



PORTFOLIO
YANNICKHAFNER



M.A. in Architektur an der Fachhochschule Erfurt
geboren am 15.11.1991

STUDIUM

2013-2014

Bachelorstudium in Architektur
Fachhochschule Erfurt

2016

Masterstudium in Architektur
Fachhochschule Erfurt

2017-2018

Auslandsemester an der RISD
Rhode Island School of Design, Providence, USA

2018-2019

Urlaubssemester durch Festanstellung
Hks Architekten, Erfurt, Thüringen

2018-2019

Fortführung Masterstudium in Architektur
Fachhochschule Erfurt

Master of Arts in Architektur 2021

ARBEITSERFAHRUNG

sechswöchiges Praktikum 2014

Duttlinger Architekten GmbH
Rottenburg, Baden-Württemberg

sechsmonatiges Praktikum 2014

Dfz Architekten
Hamburg

Ferienjob im Semesterferien 2016 & 2017

Duttlinger Architekten GmbH
Rottenburg, Baden-Württemberg

Teil- und Vollzeitbeschäftigung 2018-2019

Hks Architekten
Erfurt, Thüringen

Projektleiter 2021 - 2023

Axel Steudel Architekten, Köln

Projekt- und Bauleiter 2023 - 2025

PASD Architekten, Köln

Gründung der WERK20 GbR 2023

Entwerfen, Planen, Bauen

**WETTBEWERBE &
BÜROTÄTIGKEITEN**

LP1-5 bei Hks Architektn, Erfurt

Tätigkeiten: Entwurf, Bauantrag, Massenermittlung
Kostenschätzung/berechnung, Ausführungsplanung
Übersichtspläne etc.

Nebau Laborgebäude IKFT KIT Campus

zweiphasiger Ideen- und Realisierungswettbewerb
Mitarbeit: Hks Architekten Ergebnis: Anerkennung

BAU2020 Kasseler Sparkasse

nicht offener Wettbewerb nach RPW
Mitarbeit: Hks Architekten Ergebnis: Teilnahme

Neubau Bio Tech Campus Hennigsdorf

nicht offener Realisierungswettbewerb
Mitarbeit: Hks Architekten Ergebnis: Teilnahme

Tagungsgebäude Löberfeldkarserne Erfurt

nicht offener Realisierungswettbewerb
Mitarbeit: Hks Architekten Ergebnis: 2.Platz

**Projektleitung eines Einfamilienhaus
in den LP 1-5**

Entwurf und Planung eines EFH im gehobenen
Standard

**stellvertr. Projektleitung Fassadensanierung
Flugbereitschaft Köln - Wahn in den LP 1-5**

Energetische Sanierung des Verwaltungsgebäude im
laufenden Betrieb unter Hochsicherheitsbestimmungen

**stellvertr. Projekt- und Bauleitung energetische
Sanierung des Hörsaalgebäude der Universität
Marburg in den LP 5-8**

Sanierung von insgesamt acht Hörsälen mit
Auslagerung im laufenden Betrieb

WERK20 GbR

LP0-3 für das Pilotprojekt der REWE Group
"automatische Verkaufseinheiten"

HARDSKILLS

ArchiCad ●●●●○
Photoshop ●●●●●
Excel ●●●●○
Acrobat ●●●●○

Vectorworks ●●●●○
InDesign ●●●●○
Word ●●●●○
California ●●●●○

All Plan ●●●●○
Illustrator ●●●●○
Powerpoint ●●●●○
3D Druck ●●●●○

**FORSCHUNGSPROJEKTE
STUDENTISCHE MITARBEIT**

Gewinn des deutschen Holzbaupreises 2017

Interdisziplinäres Forschungsprojekt
Entwicklung eines mobilen, klimaneutralen
Hörsaal „Vom Entwurf bis zur Haustechnik“

Forschungspavillon „PlusEnergieMobil“

Entwurfs- und Realisierungsprojekt mit Prof. Krebs
Fachhochschule Erfurt

International Joint Workshop

Interkultureller Sommerworkshop
Universitas Gadhja Mada , Yogyakarta, Indonesien

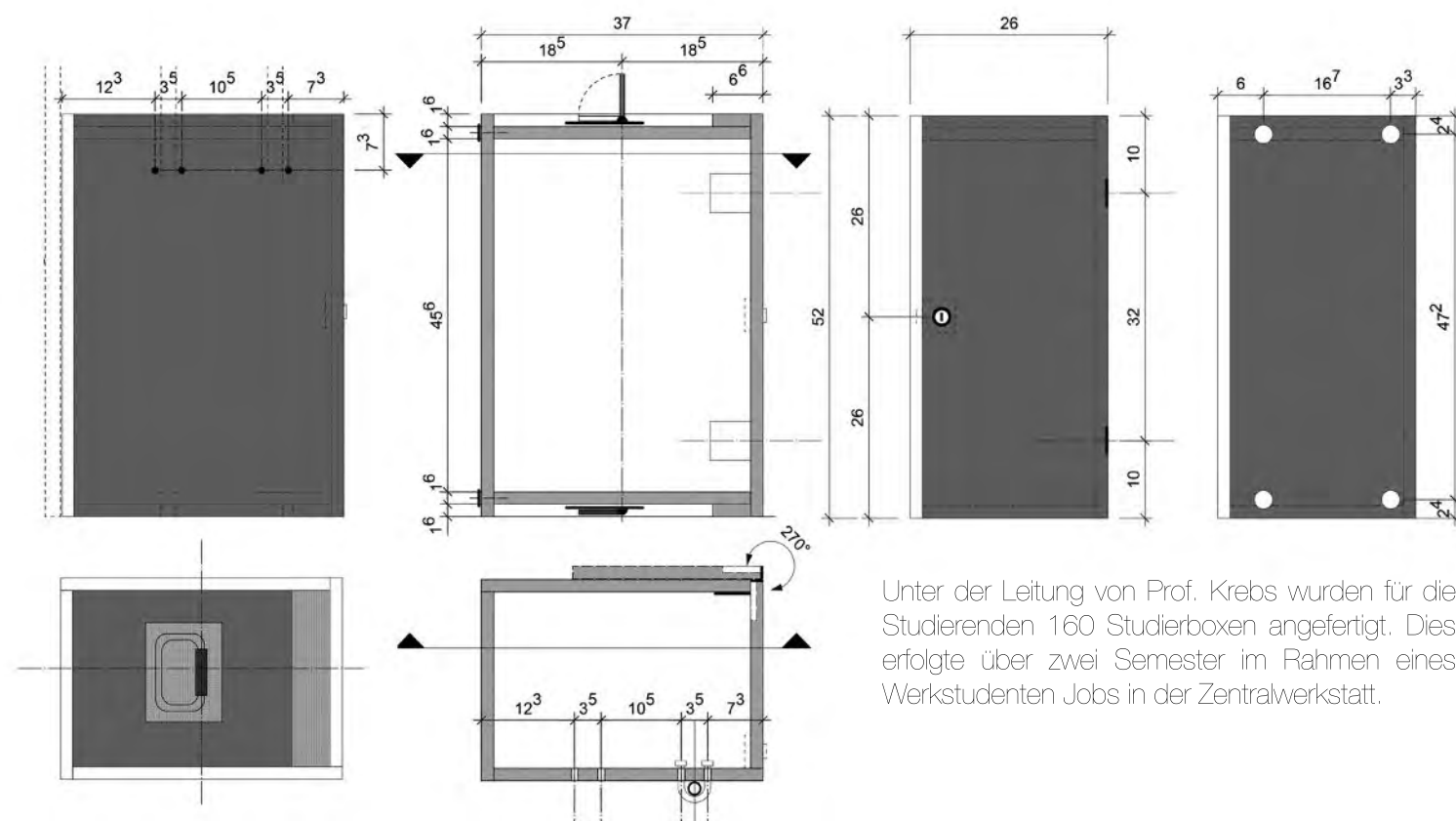
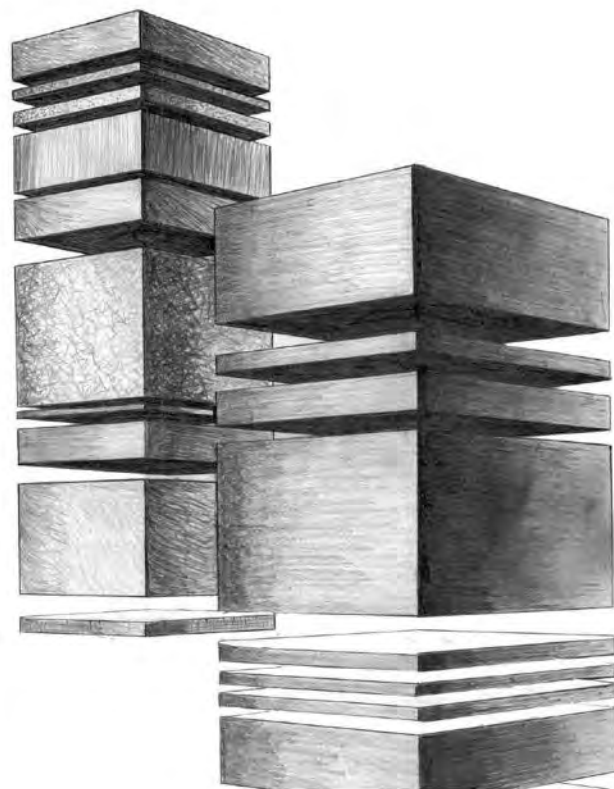
studentische Mitarbeit Möbelbau

