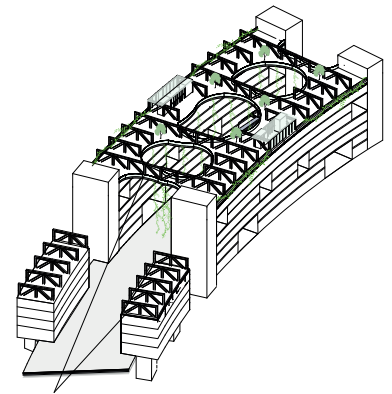




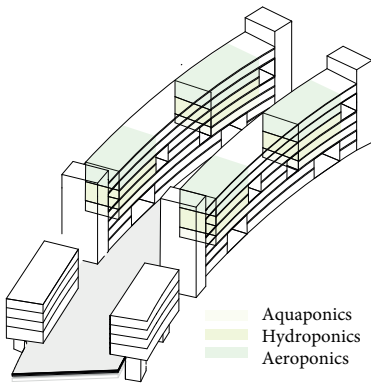
Erschließung



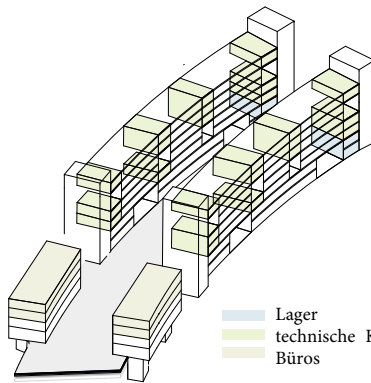
Fassadenöffnungen als Element zur
Luftzirkulation und Ausbildung
bepflanzter Terrassenräume



