



© Thomas Hennerbichler

Der Zubau des Betriebsgebäudes der Firma Gantner Instruments wurde als schlichter Sichtbetonkörper, dem eine um vier Grad verschwenkte Textilfassade vorgehängt ist, errichtet. Diese Verdrehung verleiht dem Neubau eine Anmutung von Bewegung und Dynamik. Im ersten Obergeschoß dockt der Annex mittels einer Brücke an die Mittelzone des Bestandsgebäudes an. Die Erschließung innerhalb des Neubaus erfolgt über zwei zentral gelegene, einläufige Treppen. Licht fällt durch eine großzügige Öffnung im Dach vom obersten bis ins unterste Geschoß, wodurch diese natürlich belichtete Erschließungszone als kommunikativer Bereich zum Austausch einlädt. Angeordnet um eine gemeinsame Mitte, entstanden zusätzliche Büro-, Versuchs- und Konferenzräume. (Text: Architekten, bearbeitet)

Gantner Instruments IV

Montafonerstrasse 4
6780 Schruns, Österreich

ARCHITEKTUR

Vonier Architekten

BAUHERRSCHAFT

Gantner Instruments

TRAGWERKSPLANUNG

Mader & Flatz

ÖRTLICHE BAUAUFSICHT

Maier Bau Consult

KUNST AM BAU

Sägenvier DesignKommunikation

FERTIGSTELLUNG

2020

SAMMLUNG

Vorarlberger Architektur Institut

PUBLIKATIONSdatum

13. September 2021



© Thomas Hennerbichler



© Thomas Hennerbichler



© Thomas Hennerbichler

Gantner Instruments IV

DATENBLATT

Architektur: Vonier Architekten (Hans-Peter Lang, Christian Vonier)
 Mitarbeit Architektur: Hans-Peter Lang und Thomas Hennerbichler
 Bauherrschaft: Gantner Instruments
 Tragwerksplanung: Mader & Flatz (Ernst Mader, Markus Flatz)
 Mitarbeit Tragwerksplanung: Robert Kofler
 örtliche Bauaufsicht: Maier Bau Consult
 Mitarbeit ÖBA: Gerhard Maier und Thomas Ganahl
 Kunst am Bau: Sägenvier DesignKommunikation (Sigi Ramoser)
 Mitarbeit Kunst am Bau: Sigi Ramoser und Birgit Kappler
 Fotografie: Thomas Hennerbichler

Funktion: Industrie und Gewerbe

Planung: 04/2019 - 06/2020
 Ausführung: 12/2019 - 08/2020

Grundstücksfläche: 655 m²
 Bruttogeschossfläche: 548 m²
 Nutzfläche: 473 m²
 Bebaute Fläche: 182 m²
 Umbauter Raum: 2.129 m³

NACHHALTIGKEIT

Heizwärmebedarf: 37,8 kWh/m²a (Energieausweis)
 Primärenergiebedarf: 138,7 kWh/m²a (Energieausweis)
 Energiesysteme: Wärmepumpe
 Materialwahl: Stahlbeton, Vermeidung von PVC für Fenster, Türen, Vermeidung von PVC im Innenausbau

RAUMPROGRAMM

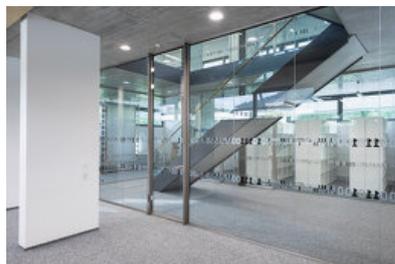
Versuchswerkstätten, Büroräume, Büro und Verwaltung, Konferenzraum

AUSFÜHRENDE FIRMEN:

Gebrüder Vonbank GesmbH; Zuderell Metallbau GmbH & CoKG; GOA Gaigg
 Werbetechnik; Dachdecker Stermer GmbH; Lechleitner Glastechnik; Tischlerei



© Thomas Hennerbichler



© Thomas Hennerbichler



© Thomas Hennerbichler

Gantner Instruments IV

Tiefenthaler GmbH; BA-Barbisch Raumgestaltung GmbH; Ludwig Battlogg Stukkateur und Verputz GmbH & Co KG