Bau neuer Schließfächer für die Fakultät
Fachhochschule Erfurt

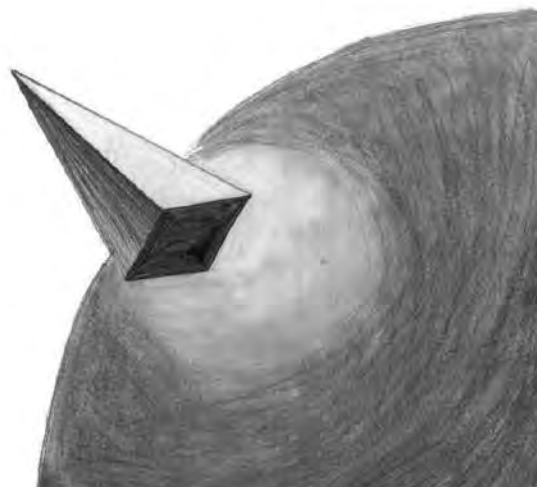
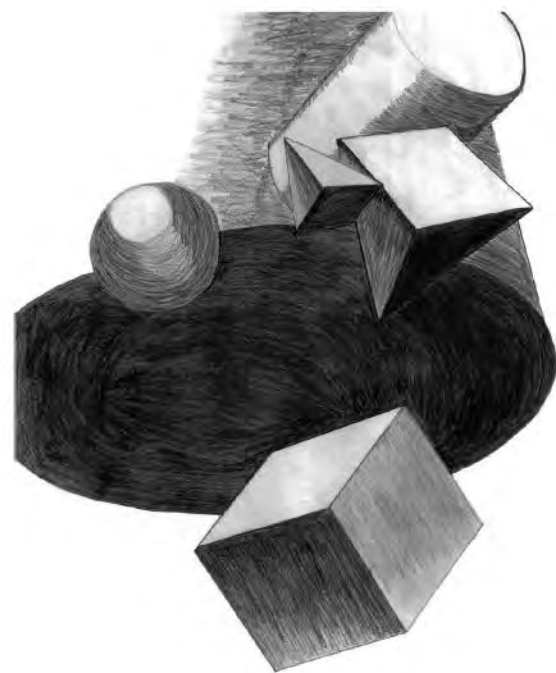
**interdisziplinäres Forschungsprojekt
„flexibler Rückzugsort im öffentlichem Raum“**

Strukturwandel im Wohnen und
Arbeiten in Zusammenarbeit mit Kevin
Kessmann

Zeichnungen und Handwerk	1
Wetterfest	2
Plus Energie Mobil	3
Bildungszentrum	5
Green Campus	8
Gesamtschule	12
CNL Bildungs- und Kulturzentrum	18



Unter der Leitung von Prof. Krebs wurden für die Studierenden 160 Studierboxen angefertigt. Dies erfolgte über zwei Semester im Rahmen eines Werkstudenten Jobs in der Zentralwerkstatt.





„Es gibt kein schlechtes Wetter sondern nur schlechte Kleidung“

Im Rahmen der Sommerkompaktwoche der Fachhochschule Erfurt, durften wir den Begriff -Wetterfest- interpretieren und kreativ umsetzen.

Unsere Antwort war ein Allwettermantel der nicht nur optimal gegen Regen schützt, sondern auch mit einfachen Griffen zu einer Hängematte umfunktioniert werden kann.

Ob zum wandern in den Bergen, beim Campen oder auf Festivals mit dem 2 in 1 Mantel, kann man es sich überall gemütlich machen, die Seele baumeln lassen und die Natur genießen.



