



© Kurt Hörbst

## Volksschule Christian Bucher Gasse

Christian-Bucher-Gasse 14  
1210 Wien, Österreich

**ARCHITEKTUR**  
**Schluder Architekten**  
**Dietrich | Untertrifaller**

**BAUHERRSCHAFT**  
**Stadt Wien, MA 19 - Architektur und Stadtgestaltung**

**TRAGWERKSPLANUNG**  
**RWT Plus**

**LANDSCHAFTSARCHITEKTUR**  
**Carla Lo Landschaftsarchitektur**

**FERTIGSTELLUNG**  
**2019**

**SAMMLUNG**  
**newroom**

**PUBLIKATIONSDATUM**  
**06. Oktober 2020**



Das architektonische Konzept der Volksschule Christian-Bucher-Gasse verbindet den Bestand aus den 1950er Jahren mit den Neubauten zu einem harmonischen, funktionalen Schulkomplex mit einem großen, geschützten Innenhof. Durch den Bau von 17 zusätzlichen Klassenräumen, einer Turnhalle, eines Gymnastiksaals, Freizeitklassen, Medien- und Werkräumen sowie einer Mensa konnte die Schülerzahl um ein Drittel auf 425 Kinder erhöht werden. Um den durchgehenden Schulbetrieb zu ermöglichen, erfolgten die Bauarbeiten in vier Phasen.

Als einer der ersten Schulbauten in Wien wurde der Neubau überwiegend aus Holz gebaut. Die Fassade ist mit horizontal und vertikal verlegten Fichtenholzlamellen und breiten Fensterbändern abwechslungsreich strukturiert. Die großzügigen Verglasungen im Erdgeschoss bringen Tageslicht ins Innere und verleihen dem kompakten Baukörper Leichtigkeit und Transparenz. Das begrünte Flachdach schafft ein angenehmes Mikroklima und reduziert die Wärmeabstrahlung. In den ersten beiden Bauphasen wurde ein zweigeschossiger Neubau mit 15 Klassen, einer Bibliothek und der Schulküche an der Westseite der Schule errichtet. Der Bestand im Nordwesten wurde abgebrochen. Rechtwinklig schließt daran nordseitig ein dreigeschossiger Verwaltungs- und Sporttrakt an, der in der dritten Phase realisiert wurde. Abschließend wurde die bestehende Schule saniert und der alte Turnsaal zu einem Speise- und Veranstaltungssaal umgebaut.

Der Zugang zur Schule erfolgt über den Nordtrakt, der im Erdgeschoss Verwaltungsräume und Garderoben beherbergt, darüber liegen die neue zweigeschossige Turnhalle und der Gymnastiksaal. Diese Positionierung ermöglicht im Erdgeschoss eine übersichtliche, ringförmige Erschließung, die Bestand und Neubauten barrierefrei verbindet. Nach Osten kragt der Gymnastiksaal über den Vorplatz aus und überdacht den Eingang. (Text: Architekten)



© Kurt Hörbst



© Kurt Hörbst



© Kurt Hörbst

## Volksschule Christian Bucher Gasse

### DATENBLATT

Architektur: Schluder Architekten (Michael Schluder), Dietrich | Untertrifaller (Helmut Dietrich, Much Untertrifaller, Dominik Philipp, Patrick Stremler)

Mitarbeit Architektur: Axel Laimer

Bauherrschaft: Stadt Wien, MA 19 - Architektur und Stadtgestaltung

Tragwerksplanung, Prüfstatik: RWT Plus (Richard Woschitz)

Landschaftsarchitektur: Carla Lo Landschaftsarchitektur (Carla Lo)

Mitarbeit Landschaftsarchitektur: Katrin Joham, Arno Wachtler

Fotografie: Kurt Hörbst, Johannes Hloch

Versickerungsplanung: Dipl.-Ing. Schattovits Ziviltechniker GmbH, Wien

Bauphysik: RWT Plus, Wien

Funktion: Bildung

Wettbewerb: 2014

Planung: 2014 - 2015

Ausführung: 10/2016 - 01/2019

Grundstücksfläche: 9.963 m<sup>2</sup>

Bruttogeschossfläche: 7.227 m<sup>2</sup>

Nutzfläche: 6.067 m<sup>2</sup>

Bebaute Fläche: 7.346 m<sup>2</sup>

Umbauter Raum: 29.630 m<sup>3</sup>

### NACHHALTIGKEIT

Heizwärmebedarf: 6,5 kWh/m<sup>3</sup>a (Energieausweis)

Energiesysteme: Fernwärme

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

### RAUMPROGRAMM

17 Klassen / 425 SchülerInnen Ganztagsschule

Großer geschützter Innenhof

Verbindung Betand aus den 1950er Jahren mit Neubau; Zusätzliche Klassenräume, Turnhalle, Gymnastiksaal, Freizeitklassen, Medien- und Werkräume sowie Mensa



© Kurt Hörbst



© Kurt Hörbst



© Kurt Hörbst

## Volksschule Christian Bucher Gasse

AUSFÜHRENDE FIRMEN:

Porr Bau GmbH

AUSZEICHNUNGEN

wienwood 21, Auszeichnung

WEITERE TEXTE

Freiraum Volksschule Christian Bucher Gasse, next.land, 22.04.2021



© Kurt Hörbst



© Kurt Hörbst



© Kurt Hörbst



© Kurt Hörbst



© Kurt Hörbst



© Kurt Hörbst

**Volksschule Christian Bucher Gasse**



© Kurt Hörbst

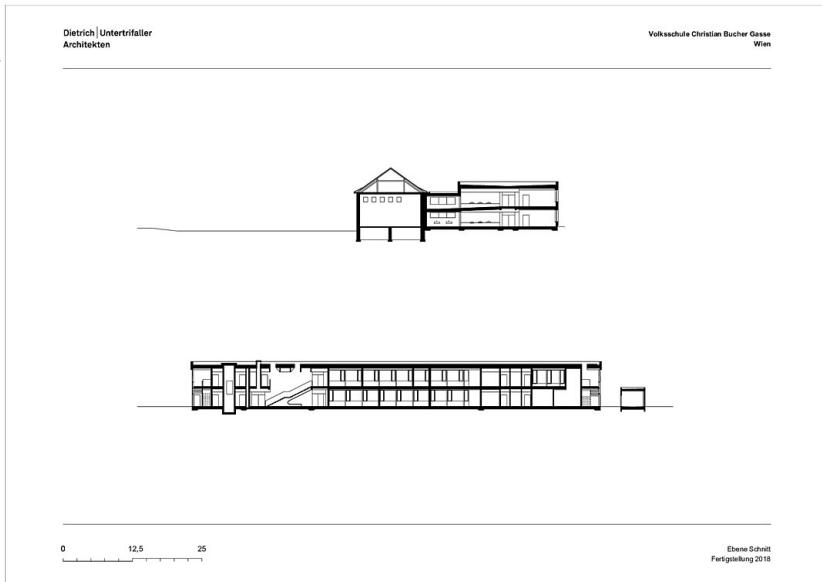


**Volksschule Christian Bucher Gasse**

Lageplan



Grundriss E0



**Volksschule Christian Bucher Gasse**

Schnitt