



CATO BONNEN

MASTERARBEIT
THEMA B: THURGAUERSTRASSE

HERBST 2020

GASTDOZENTUR ROGER BOLTSHAUSER
DEPARTEMENT ARCHITEKTUR

ETH ZÜRICH

CATO BONNEN MASTERARBEIT HS20

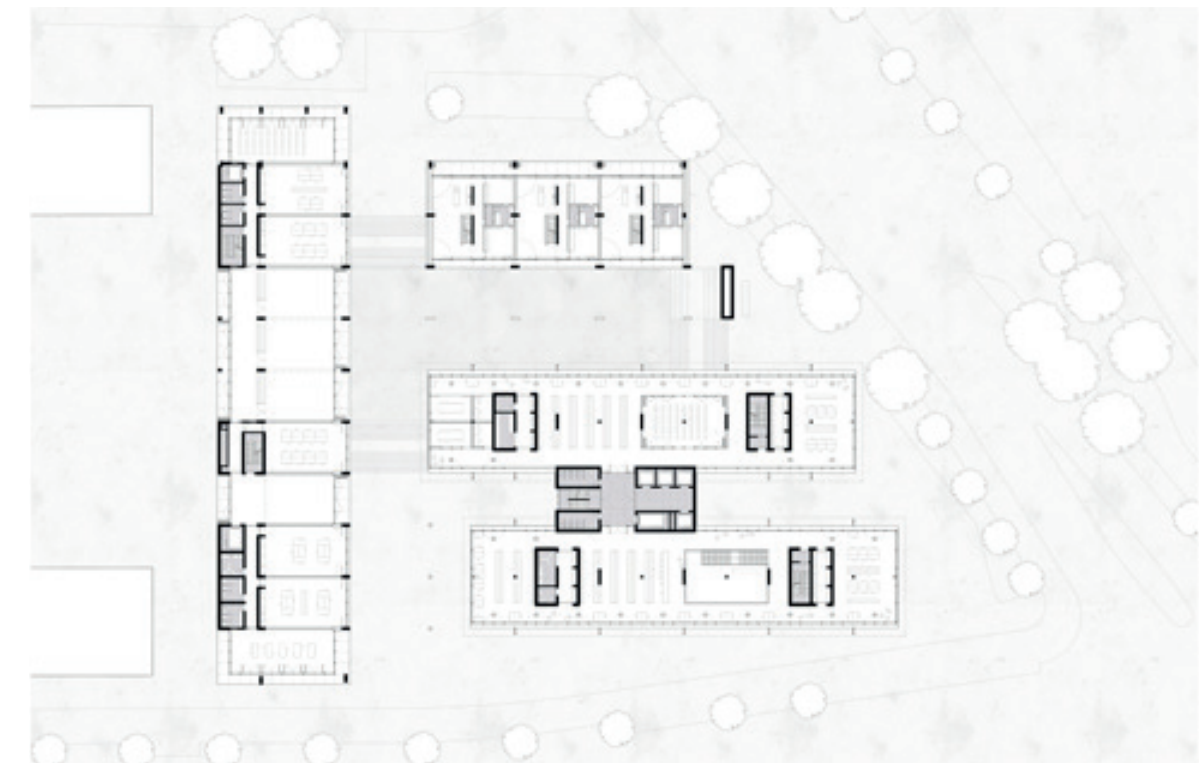
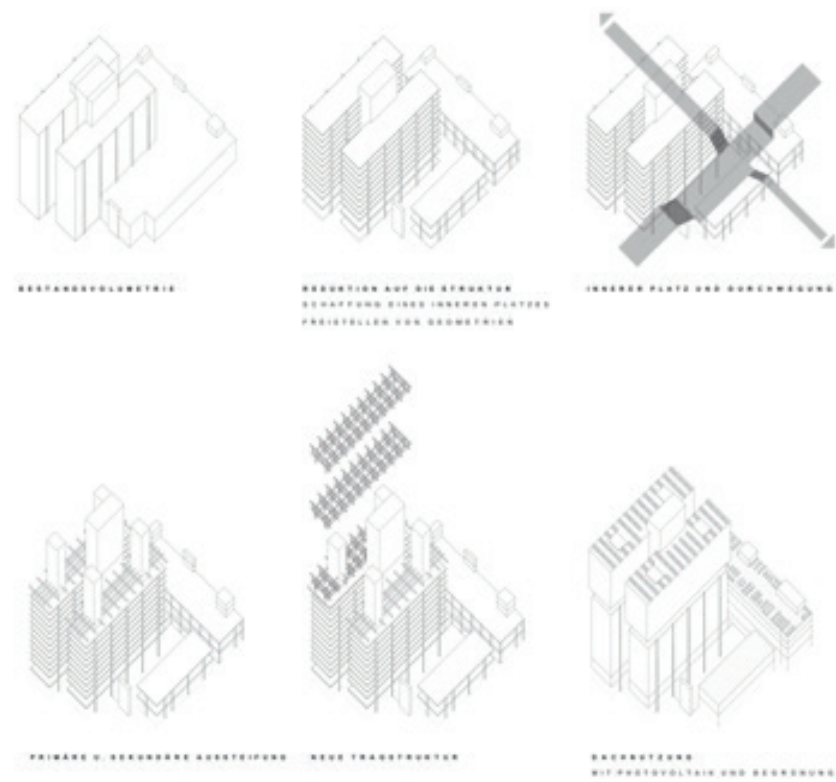
THEMA B

