



© Hertha Hurnaus

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 teilen 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 abgetrepten, 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

## 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  
**01. April 2020**



© 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

Maßnahme: Erweiterung, Sanierung

Funktion: Bildung

Wettbewerb: 07/2016 - 12/2016

Planung: 12/2016 - 10/2018

Ausführung: 04/2018 - 08/2019

Grundstücksfläche: 5.009 m<sup>2</sup>

Bruttogeschossfläche: 14.720 m<sup>2</sup>

Nutzfläche: 9.402 m<sup>2</sup>

Bebaute Fläche: 3.687 m<sup>2</sup>

Umbauter Raum: 51.640 m<sup>3</sup>

Baukosten: 14,4 Mio EUR

#### NACHHALTIGKEIT

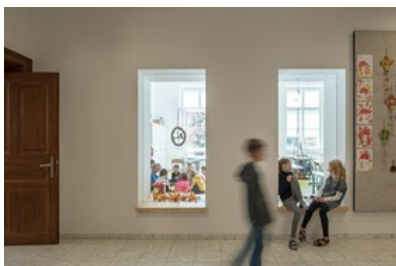
Grundlegende Sanierung des denkmalgeschützten, über 100 Jahre alten Bestands.

Ökologisch nachhaltige Materialien (Innendecke aus gelochtem Seekieferholz)

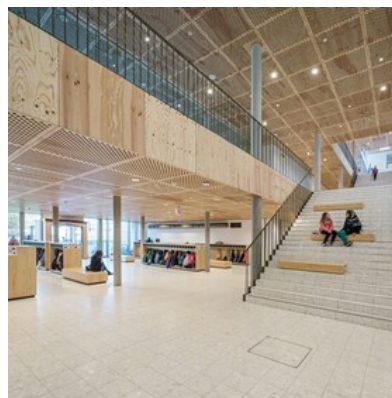
Heizwärmebedarf: 29,9 kWh/m<sup>2</sup>a (Energieausweis)

Außeninduzierter Kühlbedarf: 0,94 kWh/m<sup>2</sup>a (Energieausweis)

Materialwahl: Stahl-Glaskonstruktion, Stahlbeton, Ziegelbau



© Hertha Hurnaus



© Hertha Hurnaus



© Hertha Hurnaus

**Bildungszentrum Innenstadt Leoben**

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

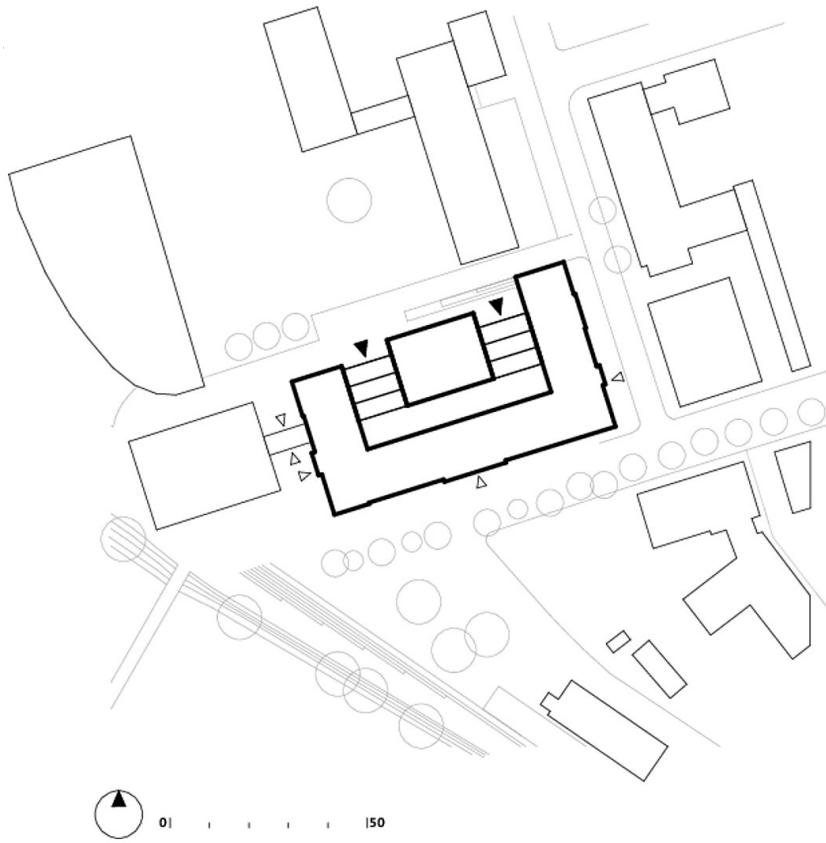
PUBLIKATIONEN

architektur aktuell 05/2017

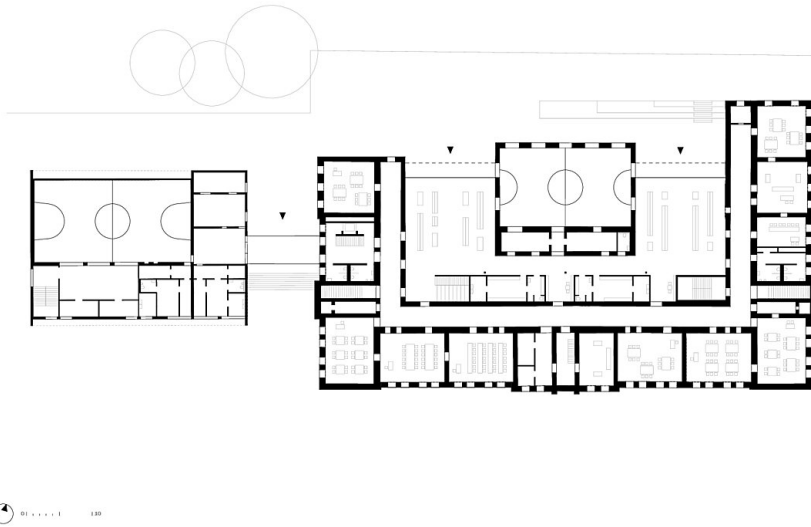


© Hertha Hurnaus

**Bildungszentrum Innenstadt Leoben**



Lageplan



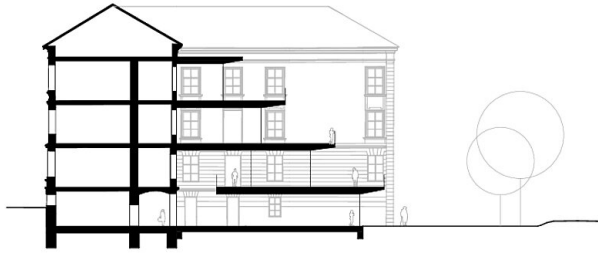
Grundriss EG



Bildungszentrum Innenstadt Leoben



Grundriss RG



Schnitte