



Architektur vor Ort

Nº 219 | 12. Dezember 2025

Fachhochschule Vorarlberg, Dornbirn

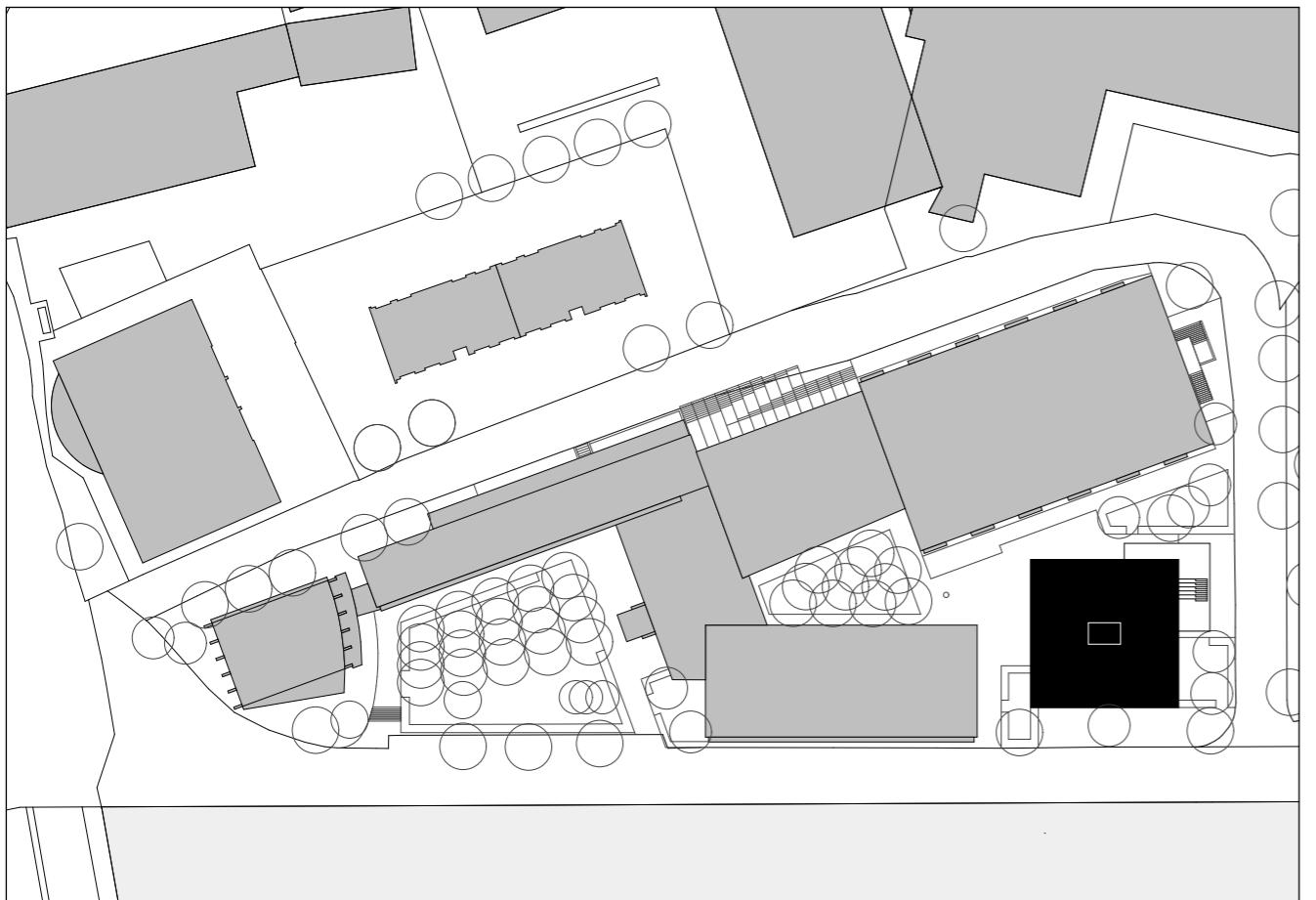
vai

Vorarlberger Architektur Institut

Gemeinnützige Vorarlberger Architektur Dienstleistung GmbH

Marktstraße 33 | 6850 Dornbirn | Austria

Telefon +43 5572 511 69 | info@v-a-i.at | www.v-a-i.at



Projektbeschreibung

Das 1956 entlang der Dornbirner Ache entwickelte und unter Denkmalschutz stehende Ensemble ist geprägt von einer Komposition unterschiedlich geformter Bauteile. Die einzelnen Hauptvolumina unterschiedlicher Höhe stehen in einem spannungsvollen Verhältnis zueinander, sie werden durch niedrige Verbindungsbauteile zu einer Baufigur verknüpft und entwickeln einen Ort hoher architektonischer Dichte mit wertvollen und einzigartigen baulichen Zeitzeugen. Aus dem Kompositionsthema der Bestandsbauten unterschiedlicher Höhe wurde östlich in zurückversetzter Stellung ein siebengeschossiges turmartiges Volumen entwickelt, welches die sanften Höhenbewegungen des Ensembles weiterschreibt und mit den Hochpunkten des Quartieres in Beziehung tritt. Der ruhig gestaltete Neubau reagiert dezent und ausgewogen auf die bestehenden baulichen Strukturen und entwickelt allseitig gut proportionierte Außenräume. Setzung, Ausdehnung und Höhe schaffen neben einer guten Präsenz auch einen vorläufigen Quartiersabschluss und lassen durch maximale Freistellung weitere bauliche Entwicklungen des Campus Richtung Osten zu. Nutzungsneutrale und flexible Strukturen charakterisieren den Geist eines modernen und offenen Hauses als Ort für eine Forschungs- und Lernkultur,

