



© Kurt Hörbst

Mit dem Neubau der Volksschule samt Adaptierung des Horts wird der rasanten Siedlungsentwicklung in Linz-Pichling Rechnung getragen. Die ehemals dörfliche Bebauungsstruktur in diesem Stadtteil erfährt durch die rege Bautätigkeit eine starke Veränderung. Die Stadterweiterung im Linzer Süden bedeutet eine Urbanisierung und bauliche Verdichtung der Umgebung. Gleiches gilt auch für den Schulstandort an der Rathfeldstraße.

Schulneubau und Hortadaptierung wurden entsprechend den Anforderungen zeitgemäßer Schulpädagogik gestaltet und folgen einem klaren, funktionalen Ordnungsprinzip. Die Skelettbauweise und die bauliche Konzeption des Gebäudes erlauben hohe Nutzungsflexibilität mit einfachen, kostengünstigen Adaptierungsmöglichkeiten für die Zukunft. Die kompakte zweigeschossige Bauweise ermöglicht eine sehr ökonomische Flächenbilanz bei weitgehender Erhaltung der bestehenden Freiflächen. Die Option einer Aufstockung um ein weiteres Obergeschoss bleibt weiter erhalten.

Aula, Bibliothek, Kindercafé und Mehrzweckraum bilden im Erdgeschoss eine großzügige, zusammenhängende Lernlandschaft. Dieser Indoor-Campus ist zum grünen Atrium orientiert, bietet Raum für Veranstaltungen aller Art und ist Treffpunkt für alle Schüler:innen. Er lädt zum Sitzen und Beobachten ein, ist Erholungs-, Spiel- und Lernraum und ermöglicht gute Orientierung im Inneren des Gebäudes. In der warmen Jahreszeit können Aula und Kindercafé zum geschützten Atrium geöffnet werden, um dort im Freien zu essen, zu entspannen oder in den Outdoor-Ateliers zu arbeiten.

In der Volksschule verbinden sich jeweils vier bzw. fünf Kern-Lernräume mit den „Marktplätzen“ zu insgesamt drei Clustern, die jeweils über einen eigenen Zugang erschlossen sind. Die Wand zwischen Marktplatz und Bildungsräumen ist mit Regalen, Sitznischen, transparenten und opaken Bauteilen ausgestattet. Das schafft

Volksschule 44 und Hort Pichling

Rathfeldstraße 69
4030 Linz Pichling, Österreich

ARCHITEKTUR
archinauten

BAUHERRSCHAFT
Immobilien Linz GmbH & Co KG

TRAGWERKSPLANUNG
Helmut Schiebel

ÖRTLICHE BAUAUFSICHT
Technisches Büro Raab GmbH

LANDSCHAFTSARCHITEKTUR
Hennerbichler Naturdesign

KUNST AM BAU
**Margit Greinöcker
Tobias Hagleitner**

FERTIGSTELLUNG
2024

SAMMLUNG
afo architekturforum oberösterreich

PUBLIKATIONSdatum
24. Juni 2024



© Kurt Hörbst



© Kurt Hörbst



© Kurt Hörbst

Volksschule 44 und Hort Pichling

Sichtbezüge von den Lernzonen zu den angrenzenden Räumen und stärkt die Identifikation mit dem eigenen Bildungsraum. Zonierungen und Rückzugsbereiche für individuelles Lernen sind durch Möblierungen und möbelartige Einbauten leicht und flexibel realisierbar. Die Marktplätze haben alle einen Zugang zu einem direkt vorgelagerten, regengeschützten Freibereich. Unterricht im Freien kann damit in unmittelbarer Nähe der Klassen und Lernlandschaften stattfinden.

