© Hertha Hurnaus

Bildungszentrum Innenstadt Leoben

Erzherzog-Johann-Straße 1
8700 Leoben, Österreich

ARCHITEKTUR
Franz&Sue

BAUHERRSCHAFT
Stadtgemeinde Leoben

TRAGWERKSPLANUNG
Michael Judmayer

FERTIGSTELLUNG
2019

SAMMLUNG
HDA Haus der Architektur

PUBLIKATIONSDATUM
1. April 2020

Das neue Bildungszentrum Innenstadt Leoben zeigt als einer der größten Schulstandorte der Region, wie Vielfalt in einer Gemeinschaft funktioniert. Die Volksschule und Neue Mittelschule mit insgesamt 600 Kindern teilten sich immer schon ein Gebäude – jedoch ohne gemeinsame Räume oder Synergien. So wurde der 2017 ausgeschriebene Architekturwettbewerb zur Sanierung und Erweiterung zum Anlass, eine gemeinsame Identität zu finden.

Bereits in der Wettbewerbsphase diskutierten die 70 Lehrer:innen der beiden Schulen in Workshops mit den Architekt:innen über Wünsche, Bedürfnisse und deren Umsetzbarkeit. Ein kooperativer Prozess, den Franz&Sue in der Planung weitergeführt hat.

Der denkmalgeschützte Altbestand der 1904/05 erbauten Schule konnte in seiner Substanz belassen werden, der Abbruch der Schulwarthäuschen und Sanitäranlagen schafft mehr Platz und Transparenz. Der so entstehende Raum zwischen dem denkmalgeschützten Klassentrakt und dem Turnsaalgebäude wurde mit großzügigen und zum Garten geöffneten Gemeinschaftsflächen gefüllt. Die abgetreppten, verglasten Bereiche mit teilüberdachten Balkonen bieten den Kindern großzügige gemeinsame Freiräume mit Blick auf die alte Stadtwiese. Das Gesicht der Schule mit dem neuen Haupteingang orientiert sich nun zum Grünen.

Aus dem ehemaligen Keller wird durch Abgraben ein Erdgeschoss mit einem hellen, offenen Foyer und direktem Zugang zur Wiese. Von hier aus können sich die Schüler:innen einfach orientieren und schnell überall hingelangen. Mit den Garderoben in der Lernlandschaft, der Bibliothek und dem Veranstaltungsraum entsteht ein neuer, sozialer Kern.

Diese kommunikative Grundhaltung des Bildungszentrums sieht man am deutlichsten an der zentralen Treppe, die alle vier Stockwerke verbindet und mit den Lufträumen dazwischen das Herz der Schule bildet. Lange, dunkle Gänge und tote Winkel werden durch mobile Gangmöbel, Innenwände mit Fenstern, Sitznischen und transparente Gruppenräume ersetzt. Kleine und größere Transformationen im Innern – das sonnige Farbspektrum oder die gelochten Seekieferdecken mit Sternenhimmel-Beleuchtung – tragen zur offenen und freundlichen Atmosphäre bei, die man beim Betreten der

© Hertha Hurnaus

© Hertha Hurnaus

© Hertha Hurnaus

Schule spürt. (Text: Architekten, bearbeitet)

DATENBLATT

Architektur: Franz&Sue (Christian Ambos, Michael Anhammer, Robert Diem, Harald Höller, Erwin Stättner)
Mitarbeit Architektur: Martino Libisch (PL), Carla Kuhn, Florian Haim, Barbara Wagner, Louai Abdul Fattah, Ajdin Vukovic
Bauherrschaft: Stadtgemeinde Leoben
Mitarbeit Bauherrschaft: Laubreiter Bauingenieur Ziviltechniker GmbH
Tragwerksplanung: Michael Judmayer
Bauphysik: VATTER & Partner (Michael Vatter, Herbert Lesitschnig)
Brandschutz: Norbert Rabl ZT-GmbH
Fotografie: Hertha Hurnaus

Gebäudetechnik: EMC GmbH, IB Ing. Siegfried Feiel

Funktion: Bildung

Wettbewerb: 07/2016 - 12/2016
Planung: 12/2016 - 10/2018
Ausführung: 04/2018 - 08/2019

Grundstücksfläche: 5.009 m²
Bruttogeschossfläche: 14.720 m²
Nutzfläche: 9.402 m²
Bebaute Fläche: 3.687 m²
Umbauter Raum: 51.640 m³
Baukosten: 14,4 Mio EUR

NACHHALTIGKEIT

Grundlegende Sanierung des denkmalgeschützten, über 100 Jahre alten Bestands.
Ökologisch nachhaltige Materialien (Innendecke aus gelochtem Seekieferholz)

Heizwärmebedarf: 29,9 kWh/m²a (Energieausweis)
Außeninduzierter Kühlbedarf: 0,94 kWh/m²a (Energieausweis)
Materialwahl:Stahl-Glaskonstruktion, Stahlbeton, Ziegelbau

