



© Croce & Wir

Leitgedanke ist ein offenes und mit natürlichem Licht aufgehelltes Raumkontinuum, das mit vielen Blickbeziehungen und funktionellen Flexibilitäten als Ganzes erlebt werden kann und eine Zonierung für verschiedene Nutzungen (offenes Lernen in unterschiedlichen Gruppierungen, Veranstaltungen, etc.) zulässt. Entsprechend dem pädagogischen Konzept wurde der Bestand aus den 70er Jahren mit effektvollen Eingriffen optimiert. Ein heller, mit Lufträumen aufgelöster Erschließungstrakt verbindet Turnsaal und Lernbereiche. Über eine großzügige Oberlichtöffnung im Dach fällt natürliches Licht über zwei Geschoße in die offenen Lernzonen, welche durch punktuelle Fixverglasungen mit den Gruppenräumen und Klassen verbunden sind. Diese Mittelzone des bestehenden Klassentraktes wird von der ursprünglichen Verkehrsfläche mit geringer Aufenthalts- und Lichtqualität zur atmosphärisch hochwertigen Zone gewandelt, in der informelle Kommunikation und formelle Lernsettings ermöglicht werden. Der neue räumliche Zusammenhang zwischen Klassen und Mittelzone macht den Wandel zum Konzept des offenen Lernens sichtbar. Frei positionierbare Möbel und Sitzgelegenheiten erzeugen entspannte Lernlandschaften und unterstützen die Raumstimmung. Hofseitig führen direkte Ausgänge von den Klassen auf eine von Laubbäumen beschattete Terrasse, wo, sofern es das Wetter zulässt, Unterricht in Freiklassen stattfindet. (Text: Architekten, bearbeitet)

Volksschule Pischelsdorf, Funktionssanierung

Pischelsdorf 19
8212 Pischelsdorf am Kulm, Österreich

ARCHITEKTUR
schafler architektur
Peter Pretterhofer

BAUHERRSCHAFT
Marktgemeinde Pischelsdorf am Kulm

TRAGWERKSPLANUNG
Gerhard Baumkirchner

ÖRTLICHE BAUAUFSICHT
Gerd Lormann

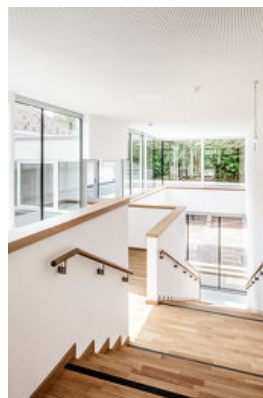
FERTIGSTELLUNG
2019

SAMMLUNG
HDA Haus der Architektur

PUBLIKATIONSdatum
5. Februar 2020



© Croce & Wir



© Croce & Wir



© Croce & Wir

Volksschule Pischelsdorf, Funktionssanierung

DATENBLATT

Architektur: schafler architektur (Reinhard Schafler), Peter Pretterhofer
 Mitarbeit Architektur schafler architektur: Vanja Djak, Viktoria Mild, Mario Salchenegger, Snezana Tubic
 Mitarbeit Architektur Peter Pretterhofer: Vanja Djak, Viktoria Mild, Mario Salchenegger, Snezana Tubic
 Bauherrschaft: Marktgemeinde Pischelsdorf am Kulm
 Tragwerksplanung: Gerhard Baumkirchner
 örtliche Bauaufsicht: Gerd Lormann
 Mitarbeit ÖBA: Vladimir Strecansky
 Fotografie: Croce & Wir Fotostudio BetriebsgesmbH & Co KG

Bauphysik: Vatter & Partner ZT- GmbH,
 HKLS Planung: Auer & Ofenluger GmbH u.
 Bero IB Haustechnik Energiemanagement,
 Brandschutzplanung: Wörle Sparowitz Ingenieure,
 Projektsteuerung: Herler GmbH

Maßnahme: Revitalisierung
 Funktion: Bildung

Wettbewerb: 08/2016 - 10/2016
 Planung: 11/2016 - 09/2018
 Ausführung: 06/2018 - 08/2019

Grundstücksfläche: 4.483 m²
 Bruttogeschossfläche: 3.360 m²
 Nutzfläche: 2.780 m²
 Bebaute Fläche: 1.048 m²
 Baukosten: 2,2 Mio EUR