Das ortsbezogene Kunst-am-Bau-Projekt „Stadt Land Fluss“ von Margit Greinöcker und Tobias Hagleitner thematisiert die Entwicklung und Veränderung des noch relativ jungen, wachsenden Stadtteils. Fragmente aus dem Franziszeischen Kataster (1820er Jahre) wurden mit aktuellem Plan- und Luftbildmaterial zu visuellen Erzählungen verdichtet: Im Eingangsbereich schwebt das zeitgenössische Geflecht aus Straßennamen über den Feldbezeichnungen der Vergangenheit; im Stiegenhaus gesellen sich zu den Baumsymbolen der historischen Obstwiesen die Swimmingpools der Gegenwart; im Bewegungshof verbinden sich die weit verzweigte Donau von einst und der regulierte Strom von heute zum dynamischen Mural. (Text: Architekt:innen, bearbeitet)

DATENBLATT

Architektur: archinauten (Andreas Dworschak, Wolfgang Mühlbacher)
 Bauherrschaft: Immobilien Linz GmbH & Co KG
 Tragwerksplanung: Helmut Schiebel
 Landschaftsarchitektur: Hennerbichler Naturdesign
 örtliche Bauaufsicht: Technisches Büro Raab GmbH
 Mitarbeit ÖBA: Wolfgang Stangl
 Kunst am Bau: Margit Greinöcker, Tobias Hagleitner
 Fotografie: Kurt Hörbst

Maßnahme: Sanierung, Erweiterung, Umbau
 Funktion: Bildung

Wettbewerb: 09/2019 - 12/2019
 Planung: 01/2020
 Ausführung: 07/2021 - 02/2024

Grundstücksfläche: 6.746 m²
 Bruttogeschossfläche: 4.927 m²



© Kurt Hörbst



© Kurt Hörbst



© Kurt Hörbst

Volksschule 44 und Hort Pichling

Nutzfläche: 4.088 m²
 Bebaute Fläche: 2.645 m²
 Umbauter Raum: 18.113 m³

NACHHALTIGKEIT

Heizwärmebedarf: 28,9 kWh/m²a (Energieausweis)

Endenergiebedarf: 72,3 kWh/m²a (Energieausweis)

Primärenergiebedarf: 102,9 kWh/m²a (Energieausweis)

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

Energiesysteme: Fernwärme

Materialwahl: Stahlbeton, Vermeidung von PVC für Fenster, Türen, Vermeidung von PVC im Innenausbau, Ziegelbau, Überwiegende Verwendung von HFKW-freien Dämmstoffen