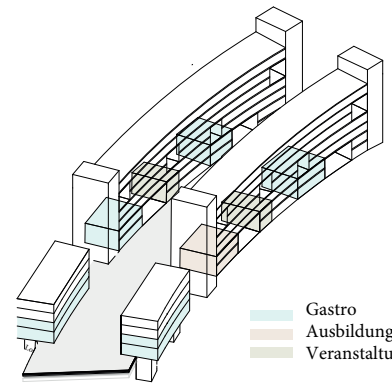
Dachterrasse



Aquaponics
Hydroponics
Aeroponics

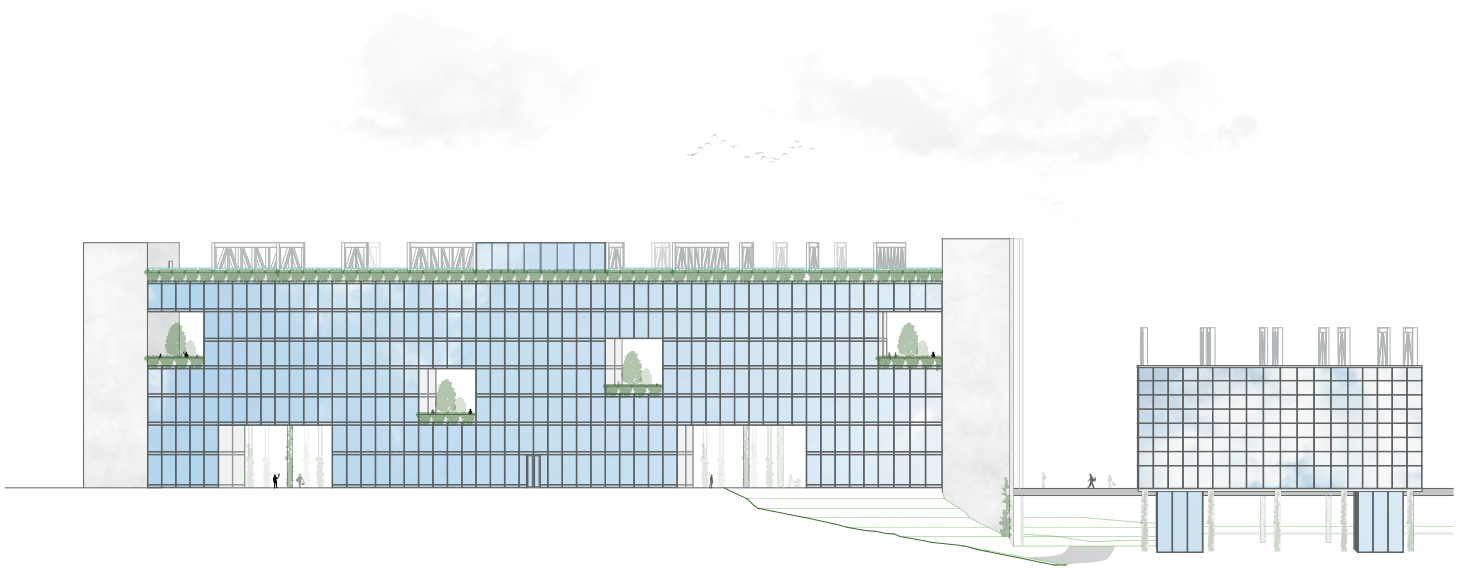


Lager
technische Kontrolle
Büros

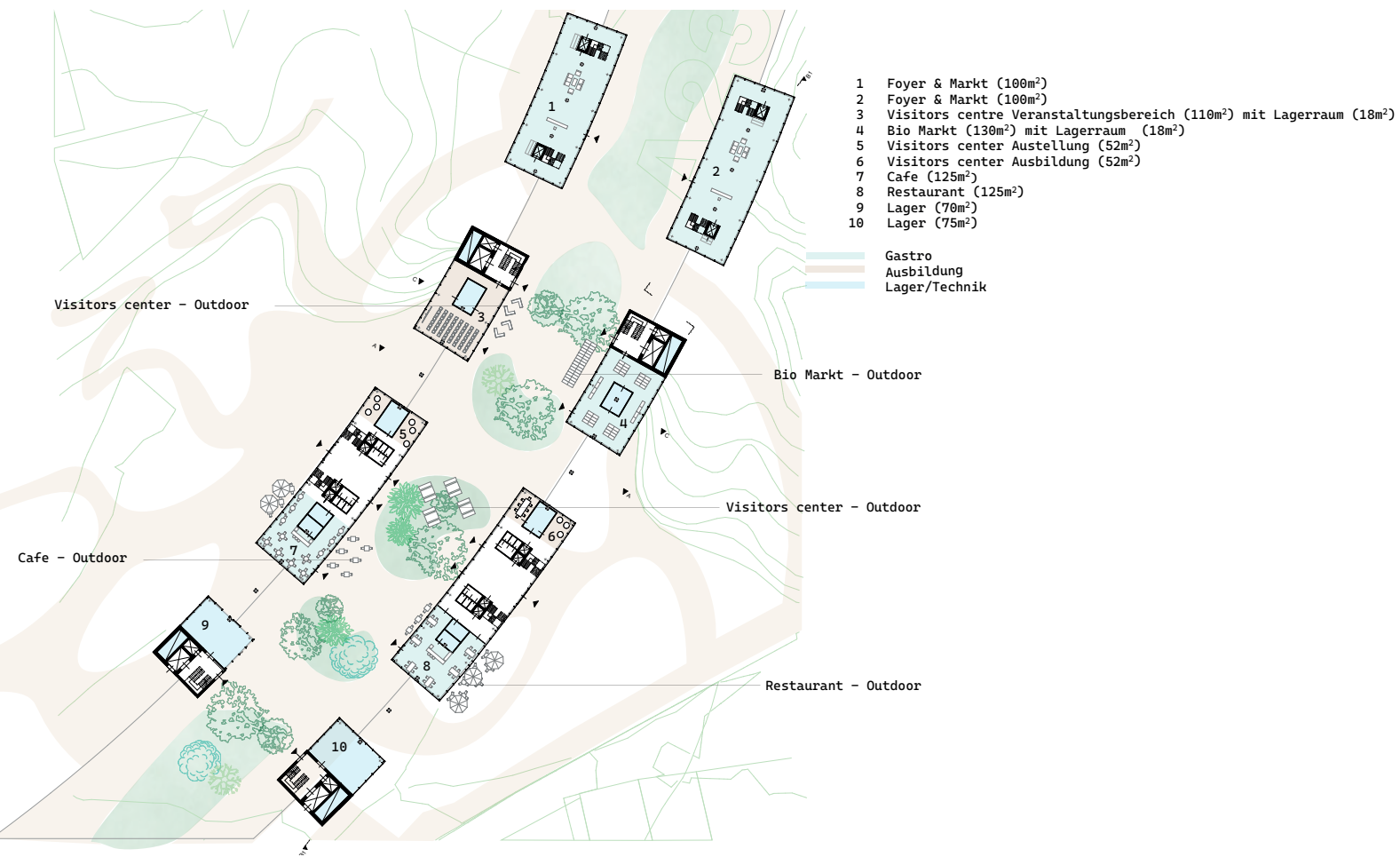


Gastro
Ausbildung