die Vernetzung und Austausch lebt, die persönliche Begegnungen, gemeinsame Erfahrungen sowie forschungs- und designorientiertes Lernen fördert und auf wechselnde Bedürfnisse der Nutzerinnen und Nutzer reagiert. Der turmartige Erweiterungsbauteil G ist als offene bauliche Struktur konzipiert. Ausgehend von einem festen Erschließungskern lassen sich differenzierte Nutzungsszenarien mit einem Maximum an Flexibilität in der Grundrissgestaltung abbilden. Die Organisation der insgesamt acht Ebenen erfolgt in zwei unterschiedlichen Grundriss-Typologien für Lehre und Verwaltung. Zur besseren Vernetzung der Campus-Standorte wurde der Bauteil C zu einem verbindenden Gelenk umgestaltet. Mit der Einrichtung einer Cafeteria entwickelt er sich zu einem Treffpunkt, als zentrale Drehscheibe unterstützt er die Durchwegung im Gesamtensemble und verknüpft sämtliche Beziehungen sowohl zwischen Foyer und Bibliothek als auch zwischen Campus-Platz und Campus-Hof. Die neue elegante Treppen- und Rampenanlage überwindet einladend und barrierefrei die Höhendifferenz zwischen Platz und offen gestalteter Cafeteria. Als Schnittstelle zwischen den einzelnen Bauteilen vermittelt ein gut gestalteter Außenraum die Atmosphäre eines gemeinsamen Campus.

Wir bemühen uns sehr um richtige und vollständige Inhalte. Dabei sind wir stets auf die Angaben der Projektbeteiligten angewiesen. Für Irrtümer, Druck- und Satzfehler übernehmen wir keine Haftung. Hinweise bitte an info@v-a-i.at.

Es wird darauf hingewiesen, dass die Veranstaltung fotografisch dokumentiert wird und diese Aufnahmen für die Öffentlichkeitsarbeit und Archivierung des v.a.i. verwendet werden.

