



© Walter Ebenhofer

Die historische Anlage des Schlosses Auhof am heutigen Gelände des JKU Campus Linz enthielt in seiner Konfiguration im Norden ein Scheunengebäude. Dieser typologischen Gegebenheit, sowie der Materialassoziation, entspricht die Hülle des neuen Gebäudes. Seine Funktion, die eines kleinen Theaterraums, dient vorwiegend dem jungen Publikum. Kinder und Jugendliche sollen auf spielerische Weise in die Welt der Wissenschaft eingeführt werden. Ein konstruktiver Holzbau, vorgefertigt mit spürbarer Holzstruktur innen wie außen. Durch große Schiebeflügel wird der Schlosshof zur Bühne. (Text: Architekten, bearbeitet)

JKU Campus Linz - Zirkus des Wissens

Altenberger Straße 69
4040 Linz, Österreich

ARCHITEKTUR
Luger & Maul

BAUHERRSCHAFT
JKU Betriebs- und Vermietungs-GmbH

TRAGWERKSPLANUNG
Obermayr Holzkonstruktionen GmbH

STATIK **Raffelsberger & Koch**

ÖRTLICHE BAUAUFSICHT
Günther Salfinger

FERTIGSTELLUNG
2020

SAMMLUNG
afo architekturforum oberösterreich

PUBLIKATIONSDATUM
03. November 2021



© Walter Ebenhofer



© Walter Ebenhofer



© Walter Ebenhofer

JKU Campus Linz - Zirkus des Wissens

DATENBLATT

Architektur: Luger & Maul (Maximilian Luger, Franz Maul)
 Bauherrschaft: JKU Betriebs- und Vermietungs- GmbH
 Tragwerksplanung: Obermayr Holzkonstruktionen GesmbH (Bernhard Obermayr, Hans Christian Obermayr)
 Tragwerksplanung / Betonstatik: STATIK Raffelsberger & Koch
 örtliche Bauaufsicht: Günther Salfinger
 Fotografie: Walter Ebenhofer

HKLS ET: Energie Technik Ing. Malli Planungs-GmbH, Vöcklabruck
 TAS Bauphysik GmbH, Leonding

Funktion: Bildung

Planung: 01/2019 - 11/2020
 Ausführung: 03/2020 - 12/2020

Grundstücksfläche: 90.045 m²
 Bruttogeschoßfläche: 630 m²
 Nutzfläche: 470 m²
 Bebaute Fläche: 380 m²
 Umbauter Raum: 3.610 m³

NACHHALTIGKEIT

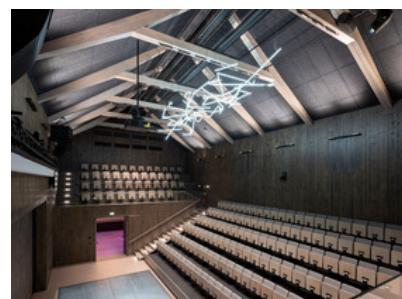
Heizwärmebedarf: 78,1 kWh/m²a (Energieausweis)
 Endenergiebedarf: 155,4 kWh/m²a (Energieausweis)
 Primärenergiebedarf: 272,5 kWh/m²a (Energieausweis)
 Außeninduzierter Kühlbedarf: 24,6 kWh/m²a (Energieausweis)
 Energiesysteme: Fernwärme
 Materialwahl: Holzbau

RAUMPROGRAMM

Veranstaltungsraum, Garderoben, Nebenräume

AUSFÜHRENDE FIRMEN:

Holzbau: Obermayr Holzkonstruktionen GmbH, Schwanenstadt; Baumeister: Ing.



© Walter Ebenhofer



© Walter Ebenhofer



© Walter Ebenhofer

JKU Campus Linz - Zirkus des Wissens

Harald Weissel GmbH, Linz; Elektroinstallationen: Schneeberger GmbH, Atzmach; HKLS: Johann Schierl & Sohn GmbH, Schwanenstadt; Bodenleger: Franz Krasensky, Neumarkt i.H.; Fliesen: Spitzbart Fliesen Design, Ohlsdorf; Trockenbau: Thallermayr GmbH, Taufkirchen; Tischler: Böhm Möbel GmbH, Rainbach; Steinmetz: Simader Steinmetzbetrieb, Rohrbach-Berg; Schiebetor: Ing. Claus Rimpler Spezialtischlerei, Winklarn; Lichtskulptur: Neon-line, Wien; Teleskoptribüne: Elan-Standworks Vertriebs GmbH, Wien; Innentüren: Minihuber GmbH, Altenhof a.H.; Aluportale: Karo Metall GmbH, Schörling; Metallbau/Glaserer: Naderer Metall GmbH, Oberneukirchen