PUBLIKATIONEN

Architektur Vorarlberg 2020/Bauen+Handwerk



© Thomas Hennerbichler

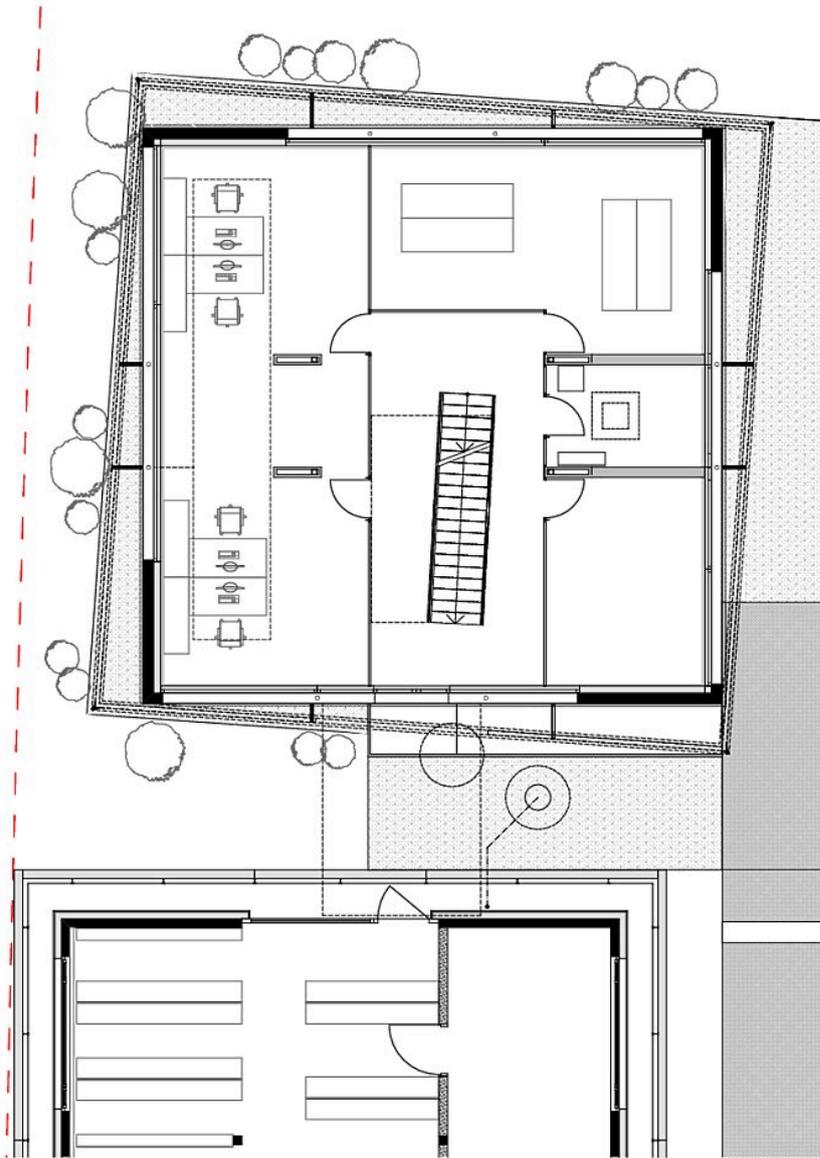


© Thomas Hennerbichler



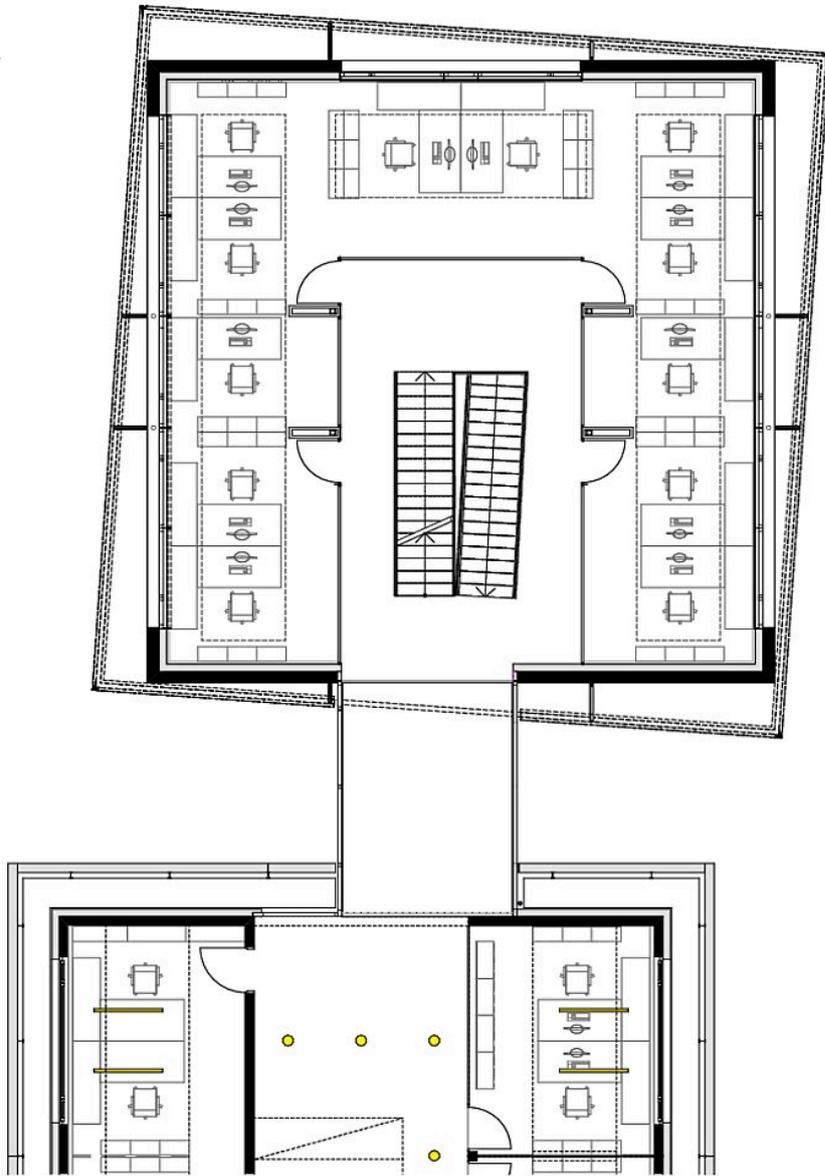
© Thomas Hennerbichler

Gantner Instruments IV