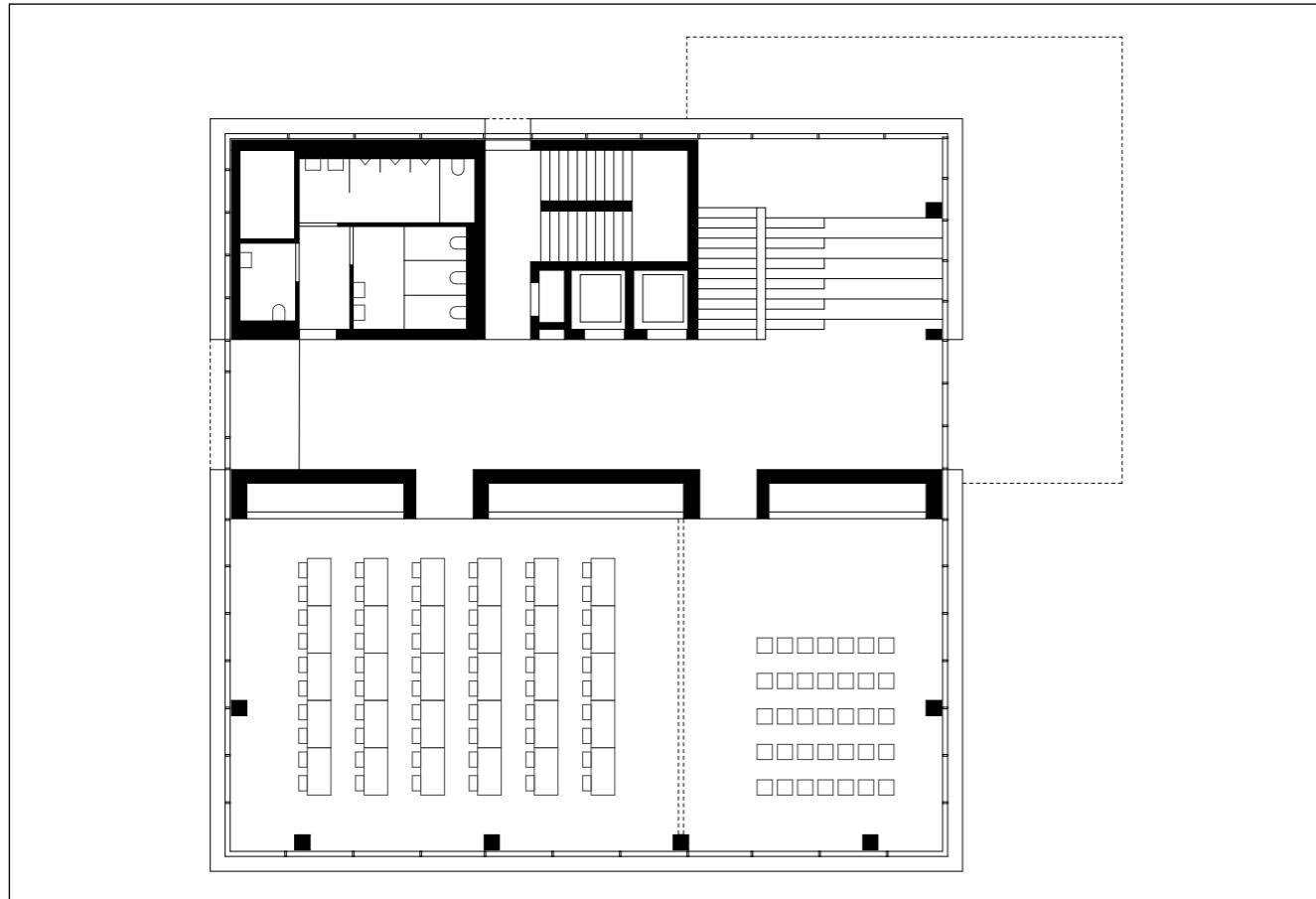
Die Reihe Architektur vor Ort wird mitfinanziert durch:

