



© 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 m²
 Bruttogeschossfläche: 7.227 m²
 Nutzfläche: 6.067 m²
 Bebaute Fläche: 7.346 m²
 Umbauter Raum: 29.630 m³

NACHHALTIGKEIT

Heizwärmebedarf: 6,5 kWh/m³a (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

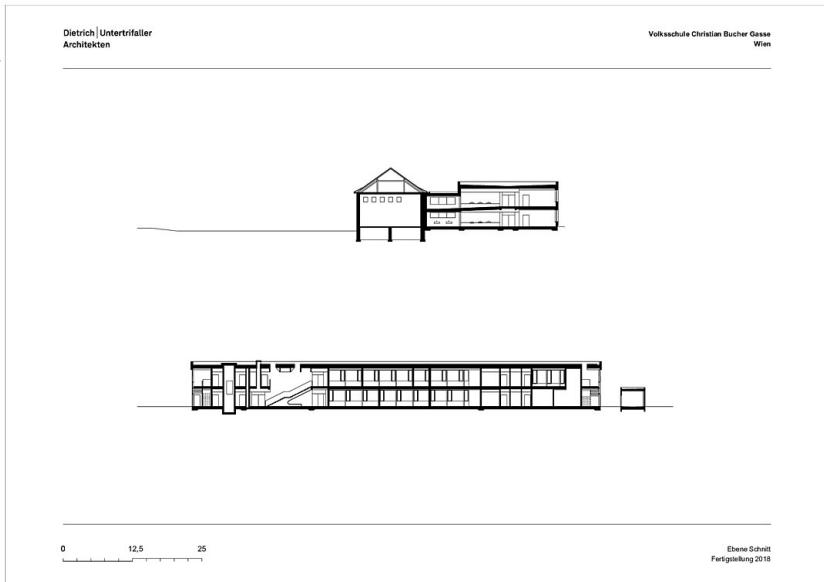


Volksschule Christian Bucher Gasse

Lageplan



Grundriss E0



Volksschule Christian Bucher Gasse

Schnitt