

MICHÈLE TOBOLL

ENTWURFSKURS
TEMPORÄRES BAUEN
ENTWURF ZIRKULÄRER STRUKTUREN

FRÜHLING 2021

GASTDOZENTUR ROGER BOLTSHAUSER
DEPARTEMENT ARCHITEKTUR

ETH ZÜRICH

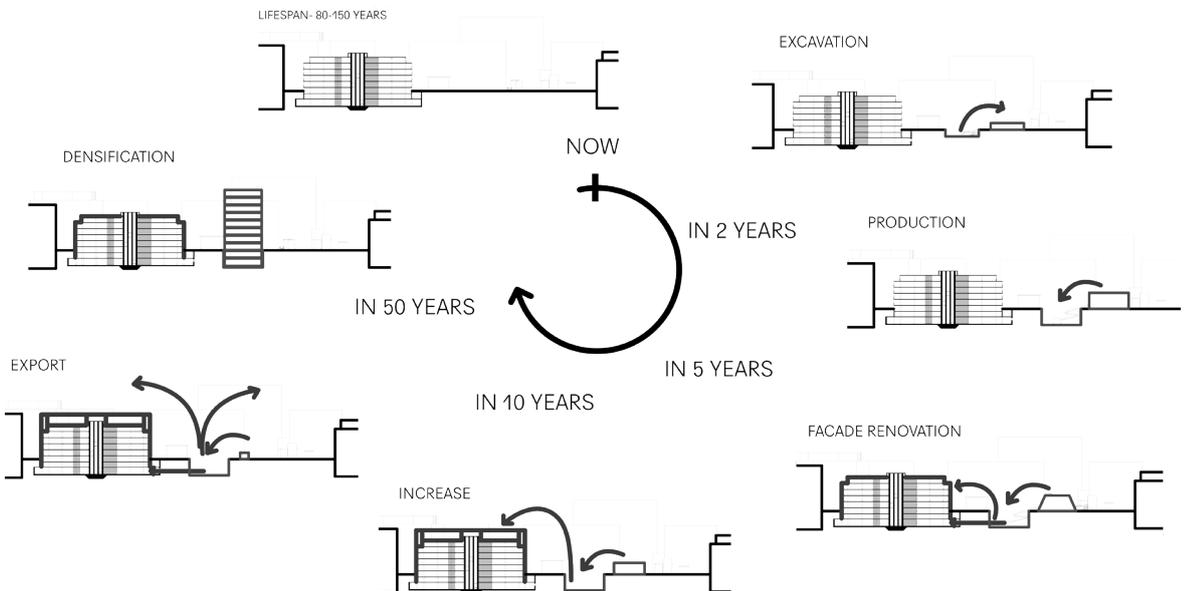
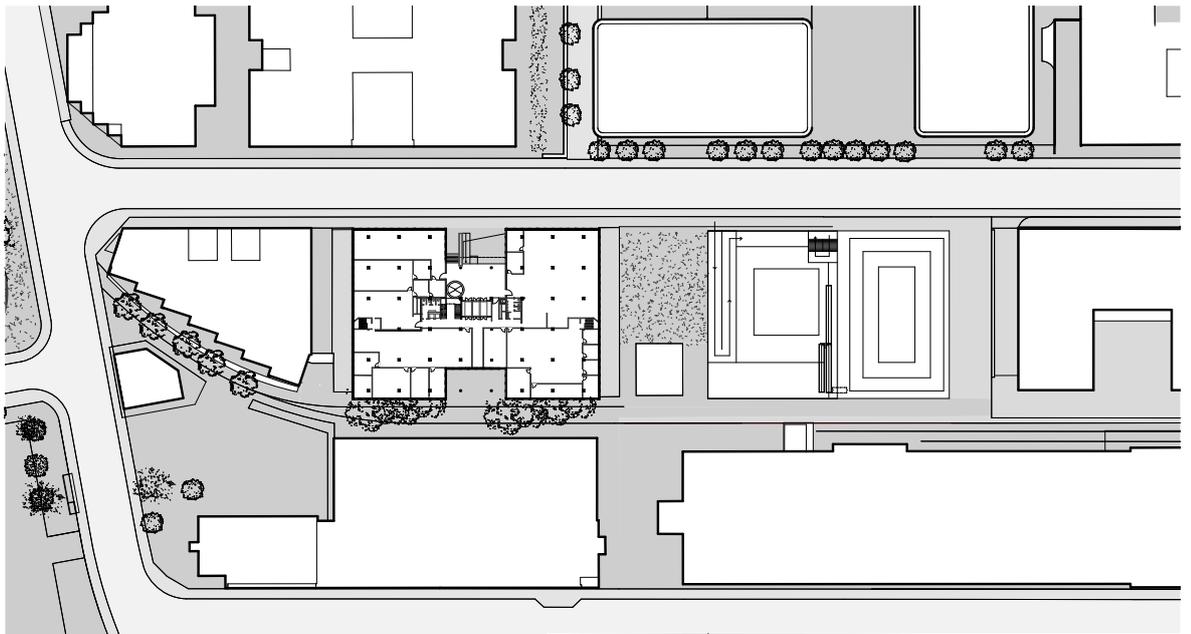
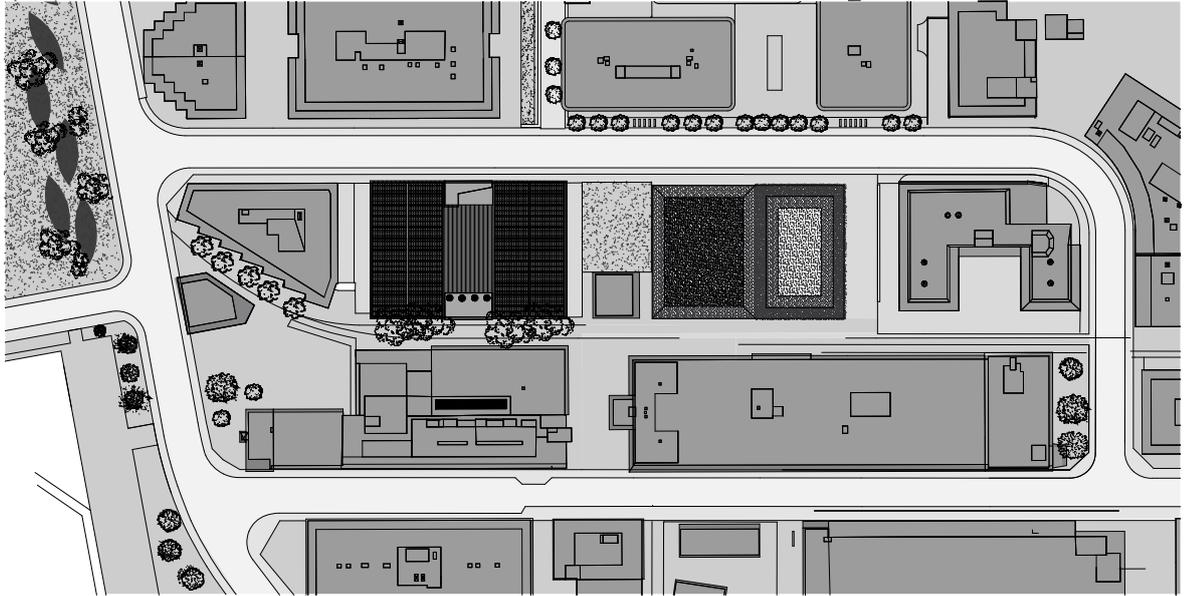
MICHÈLE TOBOLL