Regen



Sonne

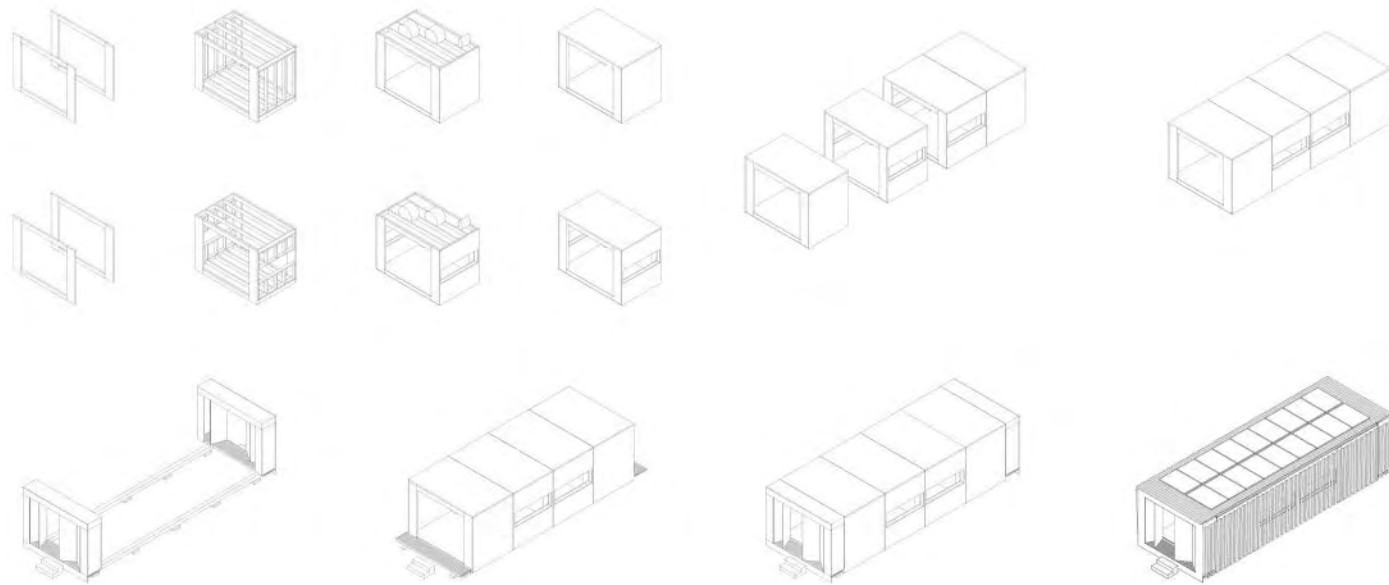


Relaxe

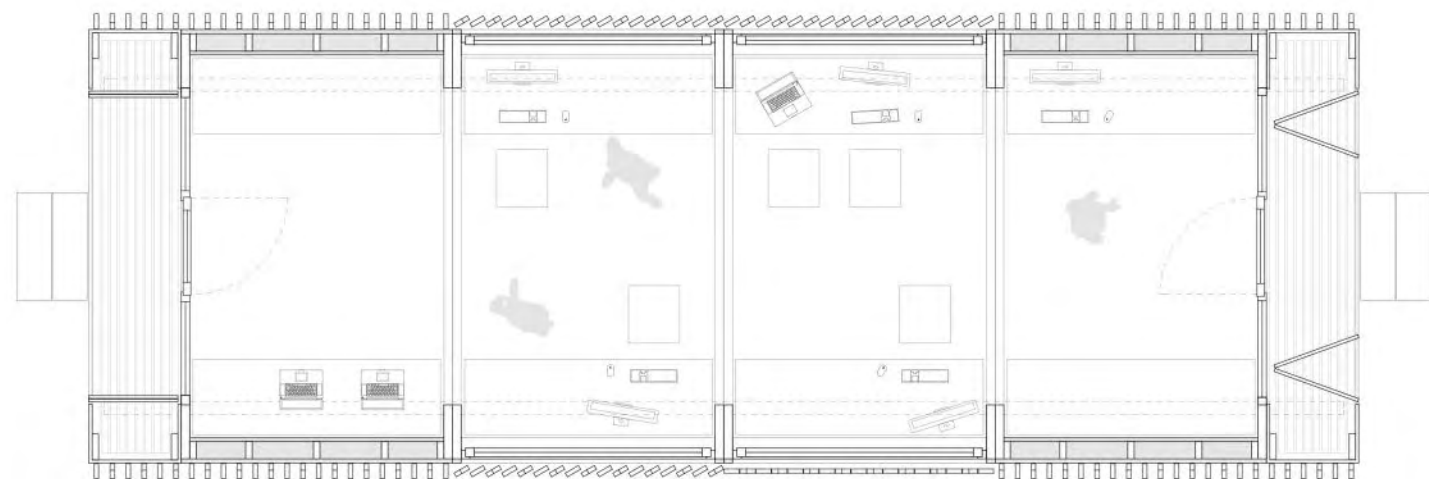




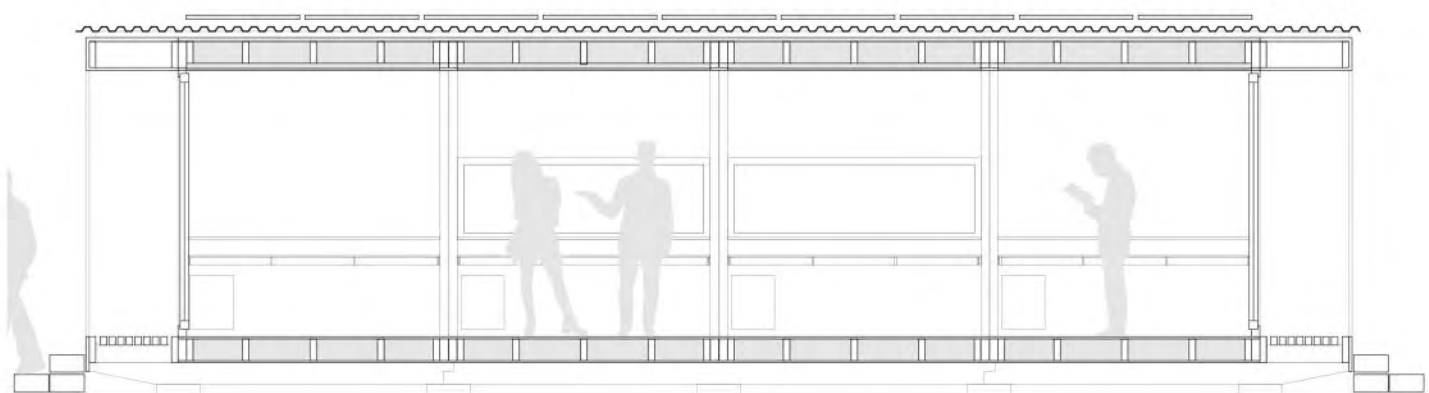
Forschungspavillon "PlusEnergieMobil". Die Fachrichtung Architektur entwickelte und baute unter der Leitung von Professor Philipp Krebs auf Basis hoch energieeffizienter mobiler Raummodule den Forschungspavillon „PlusEnergieMobil“. Der Pavillon wird seit Oktober 2014 an der Fachhochschule von Studierenden als Seminar- und Projektraum genutzt.



Modulbaukonzept



Grundriss



Schnitt





Im Zuge der Bachelorthesis wurde uns die Aufgabe gestellt, den Rabet Park in Leipzig, welcher als Brennpunkt gilt, durch ein neues Bildungszentrum architektonisch aufzuwerten. Seminarräume, Veranstaltungsflächen, Werkräume sowie das neue Jugendzentrum legen den Grundstein für eine nachhaltige Quartiersentwicklungen.