Projektdaten

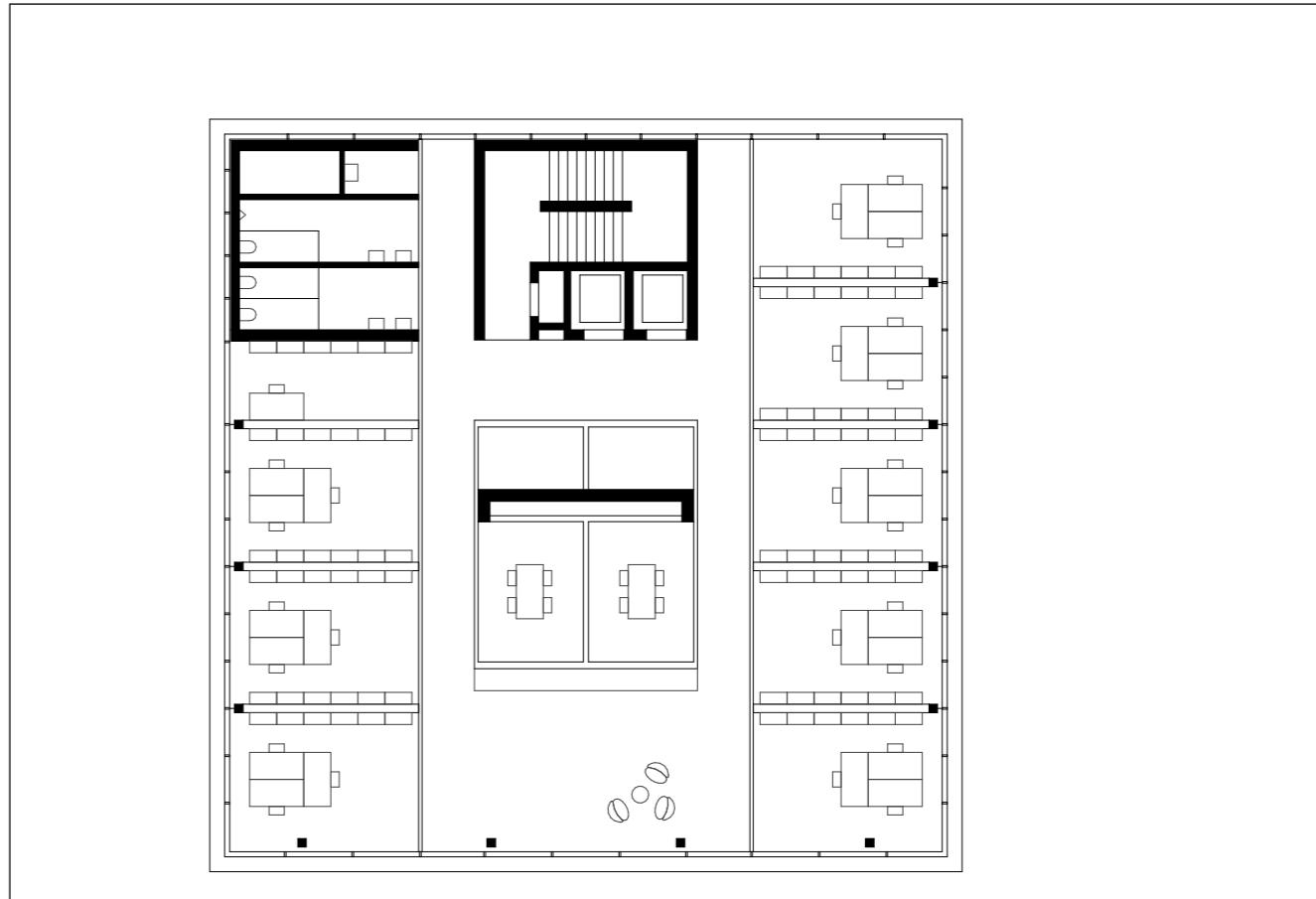
Planungszeitraum
• 05/2019 – 09/2025
Ausführungszeitraum
• 01/2020 – 09/2025
Grundstücksfläche
• 7.850 m ²
Bebaute Fläche
• 4.160 m ²
Nettonutzfläche
• 10.916 m ²
Bruttogeschoßfläche
• 12.658 m ²
Bruttorauminhalt
• 15.487 m ³ Neubau
Energiekennwert
• Heizwärmebedarf 27 kWh/m ² a
Konstruktion Materialisierung
• Massivbau in Stahlbeton mit Flachdecken
• Fassadenelemente als Betonfertigteile und Pfosten-Riegel-Konstruktion
• Unterrichtsgeschoße: Wände in Sichtbeton, Fußböden geschliffener Estrich, Akustik-Abhangdecken in Metall
• Bürogeschoße: Wände in Trockenbau mit Akustikwandverkleidung in Metall, Fußböden Textil, Decken in Sichtbeton

Bauherr
• Amt der Vorarlberger Landesregierung Abteilung Hochbau und Gebäudewirtschaft (VIIc)
Örtliche Bauaufsicht
• Koncret GmbH, Dornbirn
Anschrift
• Achstraße 1, 6850 Dornbirn
Architektur
• Cukrowicz Nachbaur Architekten ZT GmbH, Bregenz
Projektleitung
• Philipp Schertler
Fachplanung
Tragwerksplanung
• gbd ZT GmbH, Dornbirn
Landschaftsplanung
• Vogt Landschaftsarchitekten AG, Zürich
Geotechnik
• 3P Geotechnik ZT GmbH, Bregenz
Haustechnik
• Koller& Partner GmbH, Bregenz
Elektroplanung
• IB Hiebeler-Mathis OG, Hörbranz
Bauphysik
• Hafner Weithas Bauphysik GmbH, Lauterach
Kulturtechnik/Wasserwirtschaft
• Rudhardt Gasser Pfefferkorn ZT GmbH, Bregenz
Brandschutzplanung
• IBS TB GmbH, Linz
Küchenplanung
• Ing. Büro Caser, Feldkirch
Leitsystem und Signaletik
• Fachhochschule Vorarlberg
Fassadenplanung
• KuB Fassadentechnik OG, Schwarzach
Kunst am Bau
• Veronika Schubert
• Bernhard Garnicnig und Mathias Garnitschnig
Pläne
• Cukrowicz Nachbaur Architekten ZT GmbH
Fotos
• Dominic Kummer