Veranstaltung

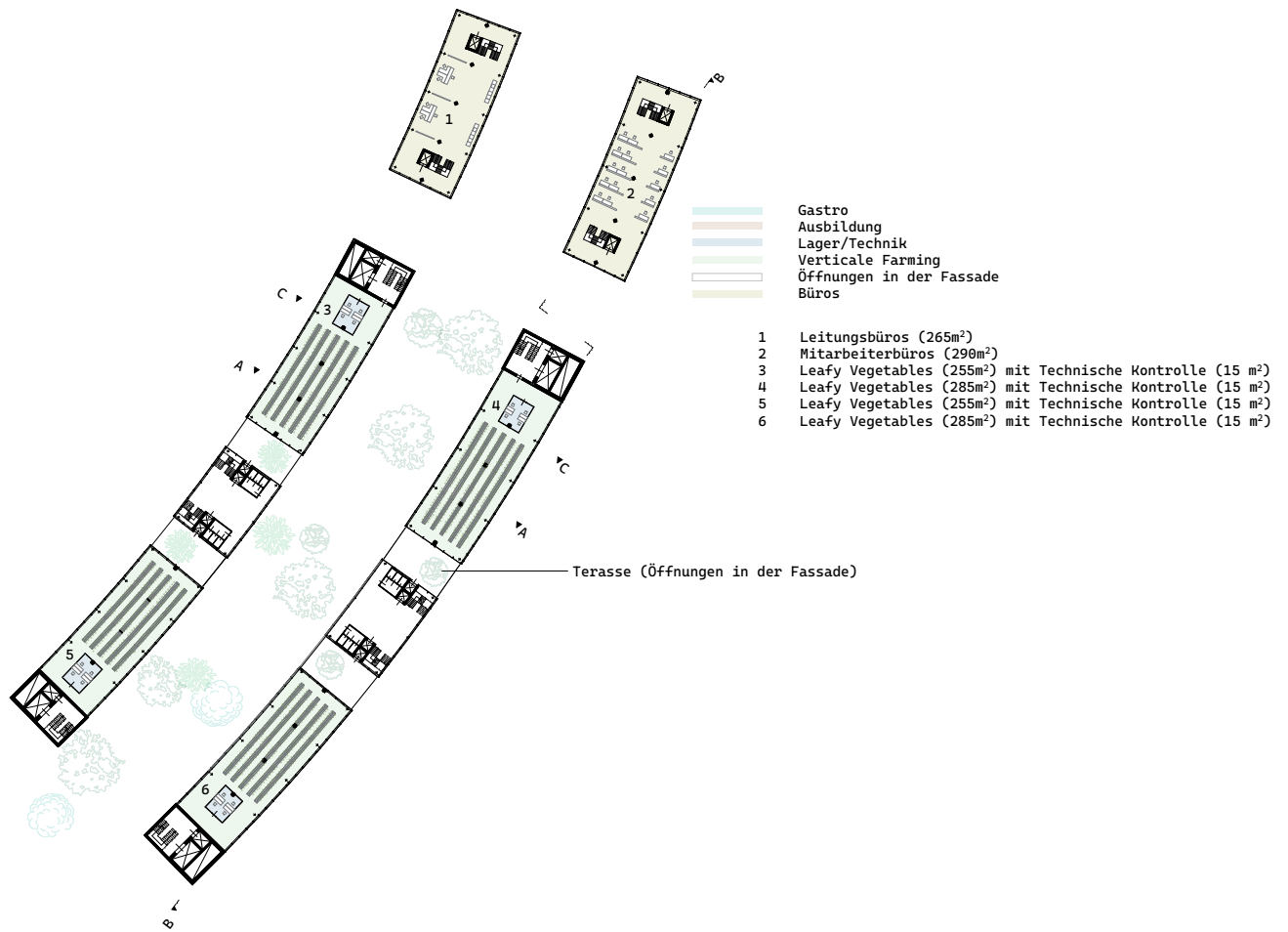
konzept diagramm erschließung + nutzung



ansicht
süd



grundriss erdgeschoss öffentlich



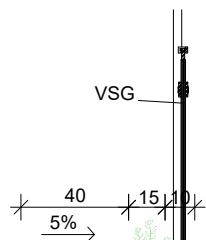
grundriss dritte obergeschoss
vertikale farm