«TRANSFORMATION THURGAUERSTRASSE / AIR RISE»

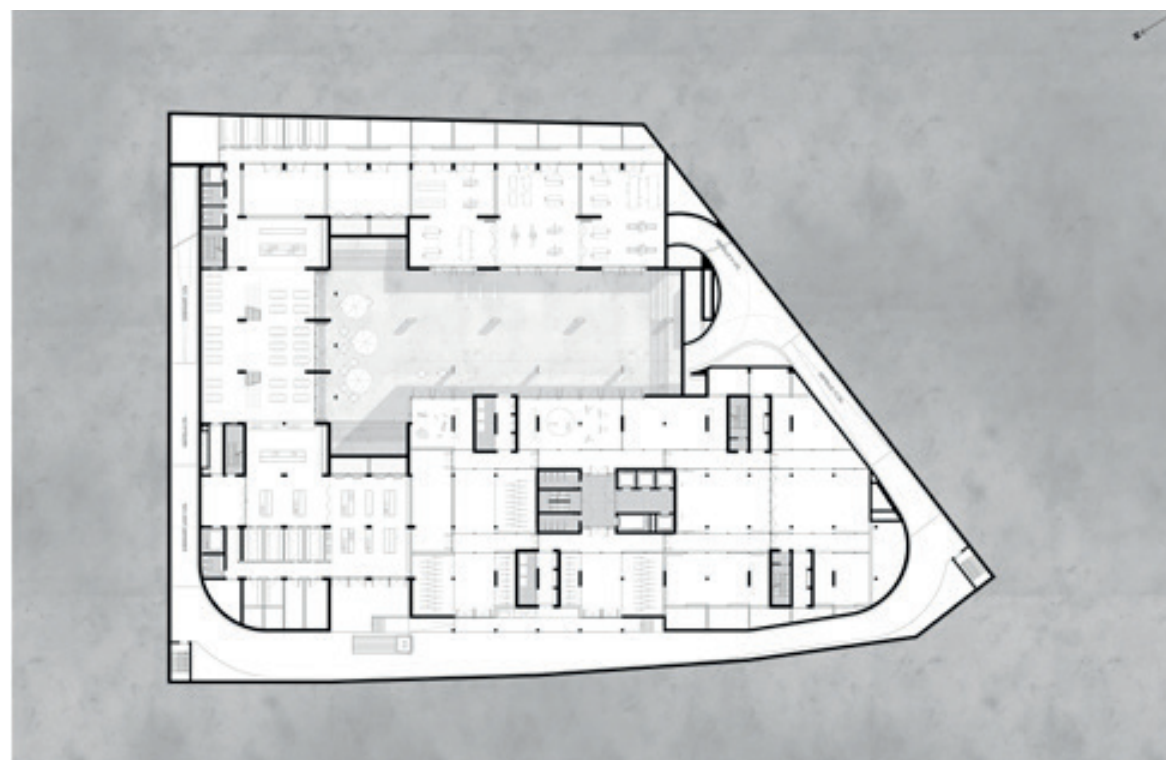
ACHT THESEN

1. Aufwerten statt Abriss ungenutzter Bestandsstrukturen
2. Belebung ehemaliger Industrieviertel/Zwischenzonen durch attraktiven Wohnraum für heterogene Gesellschaftsgruppen
3. Dichtedefinition über eine städtische Dichte und eine Intensität des Lebens statt den Zonenplan und die Ausnützungsziffer
4. Schaffung von grosszügigem Wohnraum für alle durch flexible Nutzung und Staats-subventionen
5. Wohnen, arbeiten und leben unter einem Dach
6. Vermittlung der Zugänglichkeit durch angemessene Architektursprache, nicht einschüchternde Fassaden und luxuriöses Baumaterial
7. Auflösung vertikaler Hierarchien
8. Reduktion der Umweltbelastung durch die Verwendung von nachhaltigen Materialien

