



© Paul Ott

Anerkennung Architekturpreis des Landes Steiermark 2025

Dieses Projekt sticht aufgrund der erfolgreichen Integration der bestehenden Landschaft und der bebauten Umgebung heraus. Das Gebäude der landwirtschaftlichen Fachschule, Teil eines Biobauernhofes mit einer stimmigen programmatischen Struktur, wird mittels eines Gestaltungsansatzes, der die bestehenden Elemente nicht als Einschränkungen, sondern als Aktivposten betrachtet, aufwendig miteinbezogen. Geschickt schafft die Architektur so eine Lernumgebung, in der bereits vorhandene Strukturen als wesentliche Bestandteile eines erneuerten und geschlossenen Schauplatzes behandelt werden. (Jurytext Architekturpreis des Landes Steiermark 2025)

LFS Grottenhof

Krottendorfer Straße 110
8052 Graz, Österreich

ARCHITEKTUR

Caspar Wichert Architektur**OSNAP Open South North
Architecture Practice**

BAUHERRSCHAFT

LIG-Steiermark

TRAGWERKSPLANUNG

Wendl ZT-GmbH

ÖRTLICHE BAUAUFSICHT

Rudolf & Vier Partner

LANDSCHAFTSARCHITEKTUR

rajek barosch landschaftsarchitektur

FERTIGSTELLUNG

2023

SAMMLUNG

newroom

PUBLIKATIONSdatum

03. September 2025

LFS Grottenhof

DATENBLATT

Architektur: Caspar Wichert Architektur (Sybille Caspar, Paul Wichert), OSNAP Open South North Architecture Practice (Christoph Hinterreiter, Ulrich Hagen)

Bauherrschaft: LIG-Steiermark

Tragwerksplanung: Wendl ZT-GmbH (Robert Wendl, Klaus Posch)

Landschaftsarchitektur: rajek barosch landschaftsarchitektur (Isolde Rajek, Oliver Barosch)

örtliche Bauaufsicht: Rudolf & Vier Partner

Fotografie: Paul Ott

Maßnahme: Neubau, Umbau

Funktion: Bildung

Wettbewerb: 06/2020 - 10/2020

Planung: 01/2021 - 05/2023

Ausführung: 05/2022 - 09/2023

Grundstücksfläche: 8.237 m²

Bruttogeschossfläche: 5.945 m²

Nutzfläche: 5.030 m²

Bebaute Fläche: 2.110 m²

Umbauter Raum: 30.570 m³

NACHHALTIGKEIT

Klima aktiv 934 Punkte Gold

Heizwärmebedarf: 30,4 kWh/m²a (Energieausweis)

Endenergiebedarf: 52,7 kWh/m²a (Energieausweis)

Außeninduzierter Kühlbedarf: 0,1 kWh/m²a (Energieausweis)

Energiesysteme: Fernwärme, Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung, Photovoltaik

Materialwahl: Holzbau, Vermeidung von PVC für Fenster, Türen, Vermeidung von PVC im Innenausbau

Zertifizierungen: klima:aktiv

AUSZEICHNUNGEN

GerambRose 2024, Preisträger

LFS Grottenhof

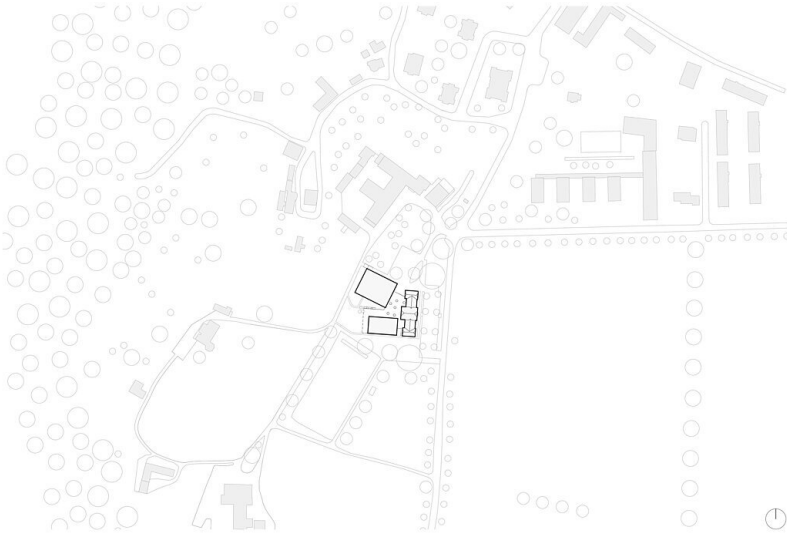
ZV-Bauherr:innenpreis 2024, Nominierung
Architekturpreis des Landes Steiermark 2025, Anerkennung