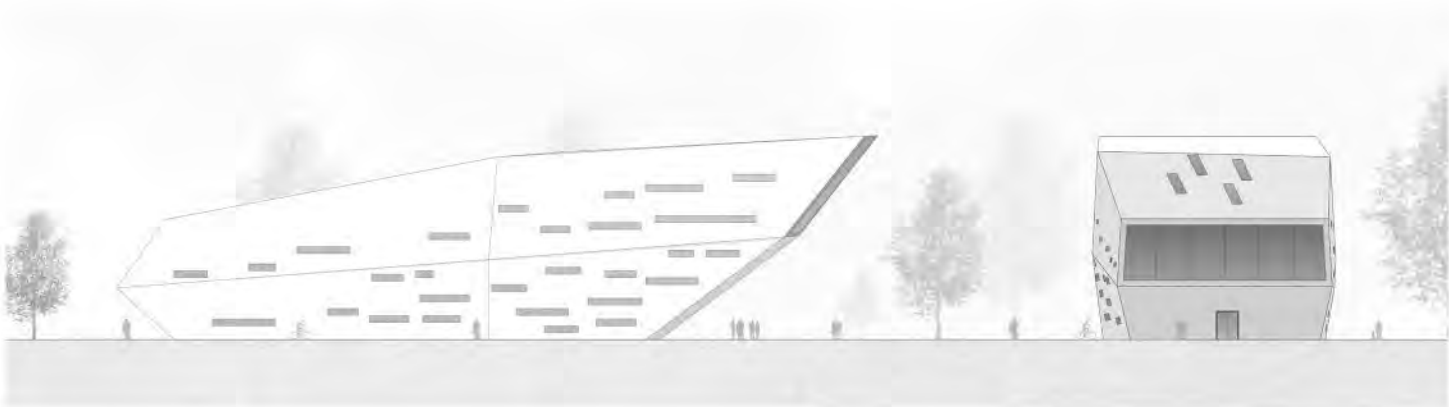
BILDUNGS ZENTRUM



Schwarzplan



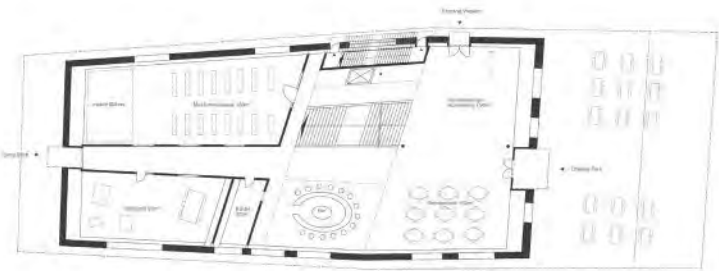
Lageplan



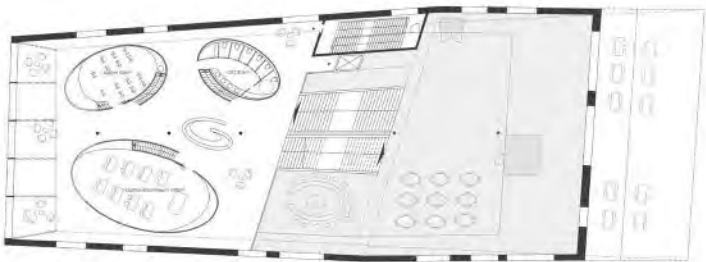
Ansicht West

Ansicht Nord

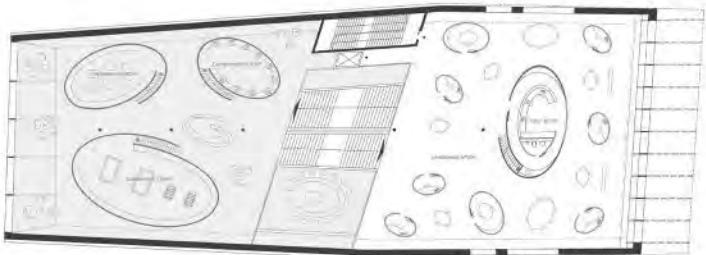
Das neue Bildungszentrum soll die bestehende Schul- und Kindergartenanlage im Norden des Parks vervollständigen und einen multifunktionalen Anker setzen, der von Menschen aller Altersgruppen als wichtiger sozialer Treffpunkt genutzt werden kann. Ein Ort der Begegnung, Bildung, Kommunikation. Die offene- und flexibel nutzbare Grundrisskonzeption, schafft geschossübergreifende Kommunikation und Blickbezüge. Die dynamische Form spiegelt die Idee eines zeitgemäßen, vitalen Gebäudes wider.



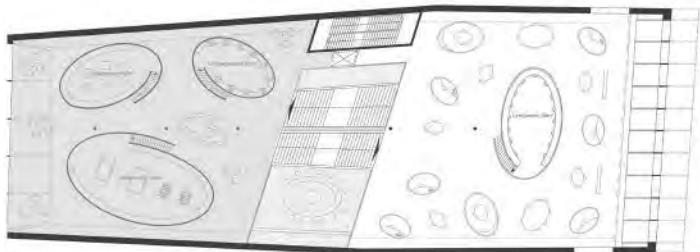
Grundriss Erdgeschoss



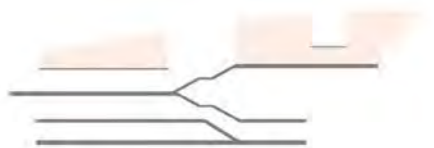
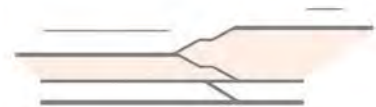
Grundriss 1.Obergeschoss