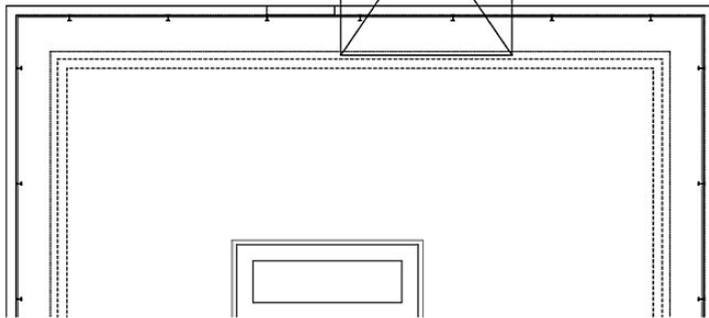
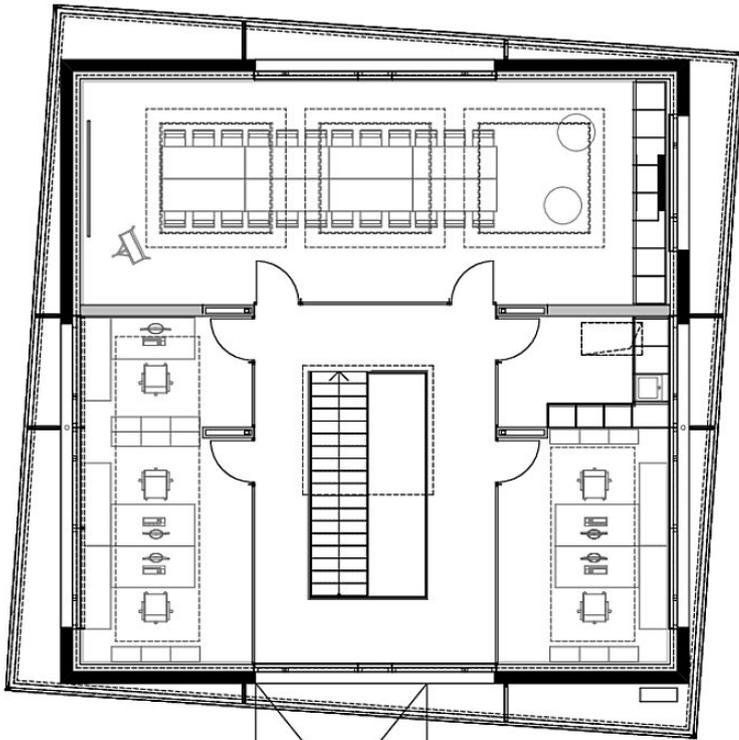
Grundriss EG

Gantner Instruments IV

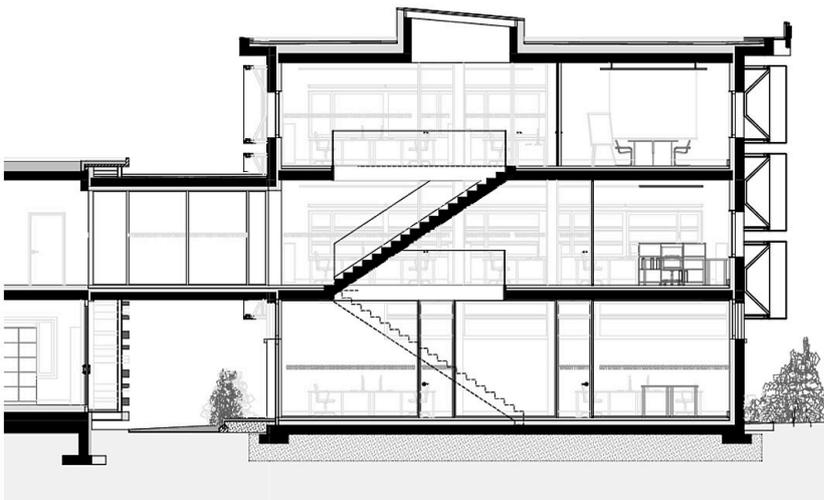


Grundriss OG

Gantner Instruments IV



Grundriss DG



Schnitt