WEITERE TEXTE

LFS Grottenhof, newroom, 10.09.2024

Landwirtschaftsschule bei Graz: Der wichtigste Pädagoge ist hier die Natur, Sigrid
Verhovsek, Spectrum, 12.07.2024

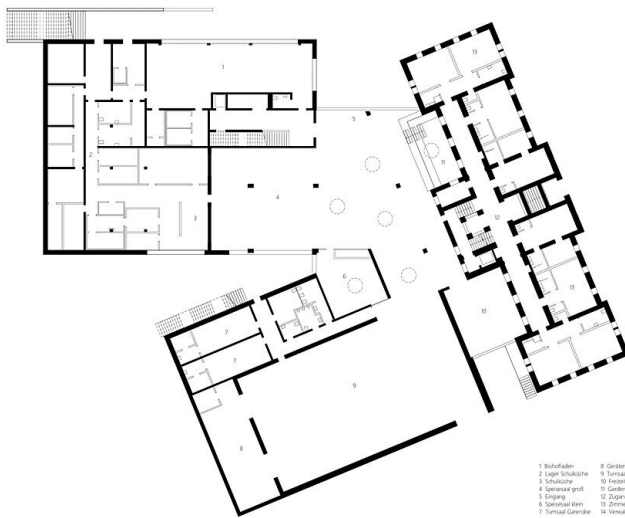
LFS Grottenhof



ARGE LFS Grottenhof

LFS Grottenhof Modernisierung | Lageplan | 1:2000

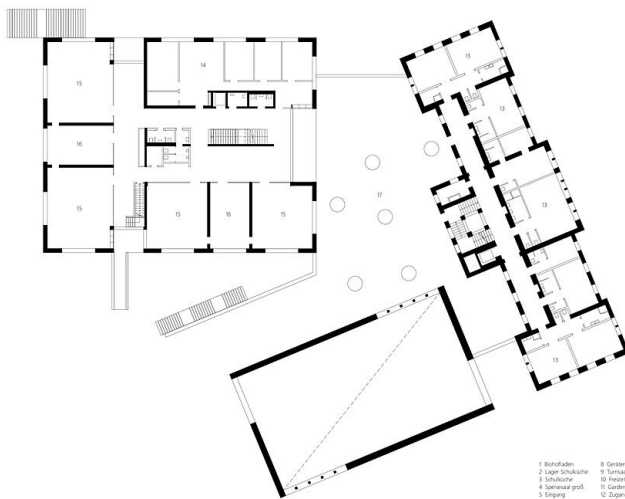
Lageplan



ARGE LFS Grottenhof

LFS Grottenhof Modernisierung | Erdgeschoß | 1:250

Grundriss EG

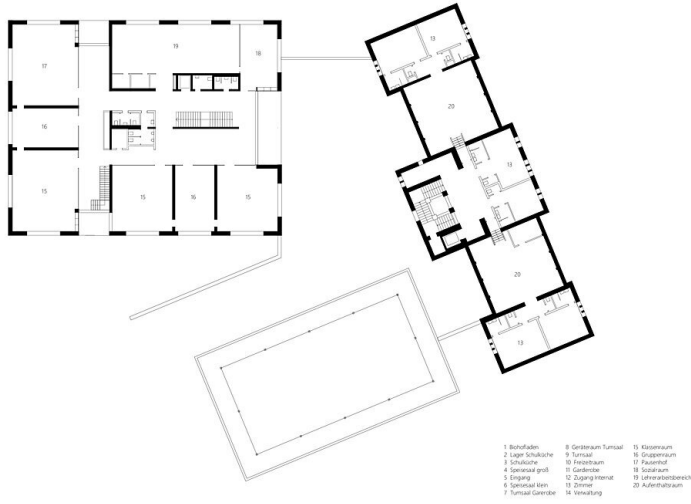


ARGE LFS Grottenhof

LFS Grottenhof Modernisierung | 1. Obergeschoß | 1:250

Grundriss OG1

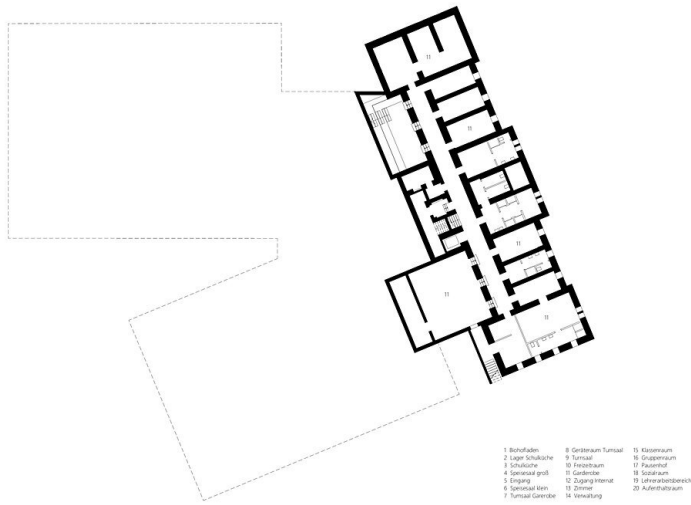
LFS Grottenhof