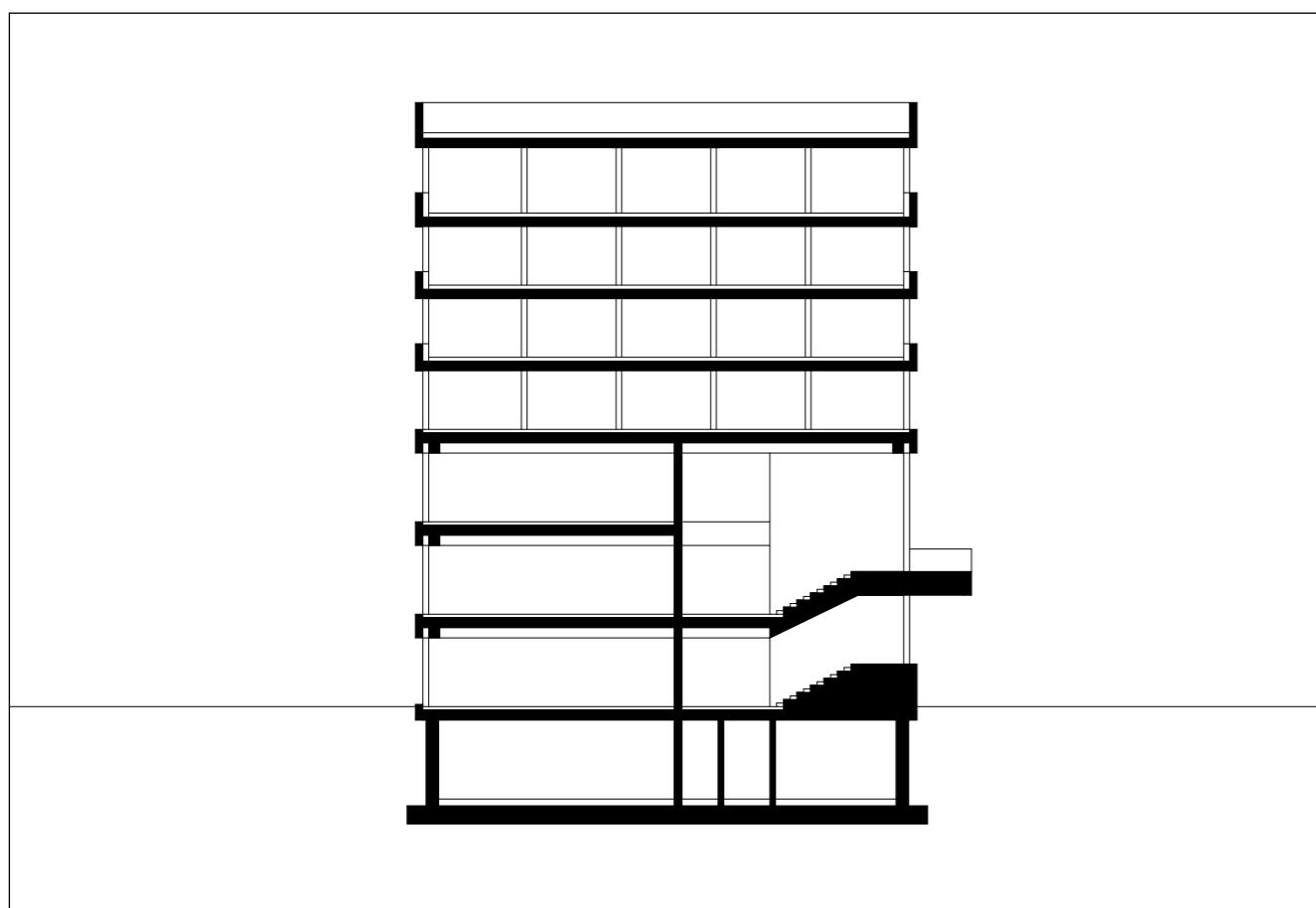
Beteiligte Gewerke
Abbrucharbeiten
• Gebrüder Rüf Bau und Transporte GmbH & Co KG, Au
• Kessler bewegt's GmbH, Nenzing
Baumeisterarbeiten
• Bestand: Moosbrugger GmbH, Lauterach
• Neubau: i+R Bau GmbH, Lauterach
Heizung-Sanitär
• Berchtold Installationen GmbH, Dornbirn
• Markus Stolz Ges.m.b.H. + Co.KG, Bregenz
Elektroinstallationen
• Rist & Co GmbH, Dornbirn
Lüftung
• Kranz luft-klima-technik GmbH, Weiler
Aufzüge
• Schindler Aufzüge und Fahrstufen GmbH, Dornbirn
Fenster und Portale
• Bestand: Ing. A. Sauritschnig GmbH, St. Veit an der Glan
• Neubau: Metallbau Wilhelmer GmbH, Kolbnitz
Spengler-Schwarzdecker
• Dachbau Fassade GmbH, Piesendorf
Estricharbeiten
• Vigl & Strolz GmbH, Schnepfbau
Schlosser
• Kalb Markus GmbH, Dornbirn
Parkett- und Teppichböden
• Burtscher Böden GmbH, Nüziders
Trockenbau
• TMF Wand & Deckensysteme GmbH, Hohenems
Systemtrennwände
• Lindner AG, Arnstorf
Fliesenleger
• bad2000 GmbH, Bludenz
Terrazzoarbeiten
• Künig Bodenbau GmbH, Thüringen
Metalldächer
• TMF Wand & Deckensysteme GmbH, Hohenems
Einbaumöbel und Innentüren aus Holz
• Lenz-Nenning GesmbH, Dornbirn
WC-Trennwände und mobile Trennwand
• Reuplan GmbH, Hard
Innentüren aus Metall
• Stahl- und Metallbau Hörburger GmbH, Roppen
Wärmedämmverbundsystem
• Ländle Verputz Bekci e.U., Bludenz
Innenputz
• Ländle Verputz Bekci e.U., Bludenz
Malerarbeiten
• Heinrich Liepert GmbH, Bludenz
Linoleum
• Ludovikus, Lustenau
Brandabschottungen
• Wallner schützt, dämmt GmbH, Scheifling
Vorhänge
• Wohlgenannt Raum & Textil, Dornbirn
Schulmöbel/lose Möbel
• Neudörfler Office Systems GmbH, Innsbruck
• CASA Möbel GmbH, Hohenems
• reiter design gmbh, Weiler
Zimmerpflanzen
• Blumen & Garten, Brunner GmbH, Höchst