Grundriss 2. -und 3. Obergeschoss



Grundriss 3. Obergeschoss Elipse



BILDUNGS ZENTRUM

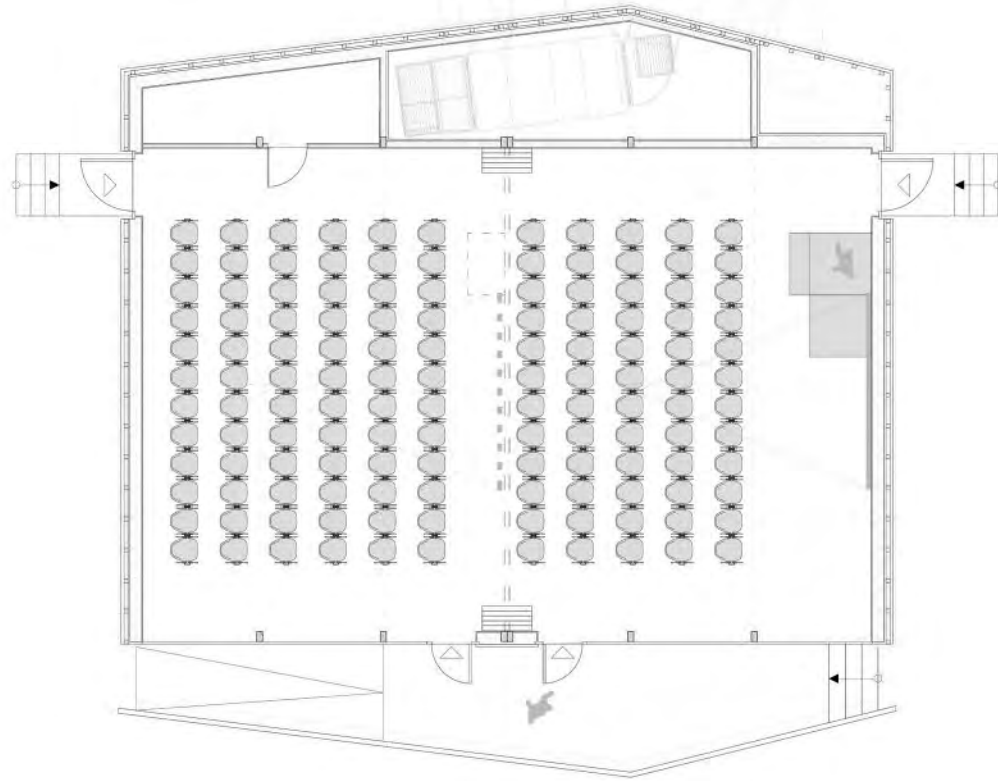




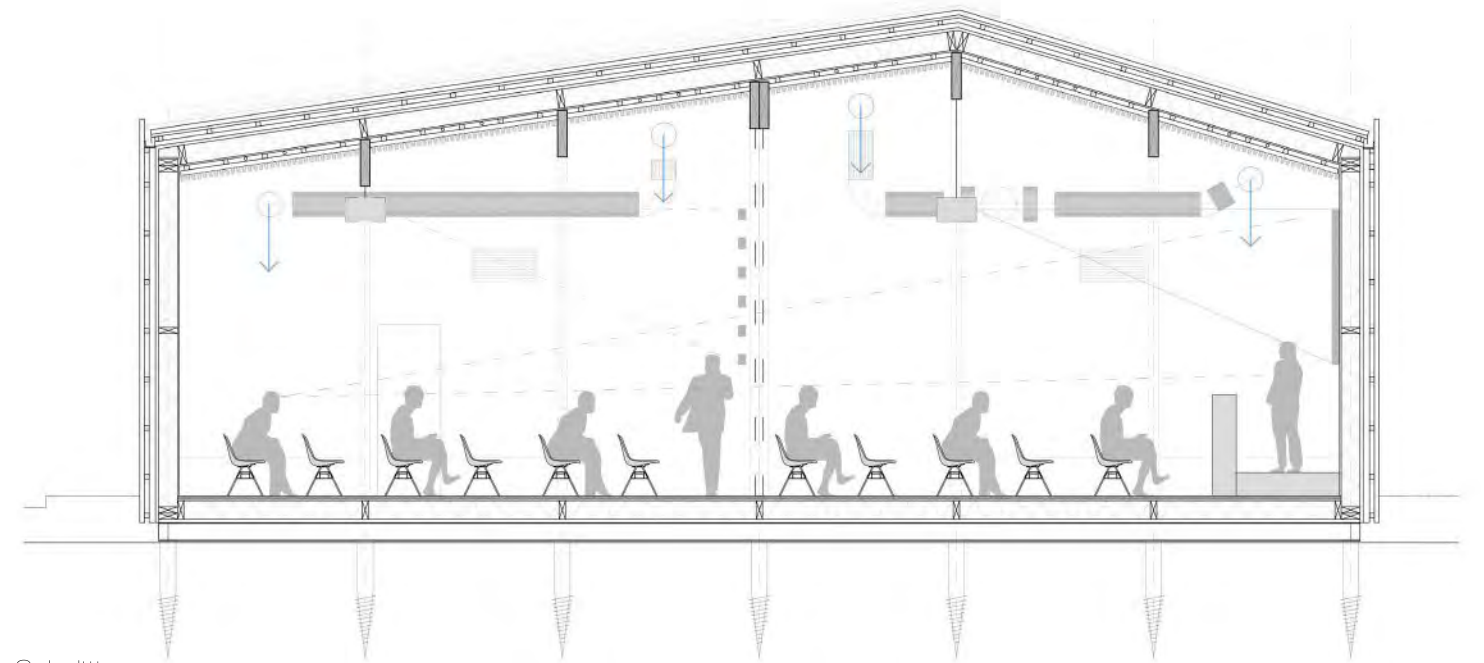
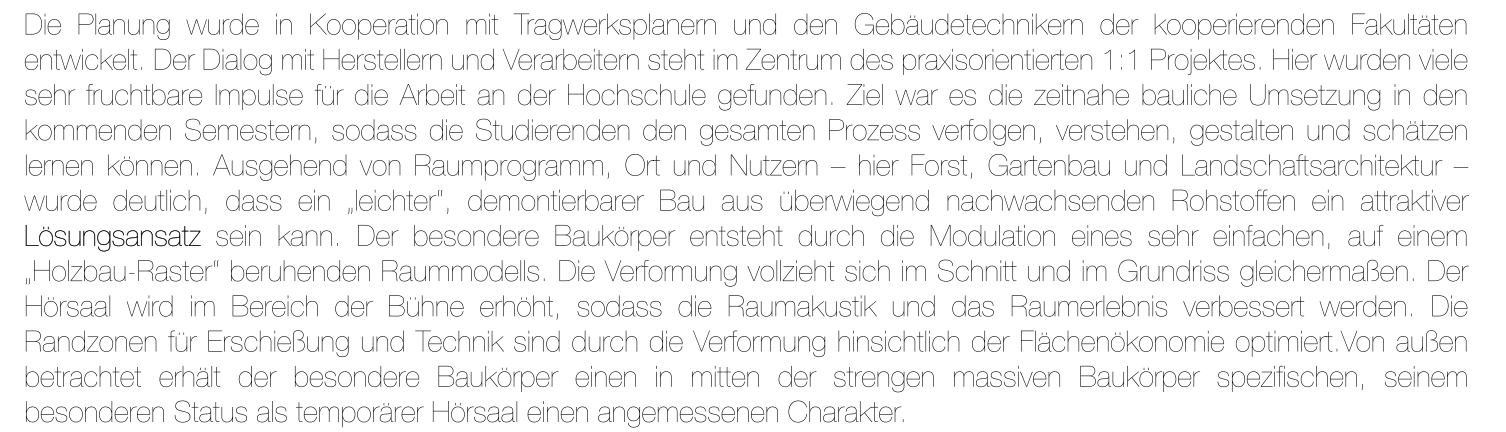
Die Fachhochschule Erfurt beabsichtigt, am Standort der Fakultät Landschaftsarchitektur, Gartenbau und Forst (LGF) möglichst zeitnah Maßnahmen durchzuführen, welche die angespannte Raumsituation in der Lehre entlasten. Insbesondere sind Raumgrößen von 70 bis 150 Plätzen vakant. Der Entwurf eines innovativen, nachhaltig konstruierten und demontierbaren Hörsaals ist ein interdisziplinäres Realisierungsprojekt für Studierende der Architektur.

GREEN CAMPUS

Formdiagram



Grundriss



Schnittt



Ansichten

GREEN CAMPUS



GREEN CAMPUS

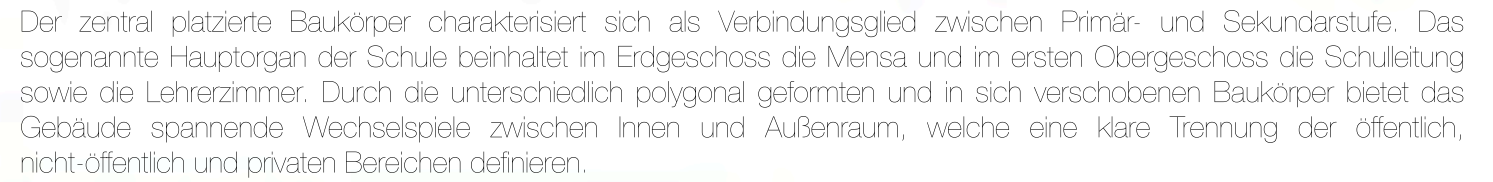


Gewinn des deutschen Holzbaupreis



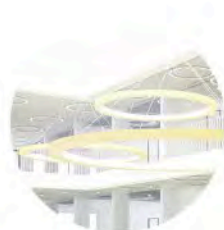


Im Erfurter Bezirk Johannesvorstadt soll ein modernes, offenes und zukunftsweisendes Schulensemble entstehen. Das Ensemble setzt sich zusammen aus einer Grundschule mit Hort, einer Sekundarstufe, sowie einer Dreifeldsporthalle, die ebenso für außerschulische Aktivitäten konzipiert werden soll.





GESAMT SCHULE



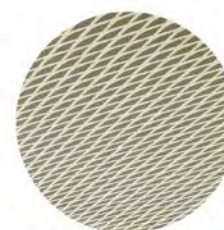
Beleuchtung

Kreisrunde LED Flächenbeleuchtungen sorgen für eine optimale Lichtstimmung und lassen sich für jegliche Bedürfnisse individuell steuern.



Fußbodenbelag

Ein speziell Akustiklinoleumbelag mit wirksamer Trittschallreduzierung. Der Senffarbene Belag mit dunklen Akzenten belebt den Innenraum.



abgehängte Decke

Das Streckmetall setzt nicht nur gestalterische Akzente sondern thematisiert auch funktionale Aspekte wie Belüftung, Elektrik und Schallabsorption.



Geländer

An den Treppen und den Galerien sind weiß imprägnierte Stabstähle angebracht. Die Stabstähle schließen bündig mit der Unterkante der Geschossdecke ab.



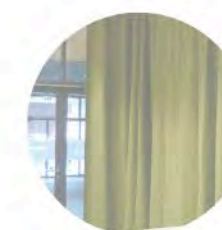
Wände | Stützen

Stahlbetonwände und Stützen sind in Sichtbeton ausgeführt. Alle Bauteile werden mit einem extra Stoß- und Schmutzschutz Anstrich behandelt.



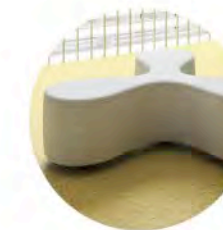
Sitznischen

Mit Eichenholz verkleidete Sitznischen bieten Aufenthalts- sowie Staumöglichkeiten. Kleine Rückzugsorte definieren die Flure in interaktive Kommunikationsbereiche.



Sichtschutz

Elektrisch betriebene Akustikvorhänge bieten unterschiedliche Privatsphären. In Konzentrationsphasen kann das Klassenzimmer vom Flur abgegrenzt werden.



Sitzmöbel

Das von Vitra entworfene Sitzmöbel lockert mit der organischen Form die Gemeinschaftsbereiche spielerisch auf und schafft neue Orte des Zusammenkommens und Verweilens.