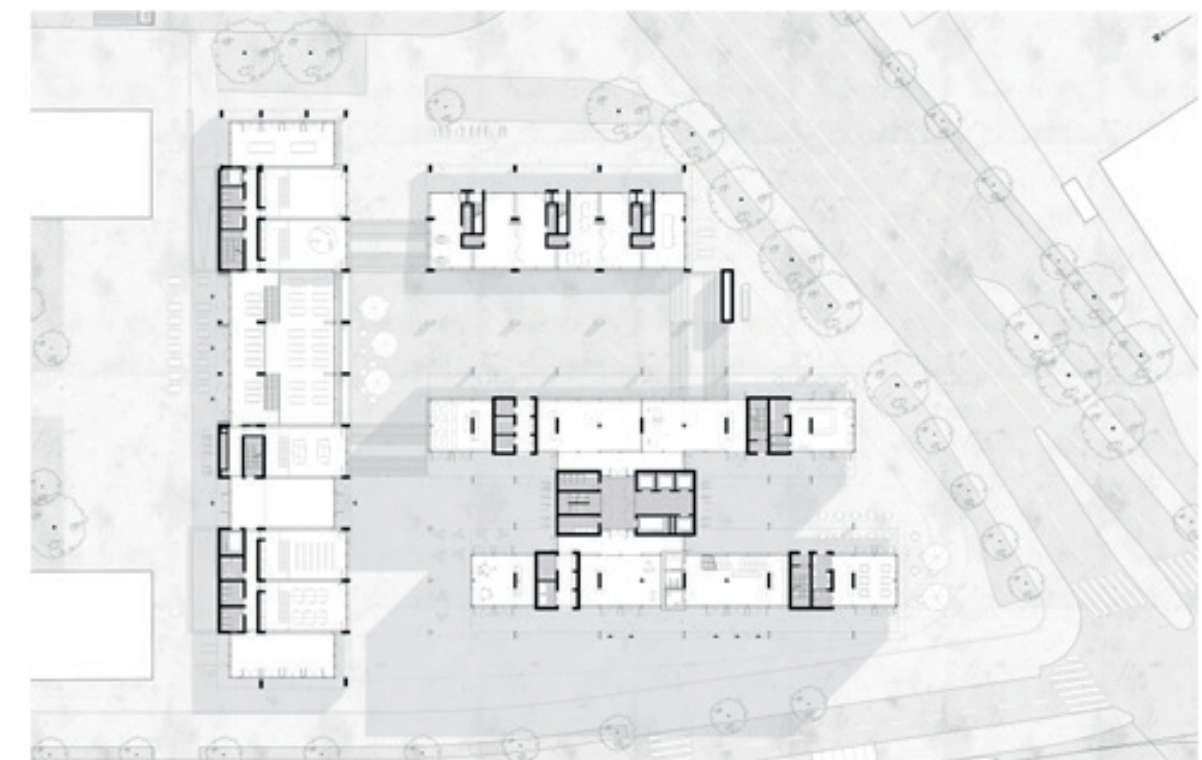




1. Obergeschoss



Untergeschoss



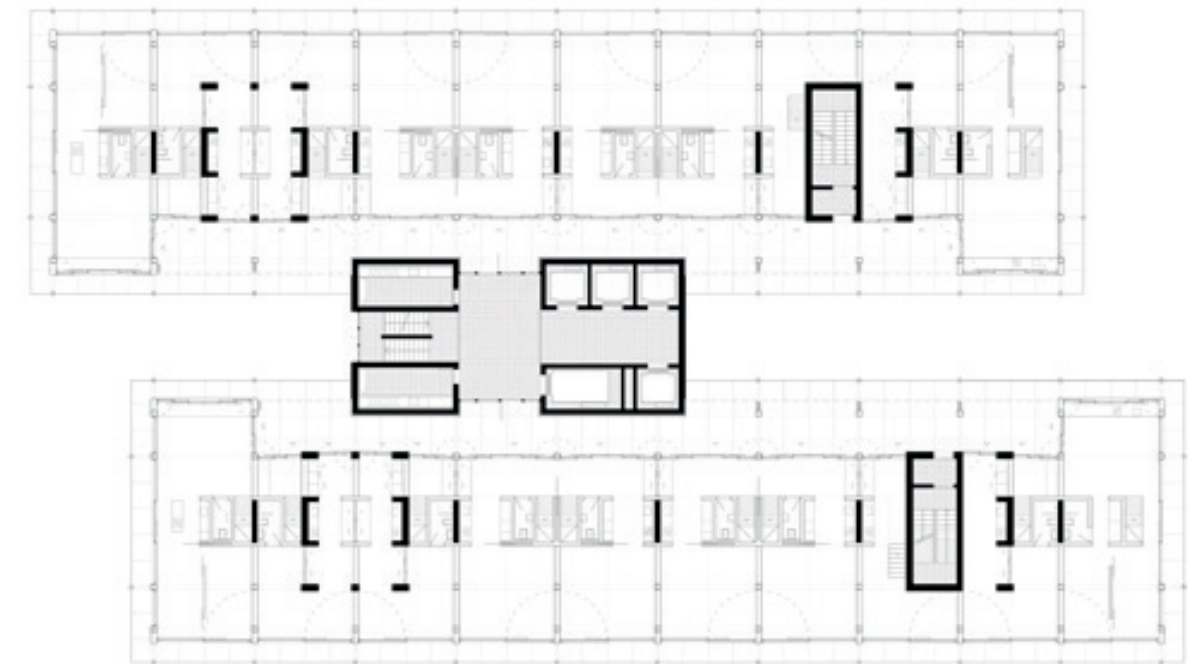
Erdgeschoss



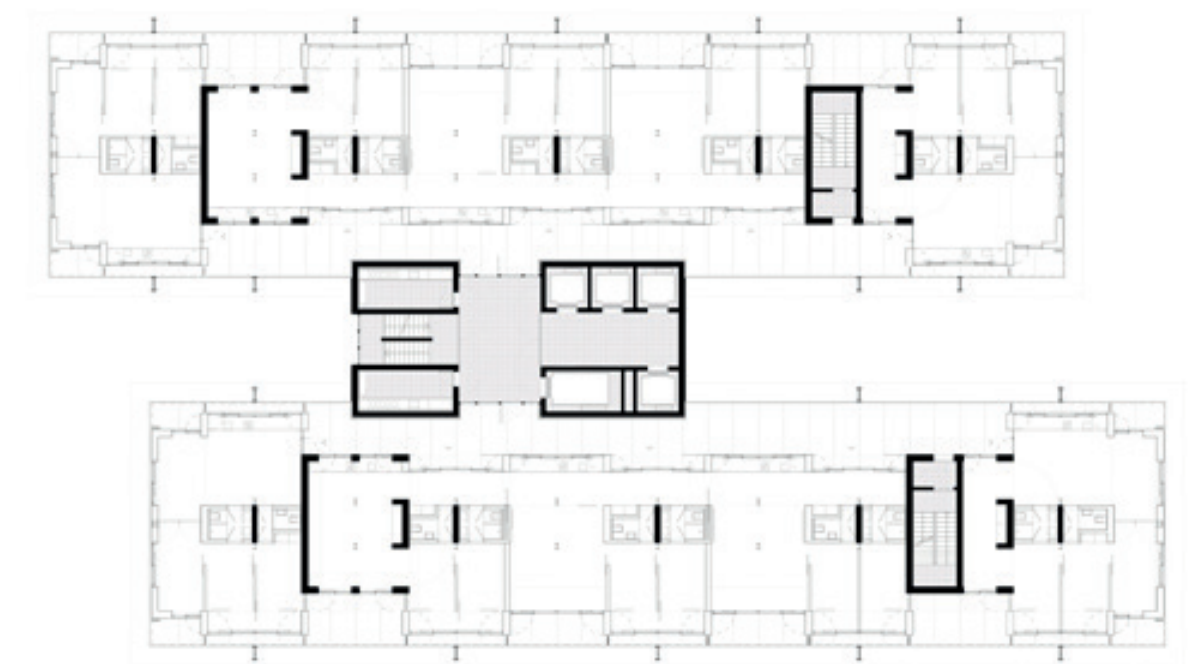
Szenario Sommer



Szenario Winter



Regelgeschoss 1. Aufstockung



Regelgeschoss Bestand



Schnitt



Ansicht Habenholzstrasse



Isometrie



Ansicht Thurgauerstrasse