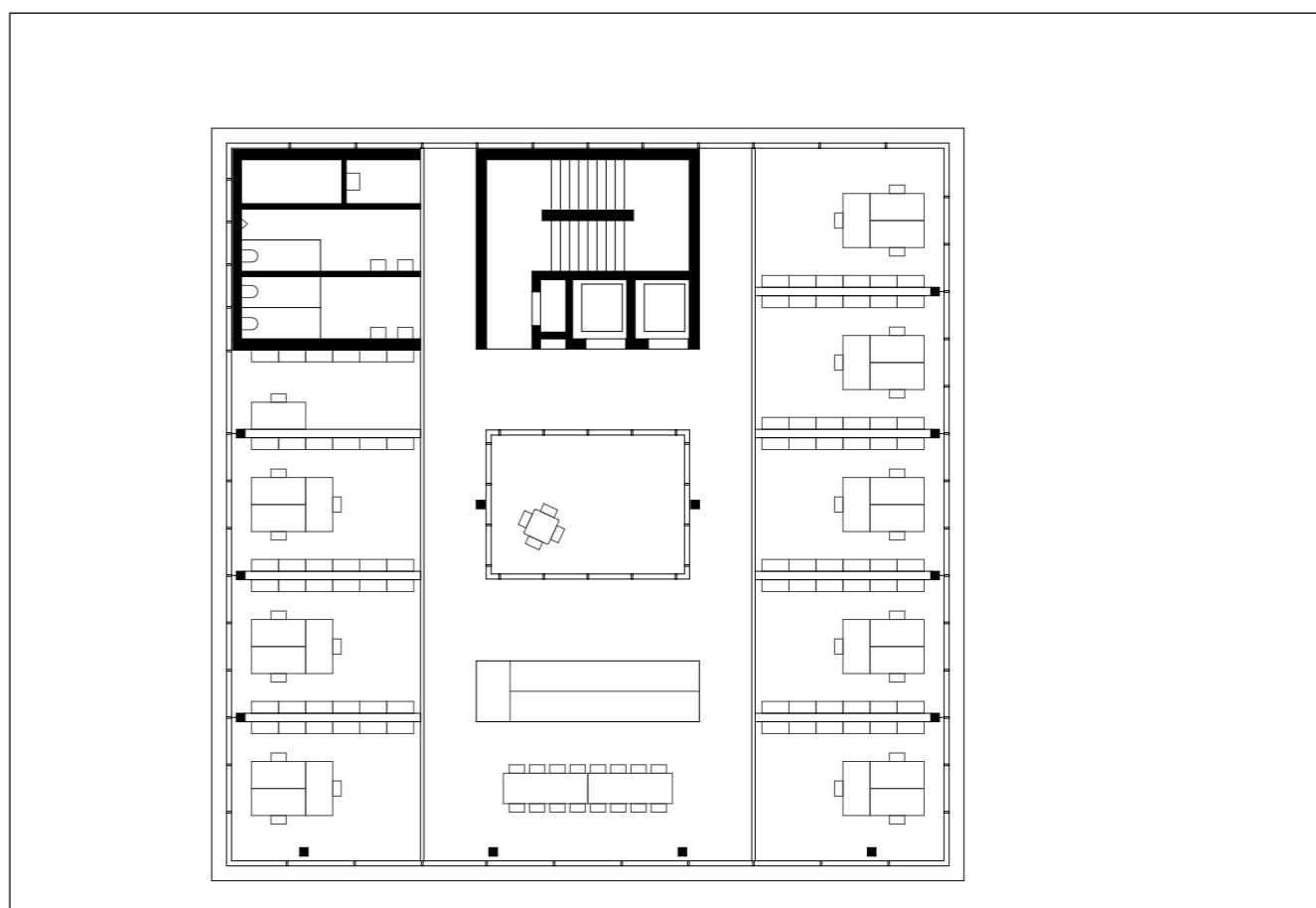
Bauteil G, Grundriss EG



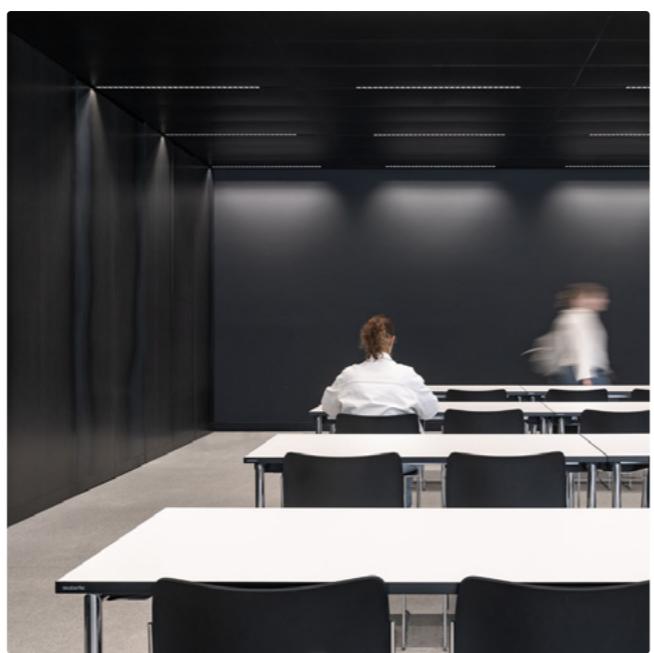