© Kurt Hörbst



© Kurt Hörbst



© Kurt Hörbst



© Kurt Hörbst



© Kurt Hörbst



© Kurt Hörbst

Volksschule 44 und Hort Pichling



© Kurt Hörbst



© Kurt Hörbst



© Kurt Hörbst



© Kurt Hörbst

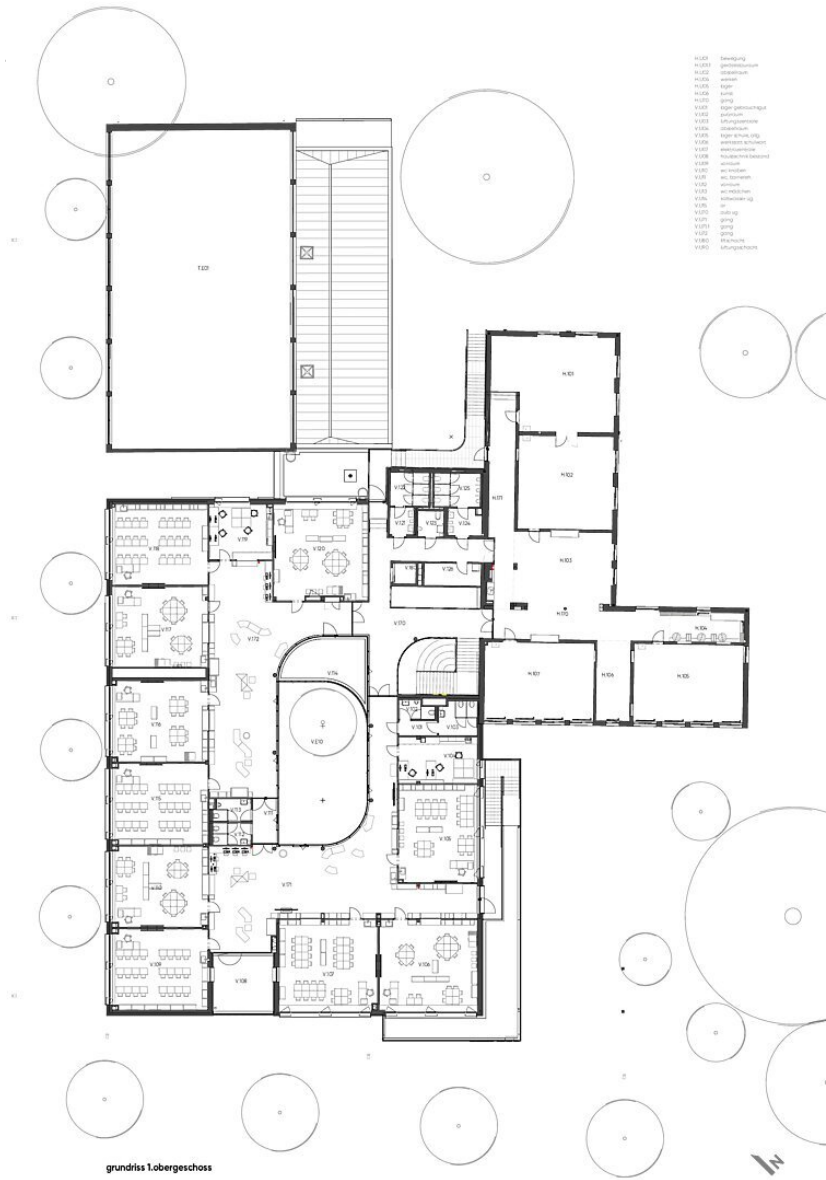


© Kurt Hörbst



© Kurt Hörbst

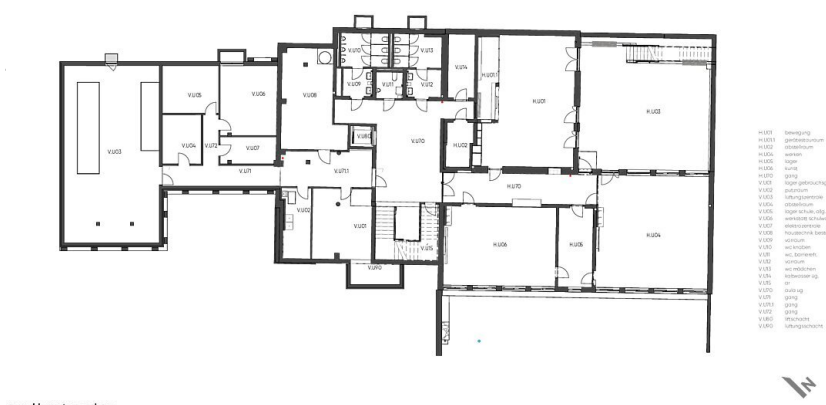
Volksschule 44 und Hort Pichling



grundriss 1.obergeschoss

- V101 Handlung
- V102 Handlungsräum
- V103 Klassenraum
- V104 Toilette
- V105 Kantine
- V106 Gang
- V107 Koffer
- V108 Koffer
- V109 Koffer
- V110 Koffer
- V111 Koffer
- V112 Koffer
- V113 Koffer
- V114 Koffer
- V115 Koffer
- V116 Koffer
- V117 Koffer
- V118 Koffer
- V119 Koffer
- V120 Koffer
- V121 Koffer
- V122 Koffer
- V123 Koffer
- V124 Koffer
- V125 Koffer
- V126 Koffer
- V127 Koffer
- V128 Koffer
- V129 Koffer
- V130 Koffer
- V131 Koffer
- V132 Koffer
- V133 Koffer
- V134 Koffer
- V135 Koffer
- V136 Koffer
- V137 Koffer
- V138 Koffer
- V139 Koffer
- V140 Koffer
- V141 Koffer
- V142 Koffer
- V143 Koffer
- V144 Koffer
- V145 Koffer
- V146 Koffer
- V147 Koffer
- V148 Koffer
- V149 Koffer
- V150 Koffer
- V151 Koffer
- V152 Koffer
- V153 Koffer
- V154 Koffer
- V155 Koffer
- V156 Koffer
- V157 Koffer
- V158 Koffer
- V159 Koffer
- V160 Koffer
- V161 Koffer
- V162 Koffer
- V163 Koffer
- V164 Koffer
- V165 Koffer
- V166 Koffer
- V167 Koffer
- V168 Koffer
- V169 Koffer
- V170 Koffer
- V171 Koffer
- V172 Koffer
- V173 Koffer
- V174 Koffer
- V175 Koffer
- V176 Koffer
- V177 Koffer
- V178 Koffer
- V179 Koffer
- V180 Koffer
- V181 Koffer
- V182 Koffer
- V183 Koffer
- V184 Koffer
- V185 Koffer
- V186 Koffer
- V187 Koffer
- V188 Koffer