AUSZEICHNUNGEN

Oberösterreichischer Holzbaupreis 2022, Auszeichnung

OÖN Daidalos-Architekturpreis 2022, Nominierung

ZV-Bauherrenpreis 2022, Nominierung



© Walter Ebenhofer



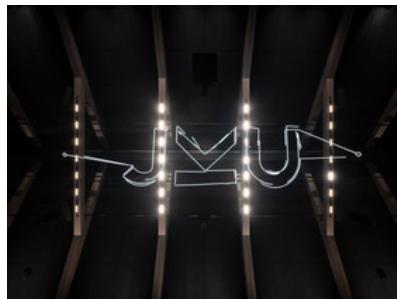
© Walter Ebenhofer



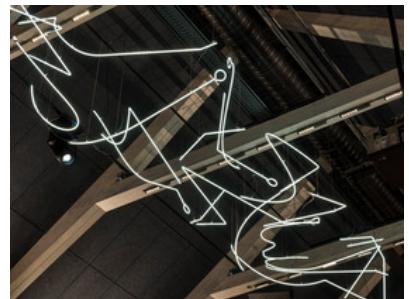
© Walter Ebenhofer



© Walter Ebenhofer



© Walter Ebenhofer



© Walter Ebenhofer

JKU Campus Linz - Zirkus des Wissens



© Walter Ebenhofer



© Walter Ebenhofer



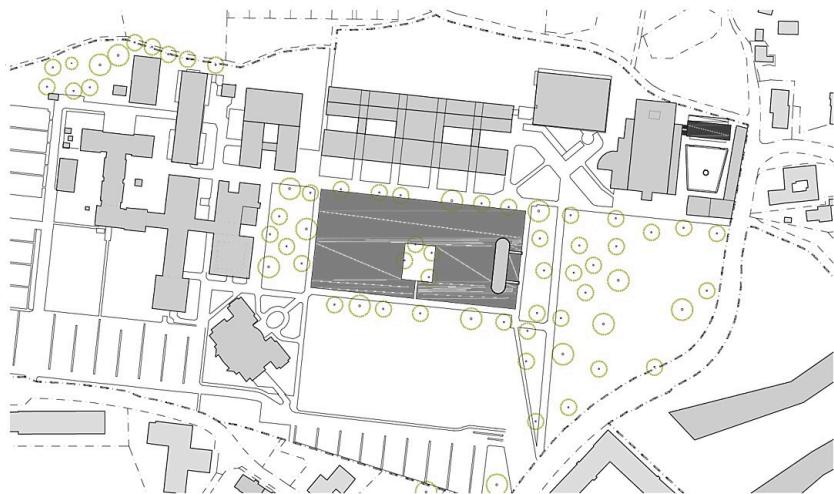