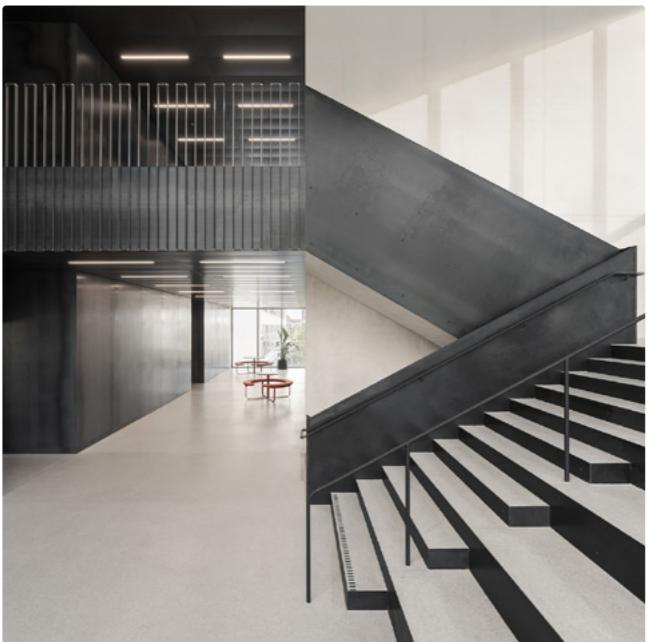
Bauteil G, Grundriss 5. Obergeschoß