OBERSTUFEN
PFAD

AUßENBEREICH
SCHULMESA

PRIVATER PAUSENHOF
DER PRIMÄRSTUFE

EINGANG

AULA PRIMÄRSTUFE

PRIVATER GEMEINSCHAFTSGARTEN



OBERSTUFEN
PFAD

SEKUNDARSTUFE

PAUSENHOF SEKUNDARSTUFE

GEMEINSCHAFTLICHER
AUßENBEREICH

PAUSENHOF PRIMÄRSTUFE

HORT

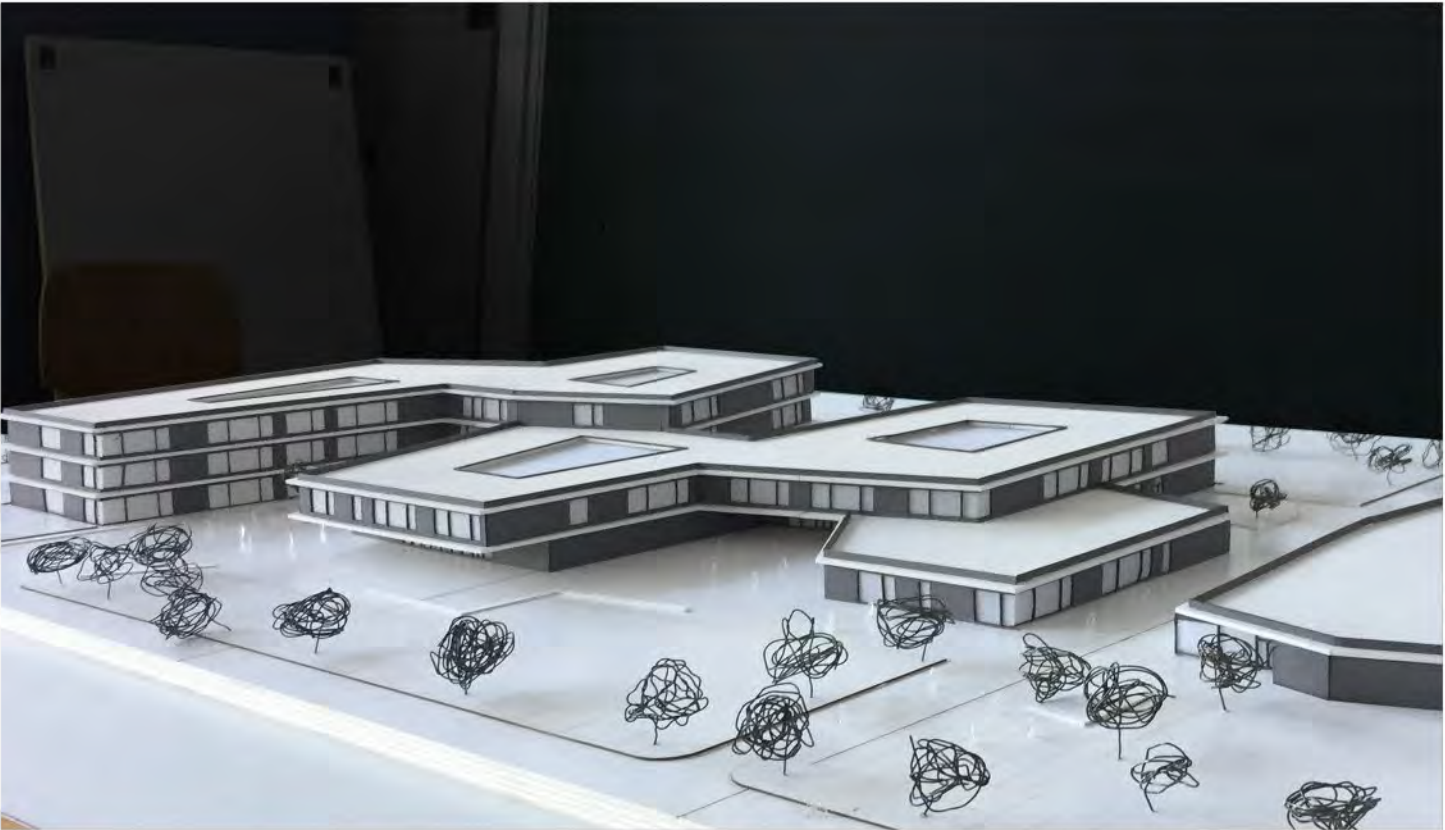
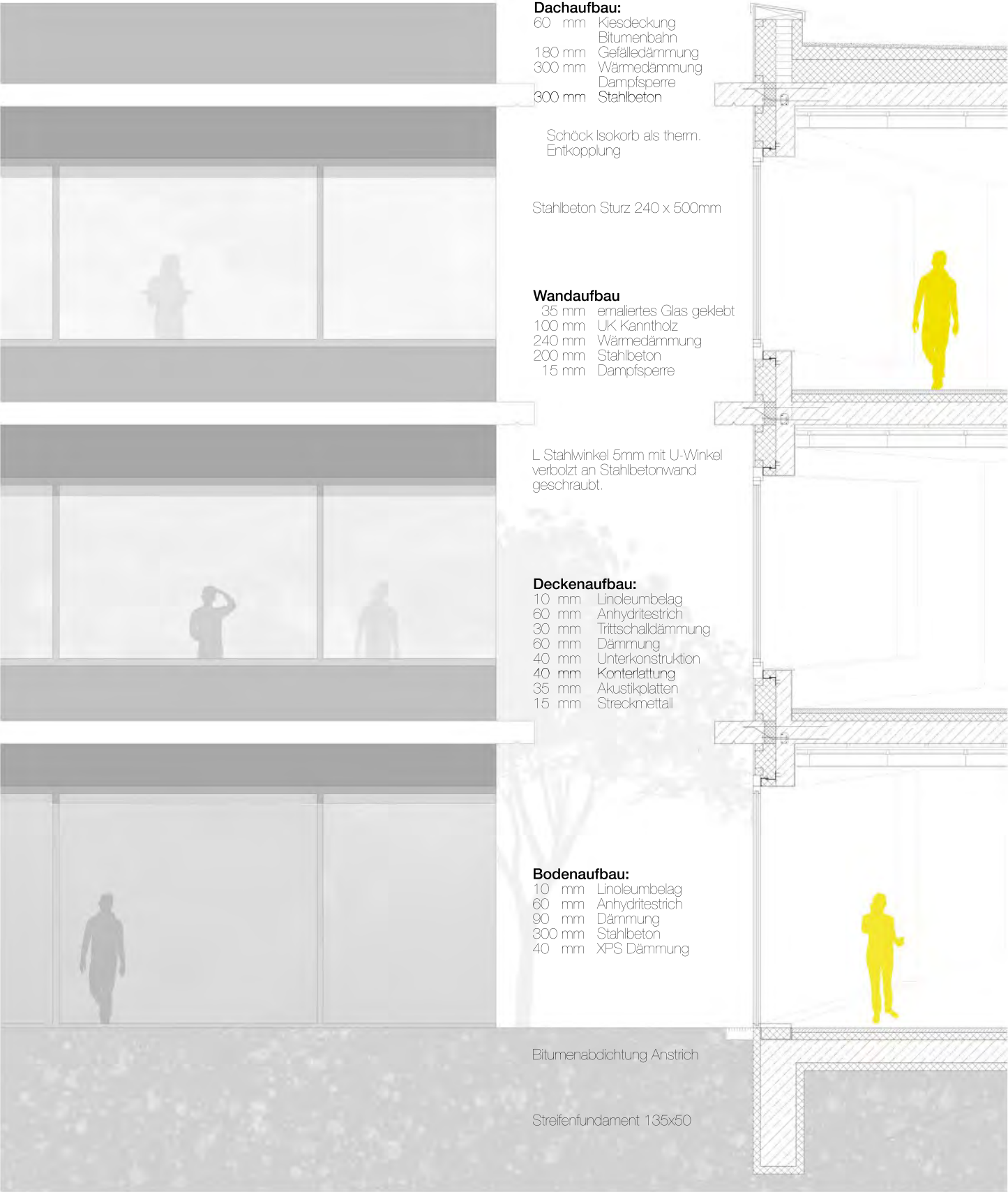
DURCHWEGUNG

SPORTZENTRUM

GESAMT SCHULE



GESAMT SCHULE





Das brachgelegene Areal der ehemaligen königlichen Bahnbetriebswerke wurde im Zuge der Masterthesis revitalisiert. Das konzeptionell neu entworfene Baufeld setzt eine neue Landmarke im Zentrum von Erfurt und bildet mit den Ost-West Beständen einen Campus für Nachhaltiges Leben. Der Campus soll das Leitbild der nachhaltigen Entwicklung in unserer Gesellschaft verankern. Durch den ökologischen Anbau und Verkauf von regionalen Produkten, Bildung, Kultur, Forschung sowie experimentelles Wohnen wird Nachhaltigkeit besonders vorgelebt.



