

Erweiterung Schulzentrum Davos

CURA Architekten | Wörthsee

Schulstrasse 4b | 7260 Davos Platz

Bauherrschaft

Gemeinde Davos, Berglistutz 1, 7270 Davos Platz

Bauingenieur/-in

Conzett Bronzini Partner AG, 7000 Chur

Weitere Mit-Autoren

Baulink AG, Elkom Partner AG, Caviezel Klima GmbH, Collenberg Energietechnik AG, Marco Felix AG, Kuster + Partner AG, Bachofner GmbH

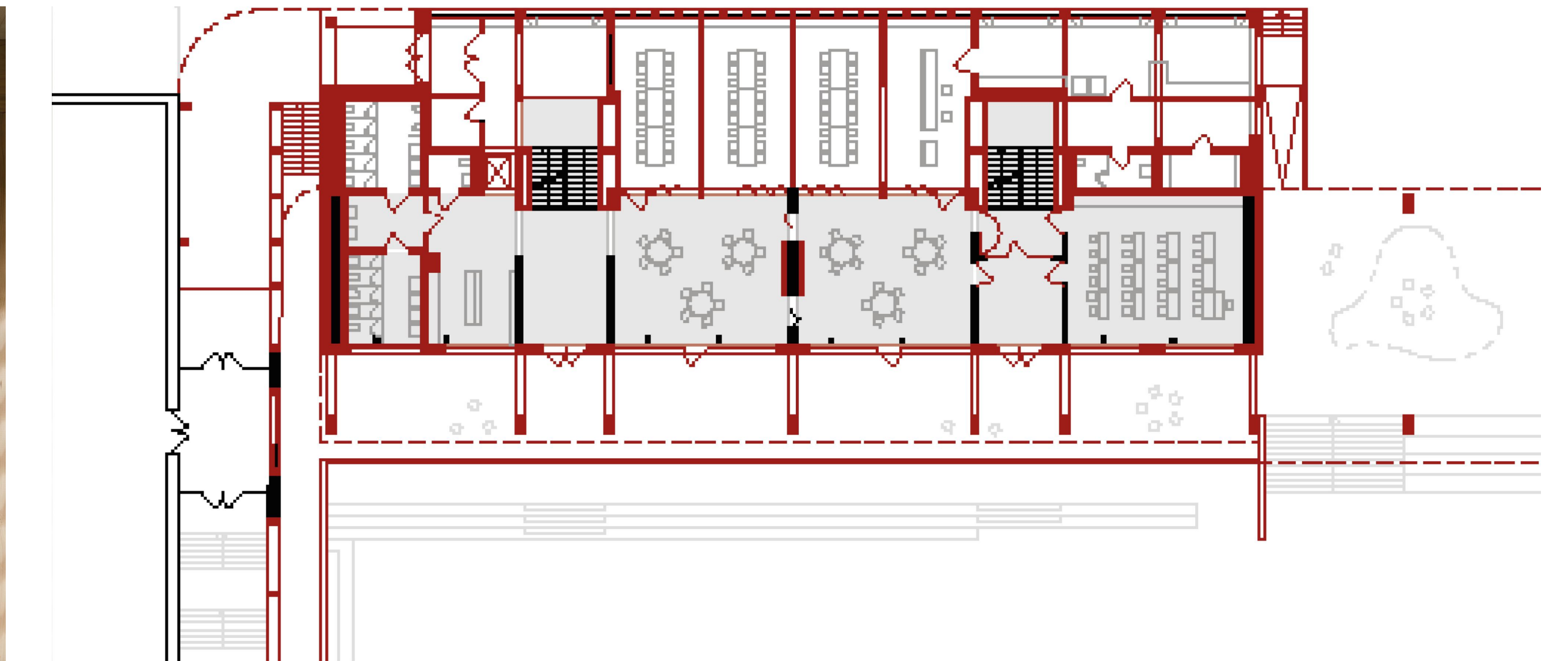
Fertigstellung

2024

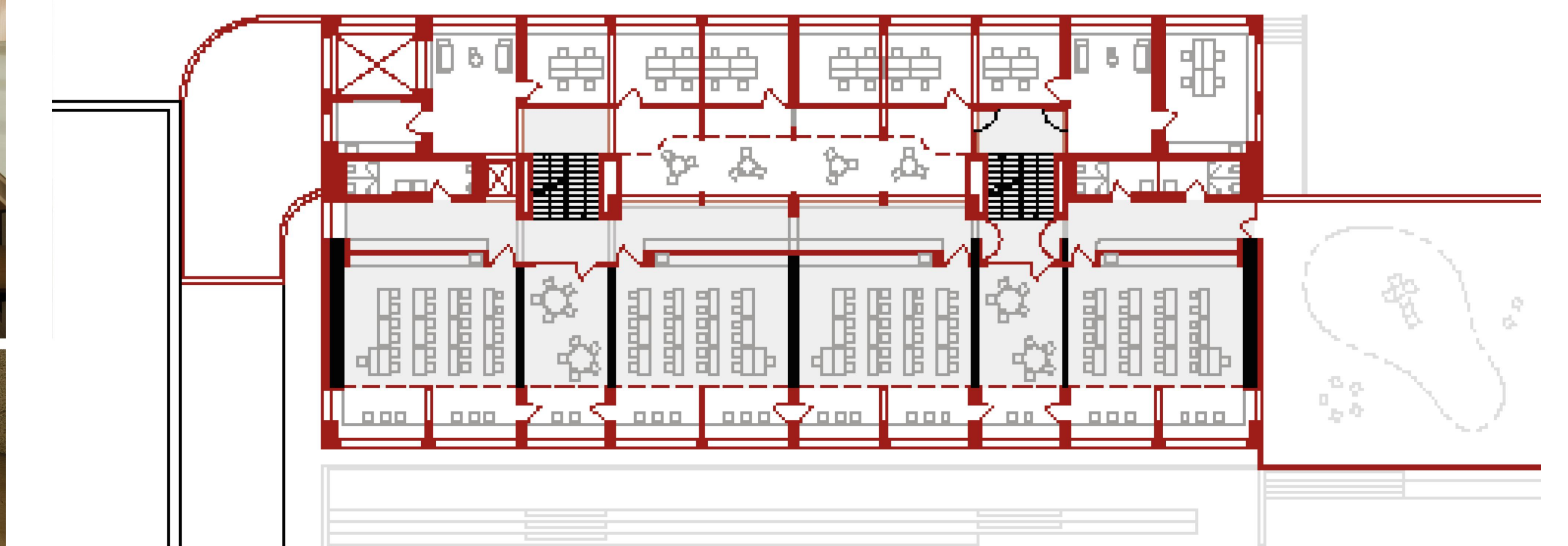
Das Schulzentrum in Davos ist ein wegweisendes Beispiel für nachhaltige und ressourcenschonende Architektur. Anstelle das Bestandsgebäude abzureißen, wurde es erhalten und durch einen innovativen Holzbau ergänzt. Die neue Struktur stülpt sich über das alte Gebäude, umschliesst es mit einer energieeffizienten, neuen Fassadenhülle und konnte dadurch die gespeicherte graue Energie im Bestand bewahren. Die Anbauten sind aus einem effizienten Stützenraster aufgebaut, das ein hohes Mass an Flexibilität im Grundriss ermöglicht. Das aufgestockte 3.Obergeschoss wird über eben jene Anbauten abgeführt, wodurch die bestehende Struktur nicht zusätzlich belastet wird. Die Erweiterung ermöglicht eine zeitgemässe Tagesbetreuung, stärkt die Attraktivität und unterstützt durch flexible Raumstrukturen und Lernnischen alternative Unterrichtsformen. Das Zusammenspiel von Alt und Neu bleibt dabei im Inneren bewusst sichtbar und sensibilisiert kommende Generationen für den Umgang mit der gebauten Umwelt.