Bauteil G, Schnitt

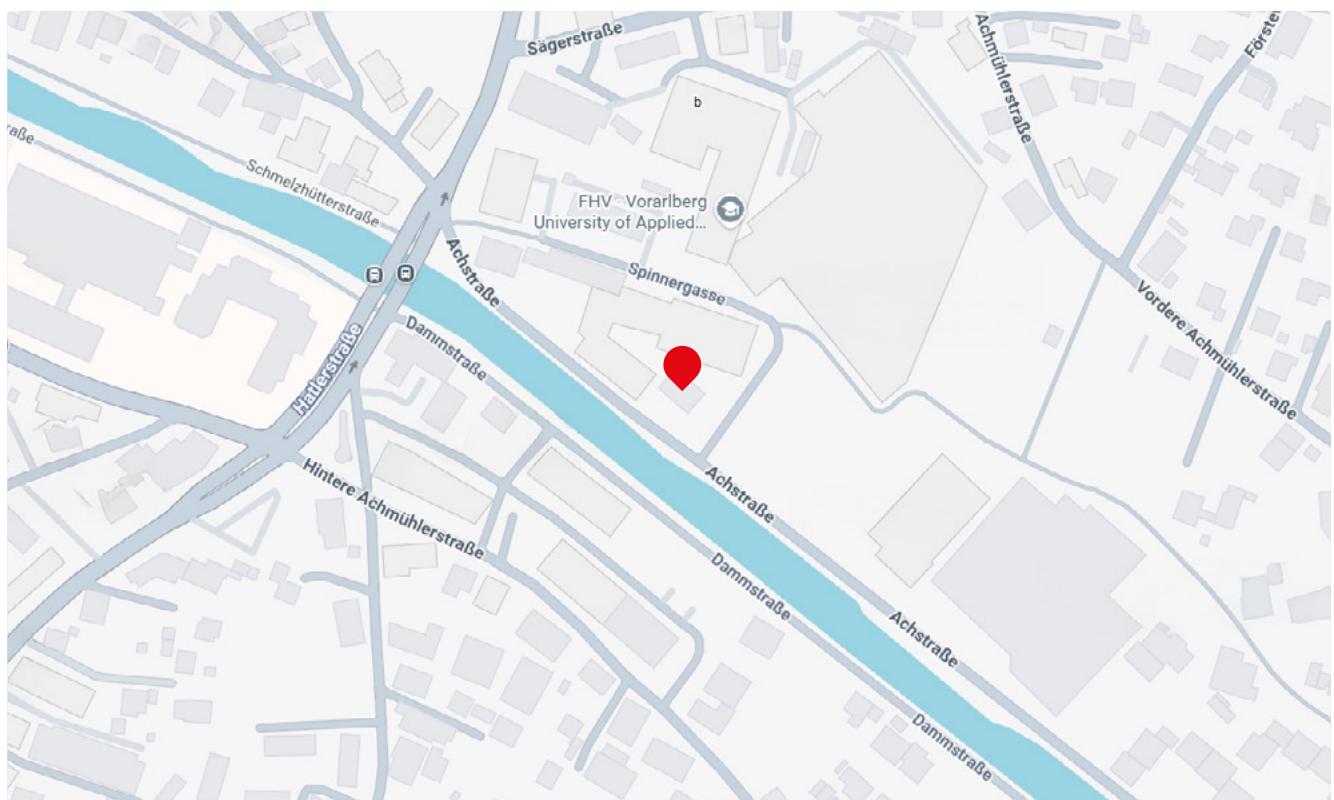


Bauteil G, Grundriss 6. Obergeschoß



Notizen

Lageplan und Anfahrt



Treffpunkt:

Achstraße 1, Trakt C, Dornbirn

Anfahrt mit öffentlichen Verkehrsmitteln:

Haltestelle Sägerbrücke/Campus V

Stadtbus-Linien 202, 203 und 207

Landbus-Linien 160, 161, 176, 177, 180 und 181