© Hertha Hurnaus

© Hertha Hurnaus

© Hertha Hurnaus

AUSFüHRENDE FIRMEN:

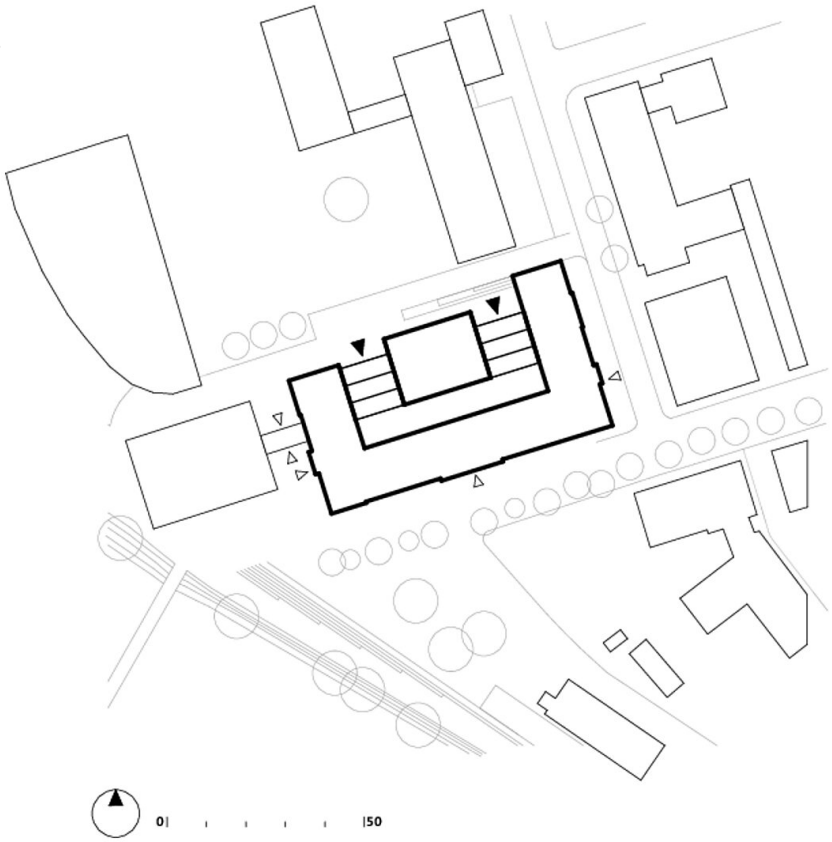
Baufirma: Strobl Bau-Holzbau GmbH
Metallbau: Metall & Technik Schmidt GmbH, Leoben
Tischler: tischlerei gruber gmbh, niederwölz
Metallbau: METALLBAU STÖLZL GmbH, Neumarkt
Elektro: Bauer Elektro GmbH & Co KG, Judenburg

PUBLIKATIONEN

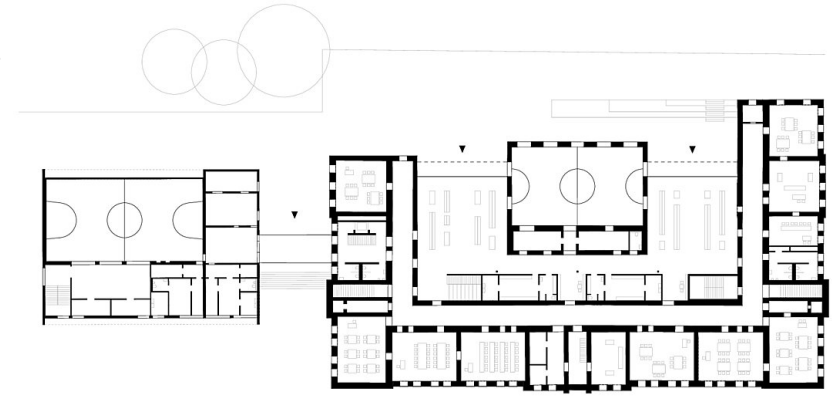
architektur aktuell 05/2017

© Hertha Hurnaus

Bildungszentrum Innenstadt Leoben

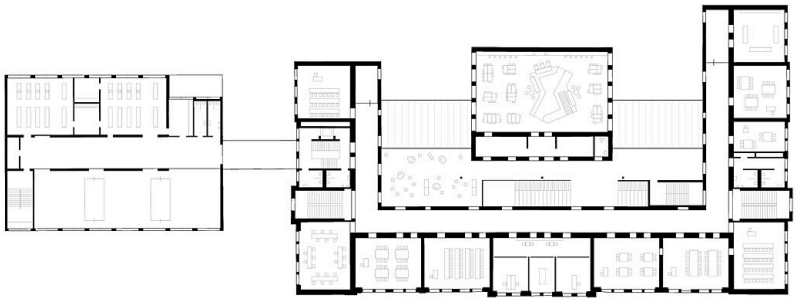


Lageplan



Grundriss EG

Bildungszentrum Innenstadt Leoben



Grundriss RG

Schnitte