© Walter Ebenhofer



© Walter Ebenhofer



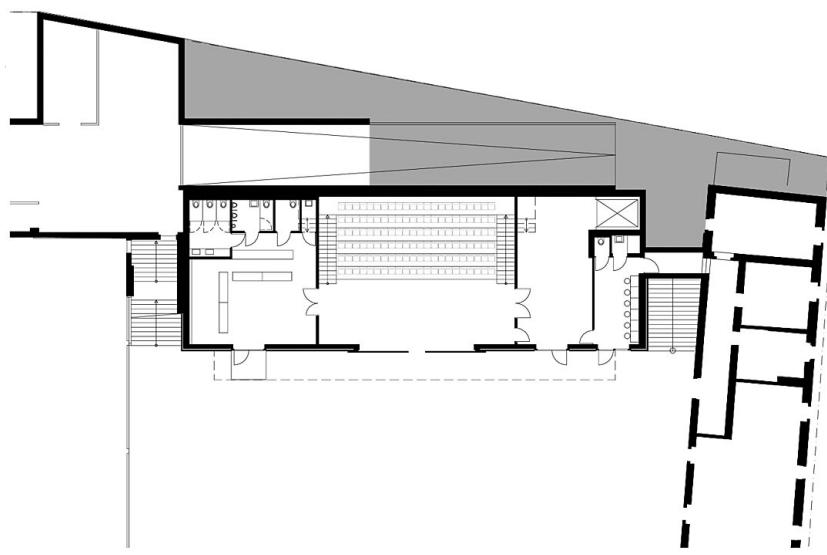
© Walter Ebenhofer



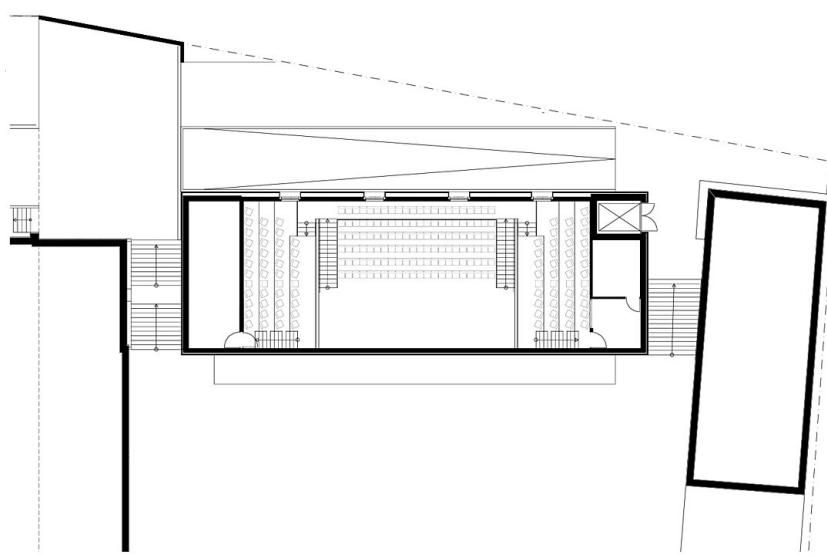
JKU Campus Linz - Zirkus des Wissens



Lageplan

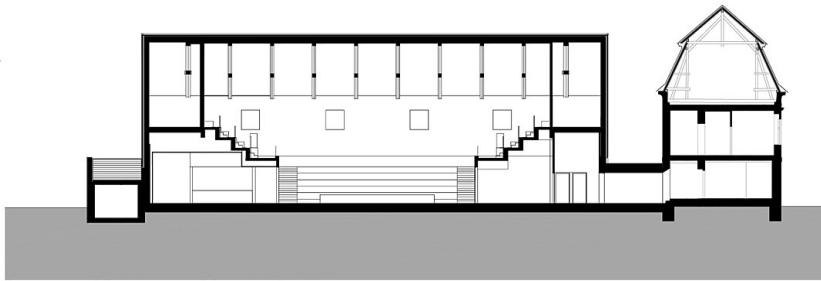


Grundriss EG



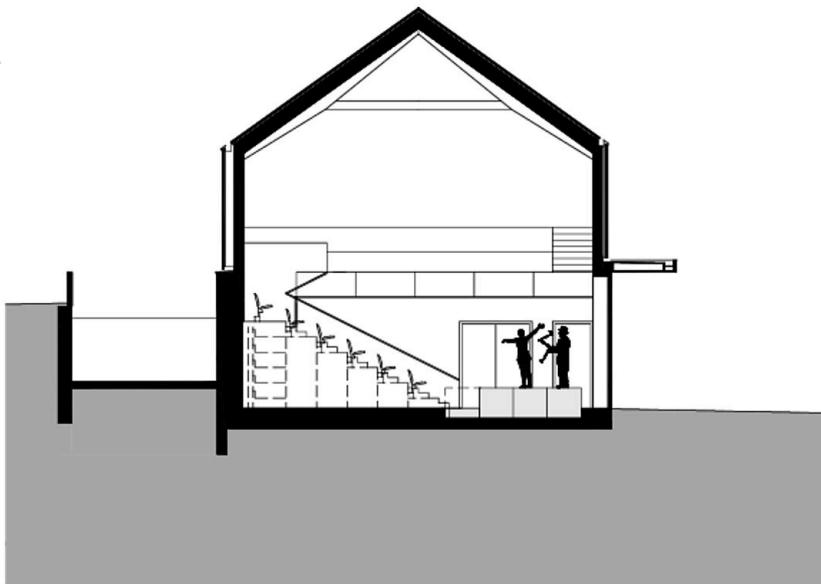
Grundriss OG1



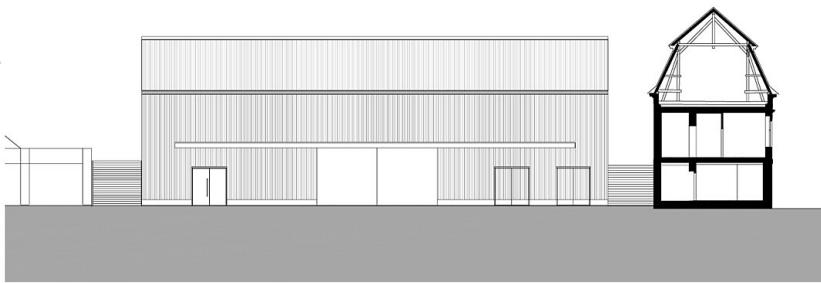


JKU Campus Linz - Zirkus des
Wissens

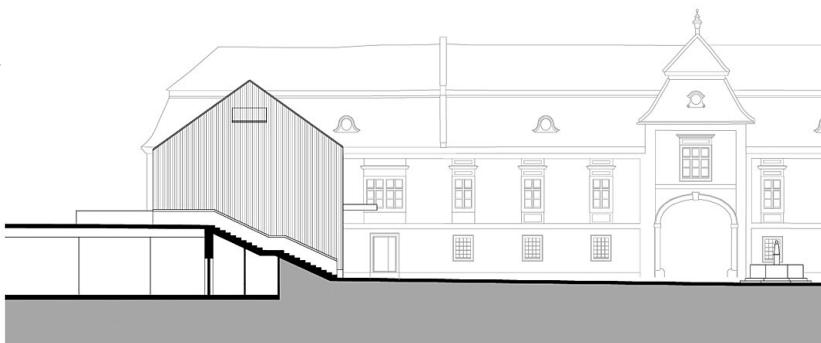
Längsschnitt



Querschnitt



Ansicht Süd



Ansicht West