NACHHALTIGKEIT

Wärmelieferant: Bioenergie Pischelsdorf am Kulm

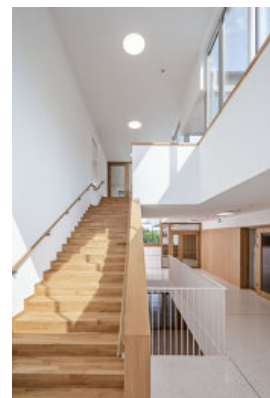
Heizwärmebedarf: 47,6 kWh/m²a (Energieausweis)
 Außeninduzierter Kühlbedarf: 1,0 kWh/m²a (Energieausweis)



© Croce & Wir



© Croce & Wir



© Croce & Wir

Volksschule Pischelsdorf, Funktionssanierung

Energiesysteme: Fernwärme, Photovoltaik

Materialwahl: Mischbau, Stahl-Glaskonstruktion, Vermeidung von PVC im Innenausbau

AUSFÜHRENDE FIRMEN:

Baumeister: Herzog Bauges.m.b.H & CoKG

Heizung Klima Lüftung: HB Haustechnik Hartberg

Elektroinstallation: e.denzl GmbH

Holzbau: Kulmer Holz-Leimbau GmbH

Dachdecker/ Spengler: Almer GmbH

Trockenbau: Ing. Erhartmaier Rudolf

Alu Fenster & Portale: Arcont IP d.o.o.

Tischler Türsysteme: Gleichweit GmbH

Bautischler: Hutter Acustix GmbH

Bodenleger: Leopold Stranzl GmbH & CoKG

Terrazzo: Stein Schmieder GmbH

Schlosser: Gölles/Holzer GmbH

Kunststofffenster: Berger GmbH

Sporthallenausbau: Schweiger- Sport GmbH



© Croce & Wir



© Croce & Wir

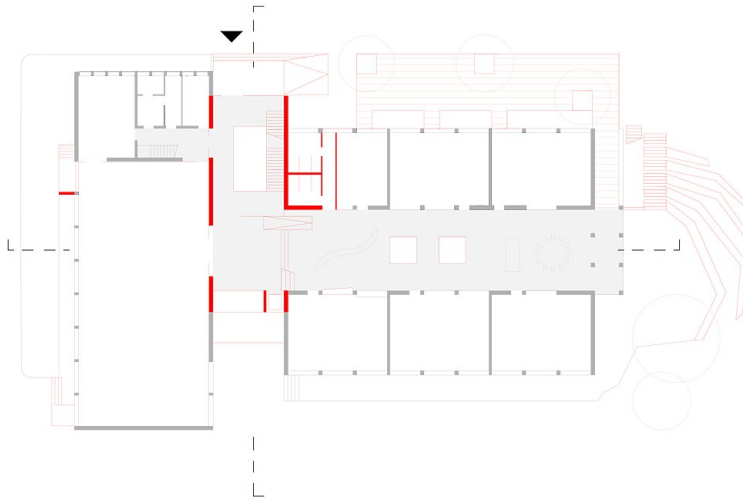


© Croce & Wir

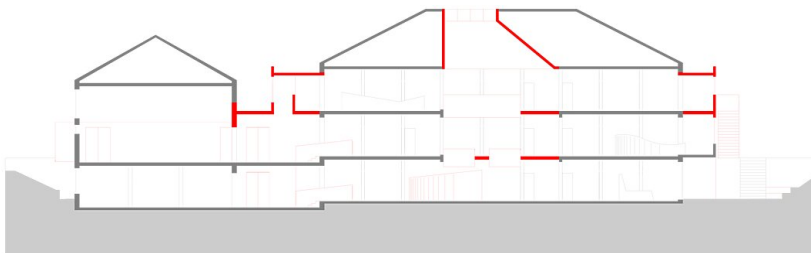


© Croce & Wir

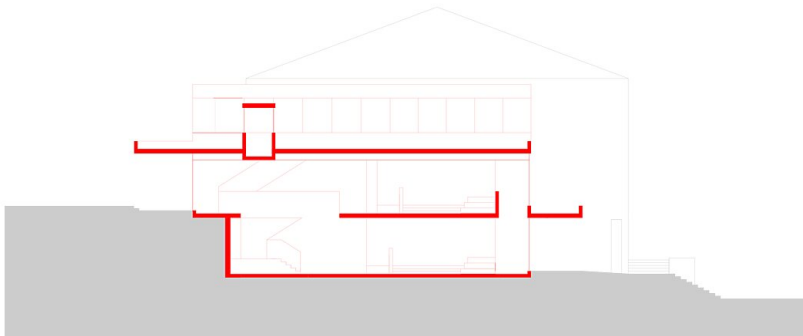
**Volksschule Pischelsdorf,
Funktionssanierung**



Grundriss



Schnitt 1



Schnitt 2