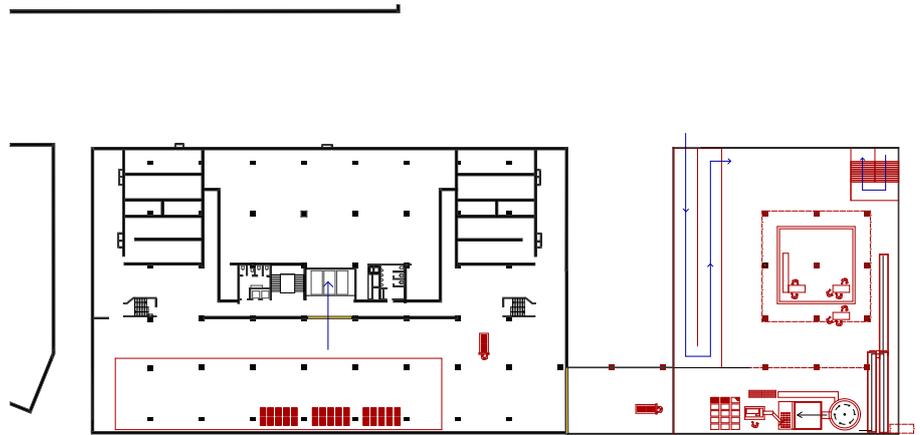
RÄFFELSTRASSE 25, BINZ



GRAB ES AUF – EINE LEHMARBEITSGESCHICHTE

Das Industrieareal Binz hat eine lange Tradition des Lehmabbaus. Seit den Römern und bis ins 20. Jahrhundert wurden Ziegelsteine produziert. Heutzutage ist das Areal dominiert von Büros und nur noch einer Hand voll produzierender Industrie. Dieses Projekt lotet das grosse Potential des Lehms in der Bauindustrie aus. Das Material wird aus der angrenzenden Baugrube eines neuen Gebäudes gewonnen. Die Grube dient als Produktionsort, als Werkstatt, als Treffpunkt und später als Keller des neuen Gebäudes. In Kombination mit Handwerk und neuer Technologie wird ein nachhaltiger Weg des Bauens angestrebt. Das Wissen muss ausgetauscht und zentralisiert werden. Aus diesem Grund wird hier ein Test- und Wissenschafts-Hub errichtet.

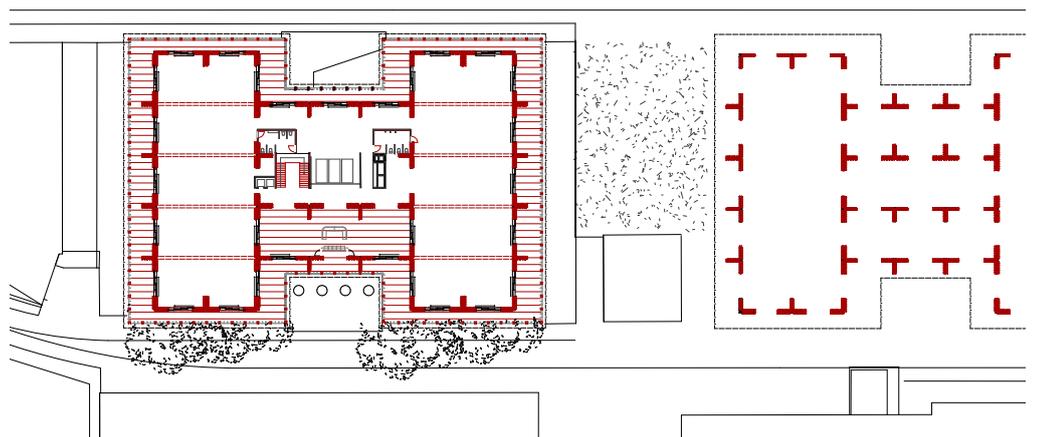
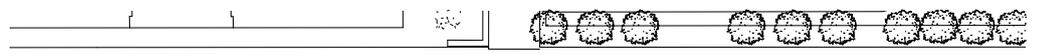




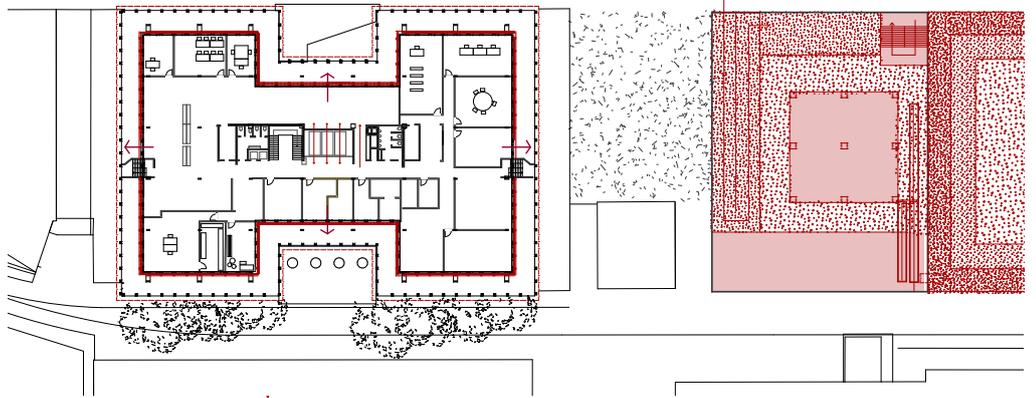
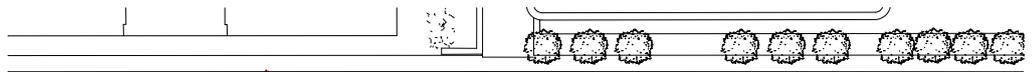
3. UG



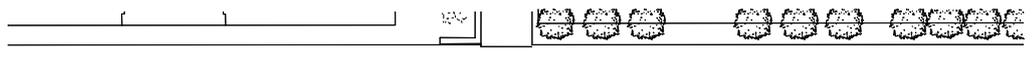
1. - 5. OG



6. OG



ATTIKA



DG