- V189 Koffer
- V190 Koffer
- V191 Koffer
- V192 Koffer
- V193 Koffer
- V194 Koffer
- V195 Koffer
- V196 Koffer
- V197 Koffer
- V198 Koffer
- V199 Koffer
- V200 Koffer

Grundriss OG



grundriss untergeschoss

- V101 Handlung
- V102 Handlungsräum
- V103 Klassenraum
- V104 Toilette
- V105 Kantine
- V106 Gang
- V107 Koffer
- V108 Koffer
- V109 Koffer
- V110 Koffer
- V111 Koffer
- V112 Koffer
- V113 Koffer
- V114 Koffer
- V115 Koffer
- V116 Koffer
- V117 Koffer
- V118 Koffer
- V119 Koffer
- V120 Koffer
- V121 Koffer
- V122 Koffer
- V123 Koffer
- V124 Koffer
- V125 Koffer
- V126 Koffer
- V127 Koffer
- V128 Koffer
- V129 Koffer
- V130 Koffer
- V131 Koffer
- V132 Koffer
- V133 Koffer
- V134 Koffer
- V135 Koffer
- V136 Koffer
- V137 Koffer
- V138 Koffer
- V139 Koffer
- V140 Koffer
- V141 Koffer
- V142 Koffer
- V143 Koffer
- V144 Koffer
- V145 Koffer
- V146 Koffer
- V147 Koffer
- V148 Koffer
- V149 Koffer
- V150 Koffer
- V151 Koffer
- V152 Koffer
- V153 Koffer
- V154 Koffer
- V155 Koffer
- V156 Koffer
- V157 Koffer
- V158 Koffer
- V159 Koffer
- V160 Koffer
- V161 Koffer
- V162 Koffer
- V163 Koffer
- V164 Koffer
- V165 Koffer
- V166 Koffer
- V167 Koffer
- V168 Koffer
- V169 Koffer
- V170 Koffer
- V171 Koffer
- V172 Koffer
- V173 Koffer
- V174 Koffer
- V175 Koffer
- V176 Koffer
- V177 Koffer
- V178 Koffer
- V179 Koffer
- V180 Koffer
- V181 Koffer
- V182 Koffer
- V183 Koffer
- V184 Koffer
- V185 Koffer
- V186 Koffer
- V187 Koffer
- V188 Koffer
- V189 Koffer
- V190 Koffer
- V191 Koffer
- V192 Koffer
- V193 Koffer
- V194 Koffer
- V195 Koffer
- V196 Koffer
- V197 Koffer
- V198 Koffer
- V199 Koffer
- V200 Koffer

Grundriss UG