querschnitt
a-a

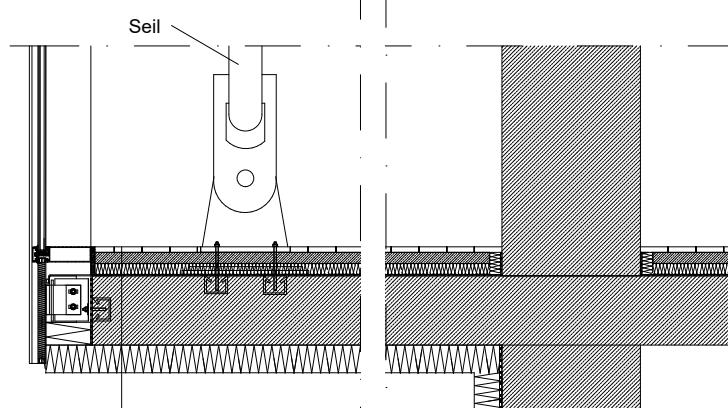
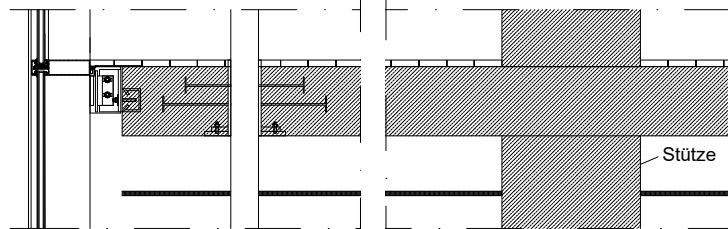
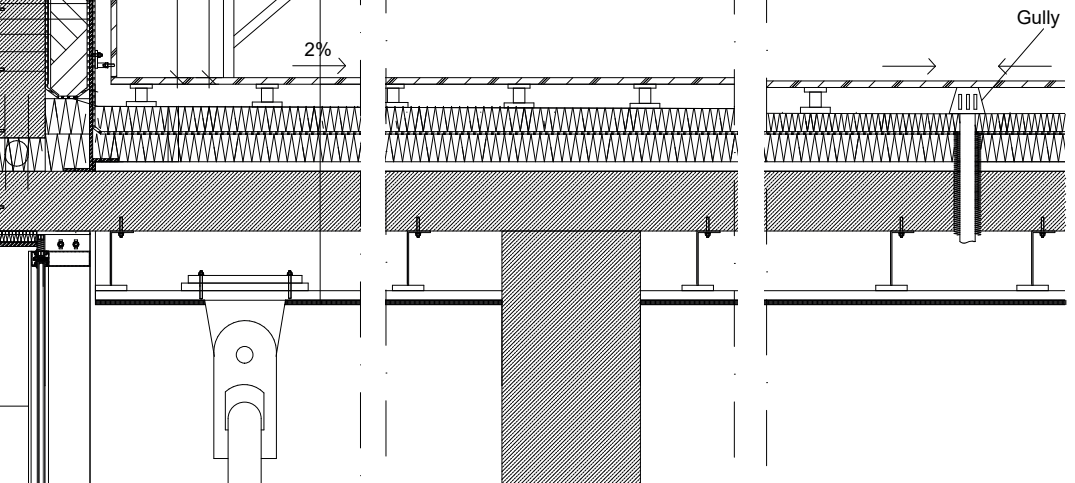
detail

Holz-Dielen
Luftschicht
Abdichtung
T-Stahlprofil
Abdichtung
Erde
Blech
Abdichtung
STB-Wand
Dämmung
Stahlträger für grüne Fassade
Wurzel Gewebe
Erdfreie Pflanzfasermatte



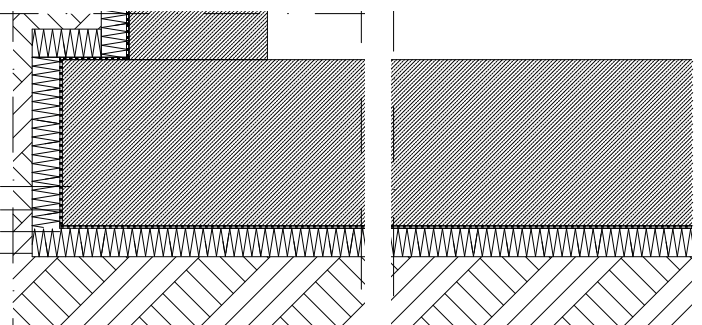
VSG
Holz-Dielen
Stelzlager
Gefälle-Dämmung
Dampfsperre / Abdichtung
XPS
Stahlbeton-Decke mit I-Profil-Träger
Gips

Pfosten-Riegel Fassade



Fliesen
Estrich
Trittschalldämmung
STB Platte
XPS
Erde

Sohlenplatte
Abdichtung
XPS
Erde



danke!