

pbs architekten
Gerlach Wolf Riedel

projekt sammlung

Ihr individueller Auszug unserer Projekte zur Übersicht



Foto: Peter Hinschläger

gesamtschule sperberweg stolberg

Erweiterung der städtischen Gesamtschule

 Zweigeschossiger Erweiterungsneubau
Leistungsphasen 1 – 9
BGF / NGF / BRI 1.150 m² / 1.050 m² / 3.700 m³

 Fertigstellung 08/2021

 Stadt Stolberg

Die Städtische Gesamtschule Stolberg wird zu einer fünfzügigen Gesamtschule erweitert. Um den notwendigen erhöhten Raumbedarf abdecken zu können, wird das Schulgebäude am Sperberweg um einen 2-geschossigen Neubau mit ca. 1.150 m² BGF erweitert. Dieser wird im Süden an das Bestandsgebäude angegliedert und fügt sich nahtlos in das Ensemble der bestehenden Baukörper ein. Eine zurückspringende Fuge zwischen den aneinander grenzenden Gebäuden unterstreicht dabei die Eigenständigkeit des Erweiterungsbaus.

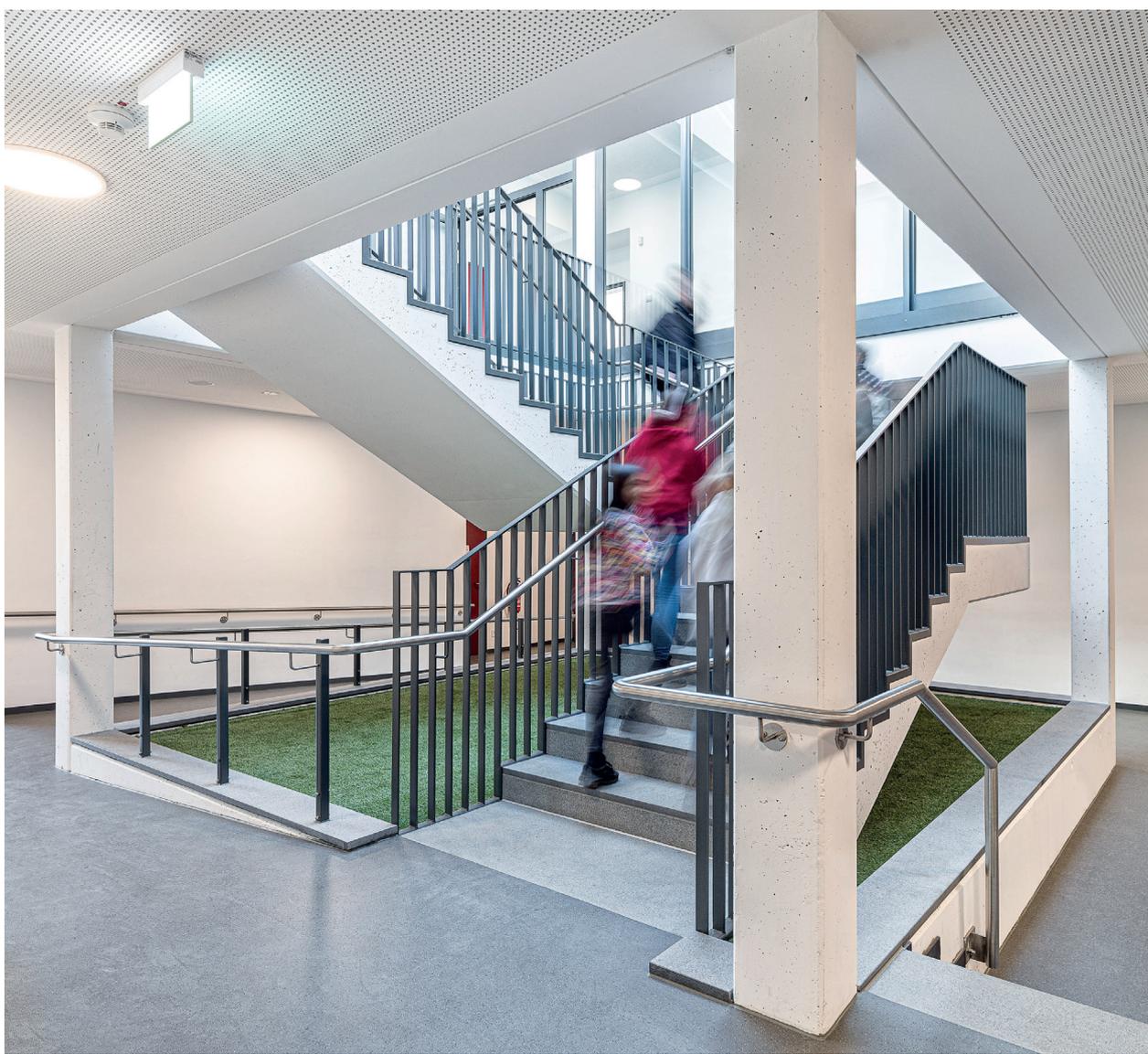
Auch gestalterisch fügt sich der Neubau in das bestehende Baukörperensemble ein. Dazu ergänzt er als ein weiterer „Baustein“ das vorhandene Ensemble, welches bereits zurückliegend durch das Büro pbs architekten energetisch saniert wurde.

Das Zentrum des neuen Baukörpers bildet die offene Treppe, welche die vertikale Erschließung im vorhandenen Schulgebäude ergänzt. Das oberhalb der Öffnung des Treppenraums angeordnete Oberlicht sorgt für eine Versorgung der Erschließungsflächen mit Tageslicht wie in einem Atrium. Um das Atrium angeordnet sind Klassenräume sowie Fachräume für Musik und Naturwissenschaften. Hinzu kommt ein Lehrerzimmer mit Lese- und Arbeitsbereichen einschließlich Teeküche und Sanitarräumen.

Die Ausführung der Maßnahmen erfolgte bei laufendem Schulbetrieb und die angrenzenden Räume wurden im Bestand umgebaut.



Foto: Peter Hinschläger



gesamtschule sperberweg stolberg

Foto: Peter Hinschläger

pbs architekten
Gerlach Wolf Riedel

Krefelder Straße 199
52070 **Aachen**
Tel 0241 94 32 38 0
Fax 0241 94 32 38 62
aachen@pbs-architekten.de