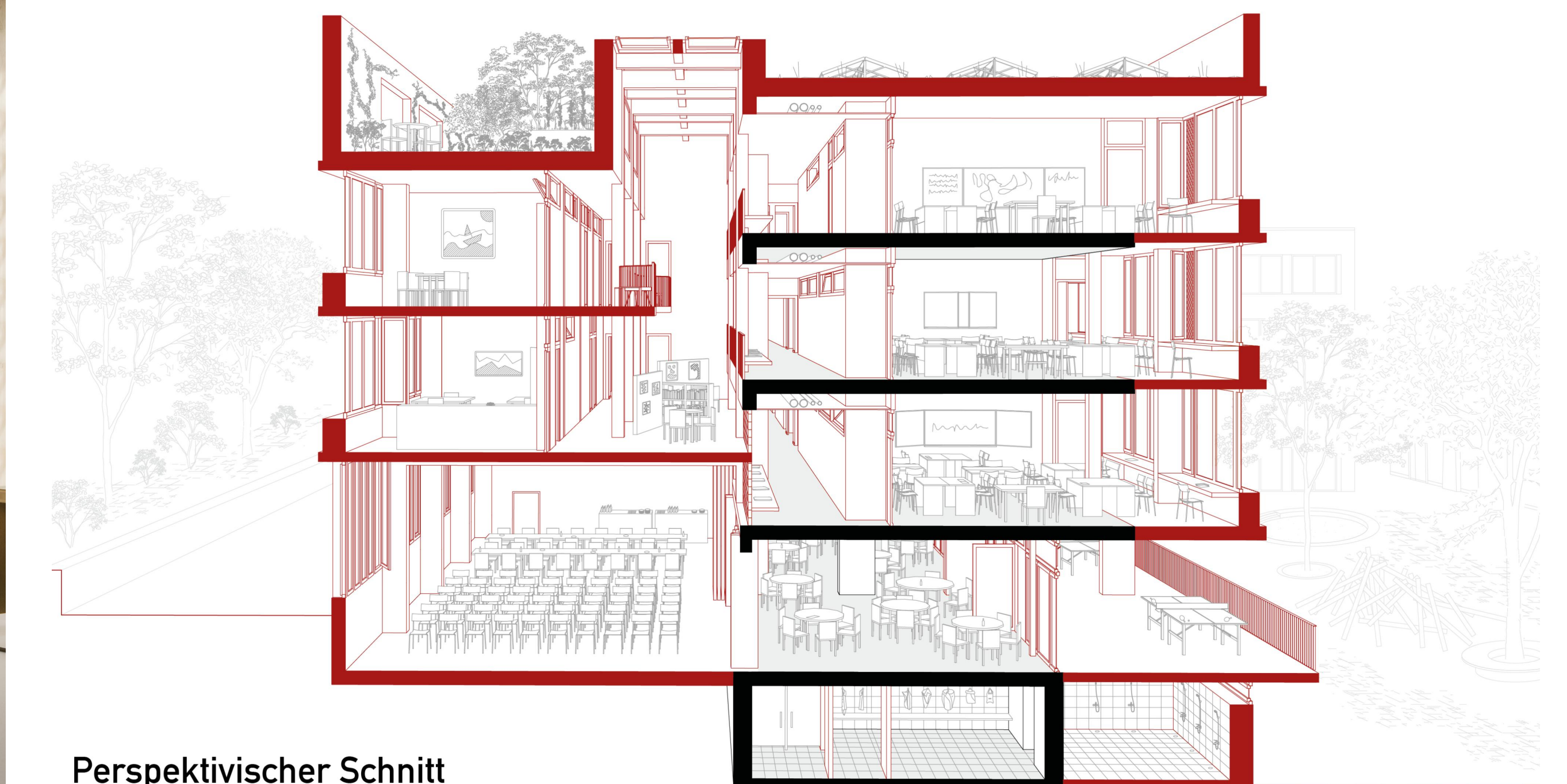
Fotograf/-in: Daisuke Hirabayashi



Grundriss Erdgeschoss



Grundriss 1.Obergeschoss



Perspektivischer Schnitt