aktuelle Situation



städtebauliche Ergänzung



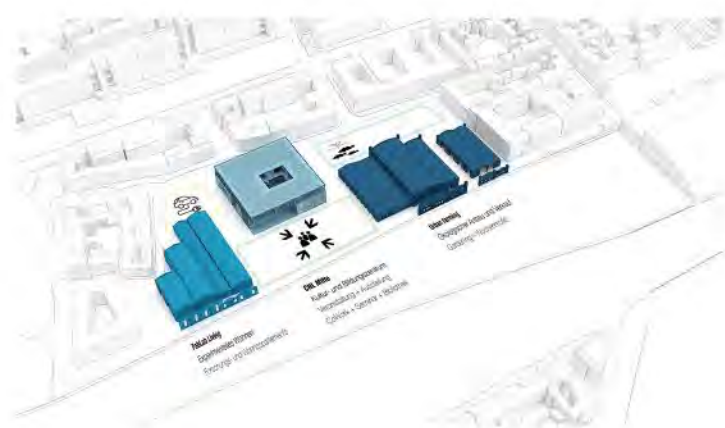
Abriss



stärkung der Ost-West Verbindung



Entwurfskonzept



Nutzungsverteilung





Lageplan



Schnitt Nord-Süd



Ansicht West



Ansicht Nord



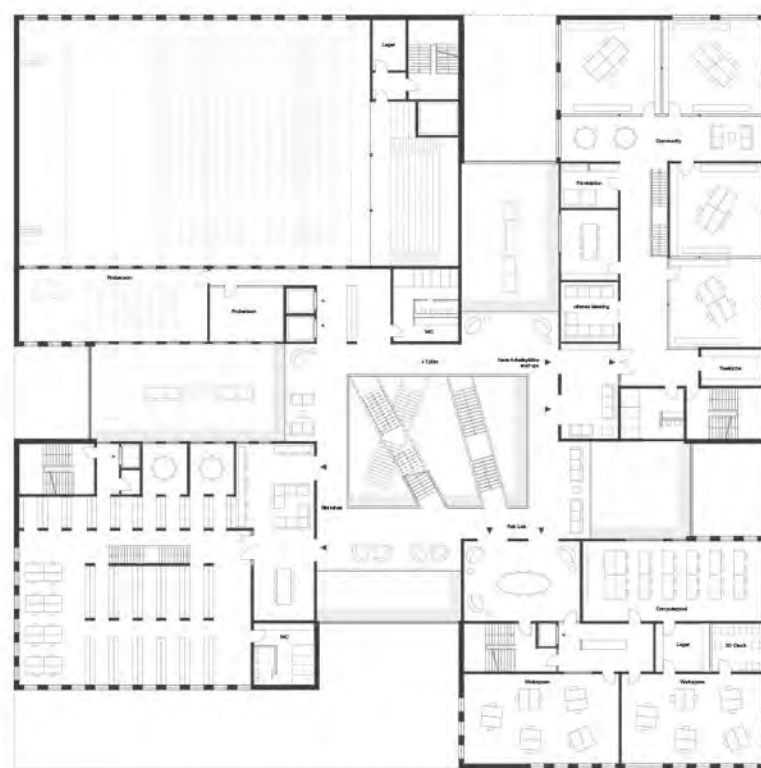
Erdgeschoss Grundriss mit Außenraum



