© Walter Ebenhofer

Berufsschule 8 Linz

Glimpfingerstraße 8b
4020 Linz, Österreich

ARCHITEKTUR
HERTL.ARCHITEKTEN

BAUHERRSCHAFT
Landes-Immobilien GmbH

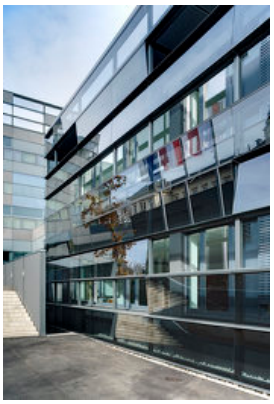
TRAGWERKSPLANUNG
Födermayr & Ott

FERTIGSTELLUNG
2010

SAMMLUNG
afo architekturforum oberösterreich

PUBLIKATIONSDATUM
2. Dezember 2010

Hertl.Architekten haben auf dem Berufsschul-Campus zuvor das Internatsgebäude und die Doppelsporthalle umgebaut. In weiterer Folge wurde die bestehende Schule für Öko-Installateure einer Fassaden- und Klassenzimmersanierung unterzogen. Um eine logisch anmutende, gesamtheitliche Erscheinung zu erreichen, ist das Prinzip der Bekleidung mit changierenden, unregelmäßig wechselnden Bändern für den Schulbaukörper aufgegriffen worden, jedoch leicht variiert. Da die Bänder die halbe Höhe der zur Belichtung der Klassenräume notwendigen Fensterbänder aufweisen sollten, breitet sich eine vorgesetzte zweite Fassade über der davon unabhängigen Lochung der Außenwand aus. Die den ersten Baukörpern ähnliche Textur wird anstelle von unterschiedlich glänzenden Materialien gleicher Farbe hier mit differenziert geneigten Rauchglasscheiben aufgebaut. Deren Spiegelbilder sind als Ausschnitte der Landschaft mit jeweils anderer Helligkeit zusammengesetzt. Das Glas erlaubt Durchblicke aus dem Gebäudeinneren bei gleichzeitiger Beschattung der großen Fenster dahinter.
Einzeln in den Klassen situierte Lüftungsgeräte mit Wärmerückgewinnung versorgen die Räume mit Frischluft, sie sind vor Ort präsent und dienen damit den Schülern auch als fachspezifische Schauobjekte. Zusätzliche atmosphärische Verbesserung bewirken lärmdämpfende Akustikelemente für Decken- und Wandflächen. Das neue Dach über dem zentralen Treppenhaus ist als gelochte Platte ausgeführt und trägt zum Überhitzungsschutz des Hauses bei.
Die Eingangssituation wurde räumlich so verändert, dass nun eine klar lesbare Zugangsloggia im Inneneck zweier Baukörper den Ankommenden einlädt, und das Eintreten durch die niedrige geschützte Zone in eine hohe mit Oberlicht erhellte Halle zur spannenden Bewegungssequenz wird.
Die Freiräume am Campus verbinden sich zu differenziert bespielbaren, reizvollen Orten edukativer und sozialer Nachhaltigkeit.
(Text: Architekten)



© Walter Ebenhofer

© Walter Ebenhofer

© Walter Ebenhofer

DATENBLATT

Architektur: HERTL.ARCHITEKTEN (Gernot Hertl)
Mitarbeit Architektur: Projektleitung: Christian Spindler
MitarbeiterInnen: Michael Albrecht, Catrin Kuchta-Schrader, Heidemarie Pranzl
Bauherrschaft: Landes-Immobilien GmbH
Tragwerksplanung: Födermayr & Ott
Bauphysik: TB Mayr
Haustechnik: TB Priesner
Fotografie: Walter Ebenhofer

Gebäudesimulation TAS

Funktion: Bildung

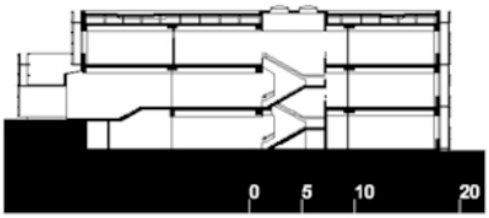
Wettbewerb: 2002
Planung: 2005
Ausführung: 2009 - 2010

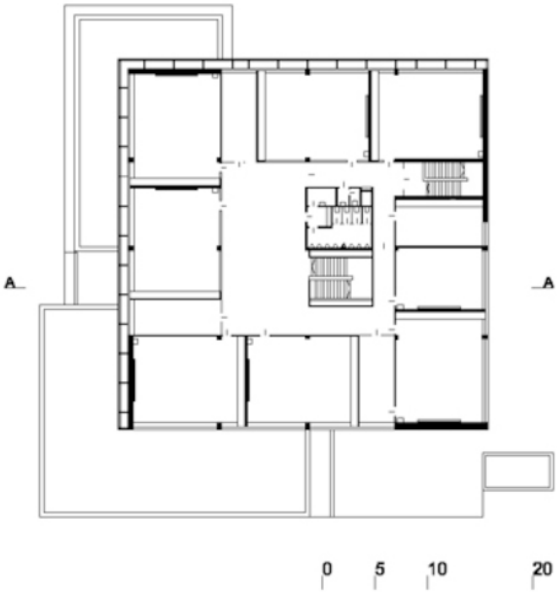
AUSFüHRENDE FIRMEN:

Glasfassade Metallbau Federer, Baumeister Traussner, Dachdecker/Spengler Dallinger, Haustechnik/Elektro Siemens Elin, Möbeltischler Stranig, Beleuchtung Zumtobel

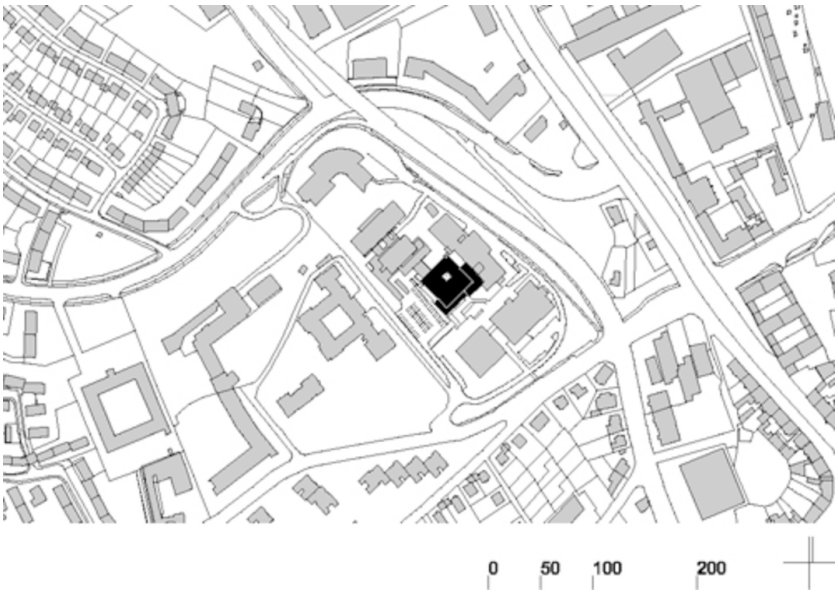
© Walter Ebenhofer

Berufsschule 8 Linz





Schnitt A + OG1



Berufsschule 8 Linz

Lageplan