ARGE LFS Grottenhof

LFS Grottenhof Modernisierung | 2. Obergeschoß | 1:250

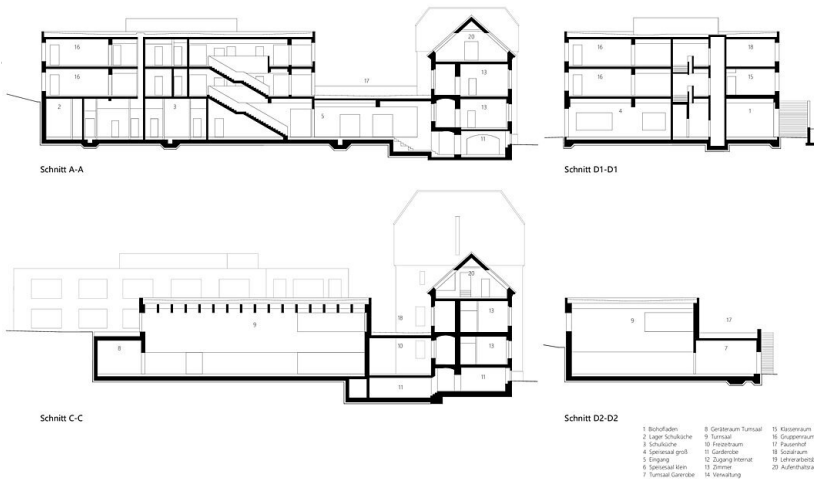
Grundriss OG2



ARGE LFS Grottenhof

LFS Grottenhof Modernisierung | Untergeschoß | 1:250

Grundriss UG



ARGE LFS Grottenhof

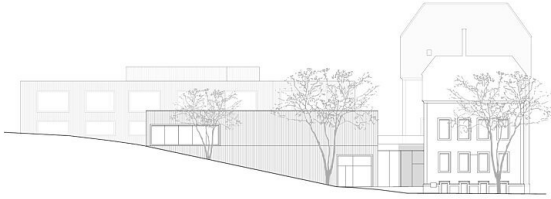
LFS Grottenhof Modernisierung | Schnitte | 1:250

Schnitte

LFS Grottenhof



Ansicht Nord



Ansicht Süd

ARGE LFS Grottenhof

LFS Grottenhof Modernisierung | Ansicht Nord-Süd | 1:250

Ansichten Nord, Süd



Ansicht Nord



Ansicht Süd

ARGE LFS Grottenhof

LFS Grottenhof Modernisierung | Ansicht Ost-West | 1:250

Ansichten Ost, West