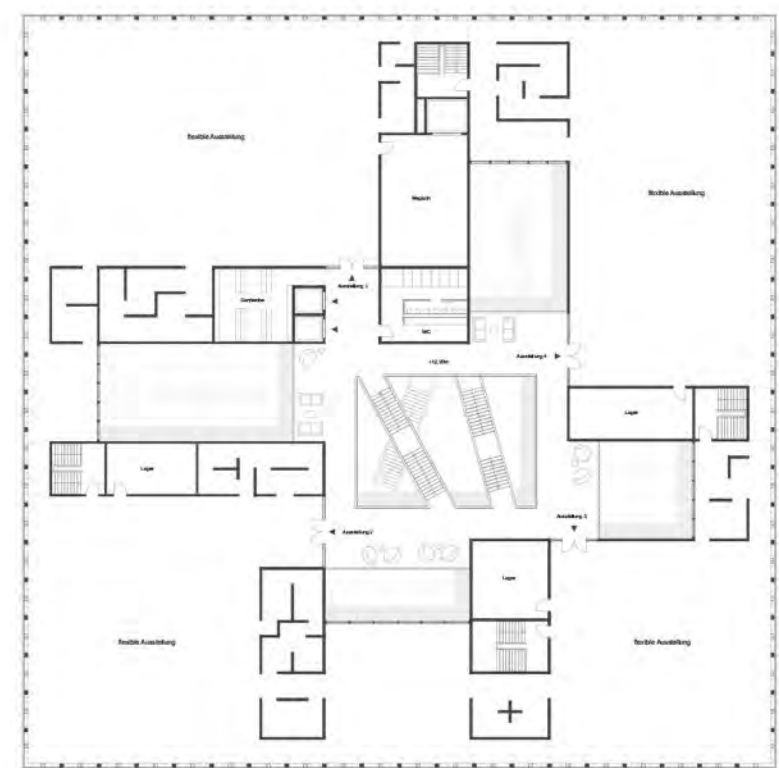
Schnitt Ost-West



1. Obergeschoss

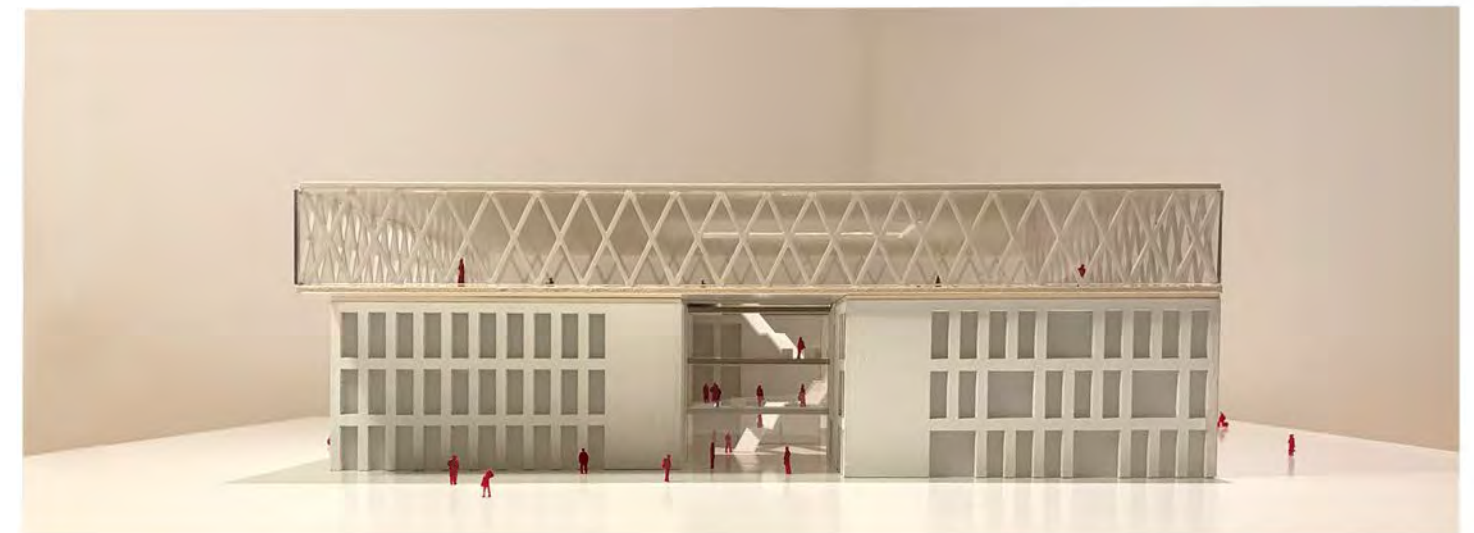
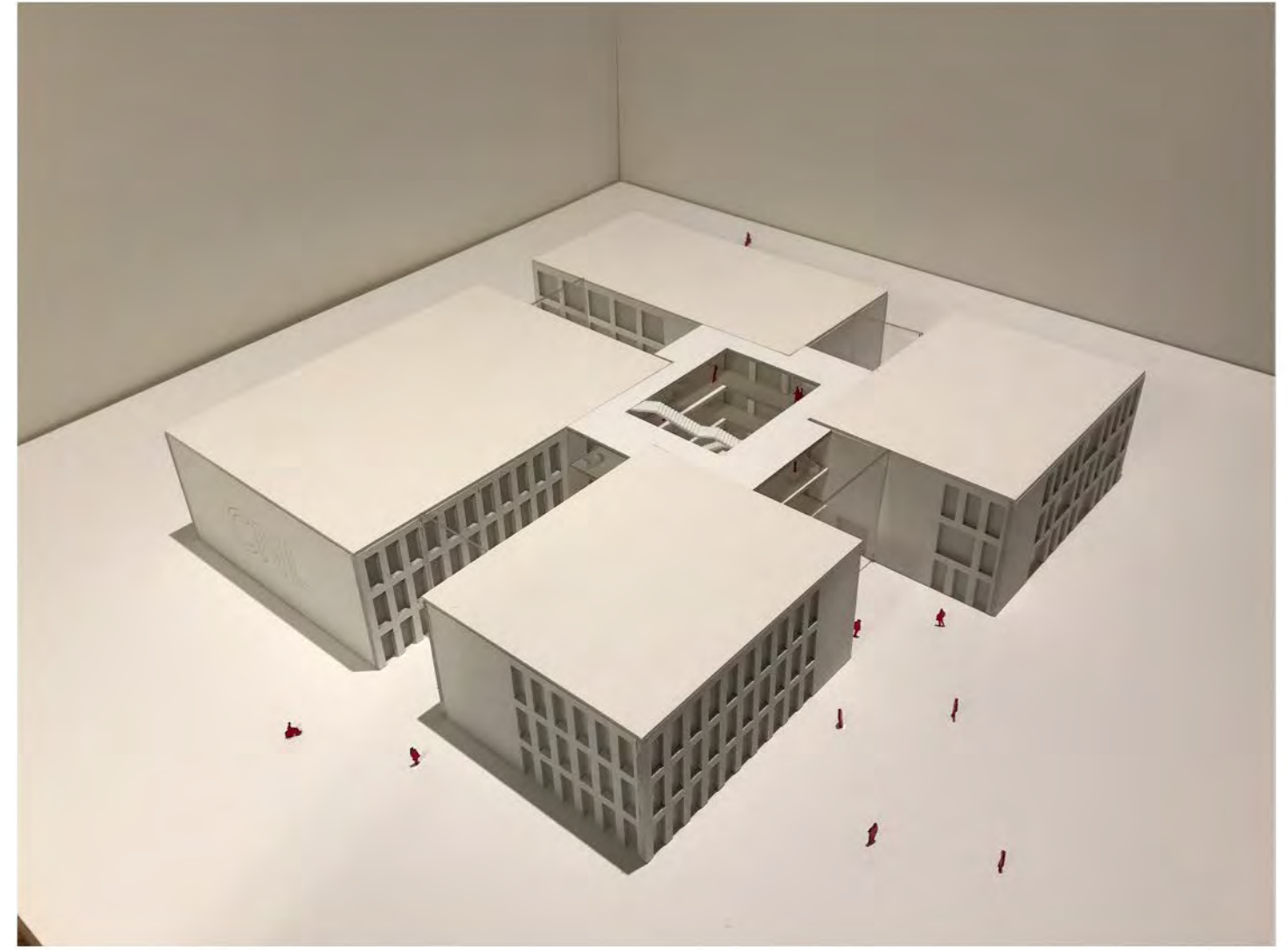
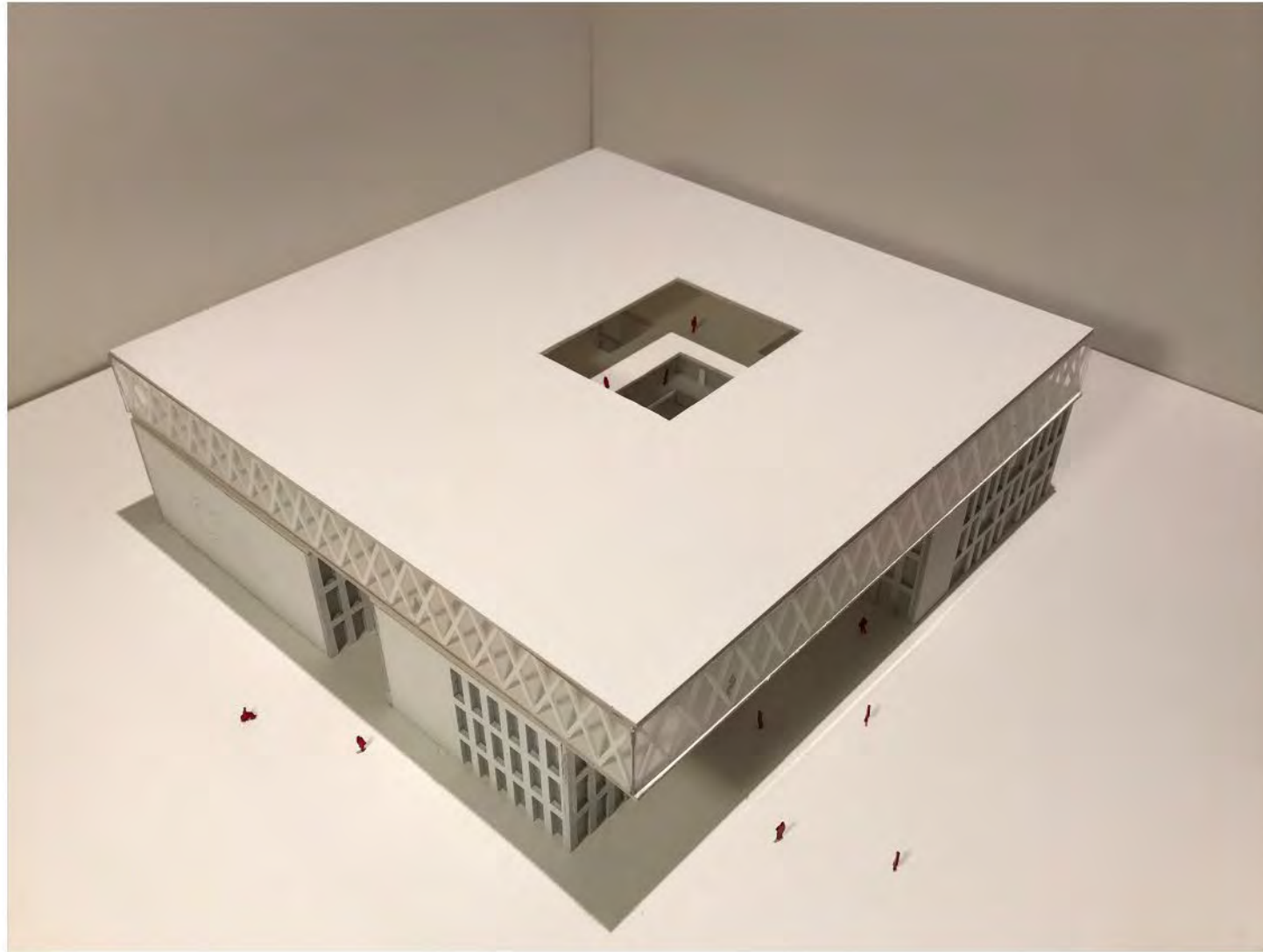


2. Obergeschoss



3. Obergeschoss





Ich freue mich von Ihnen zu hören!



Siebachstr. 72
50733 Köln



yannick.hafner@web.de
+ 49 171 99 650 22