pbs architekten
Gerlach Wolf Riedel

projekt sammlung

Ihr individueller Auszug unserer Projekte zur Übersicht

pbs architekten
Gerlach Wolf Riedel

1/2 | aachen@pbs-architekten.de · Tel. 0241 94 32 38 - 0 · www.pbs-architekten.de

gemeinschaftsgrundschule stolberg-mausbach

Umbau und energetische Sanierung der Gemeinschaftsgrundschule Stolberg-Mausbach

zweigeschossiges Bestandsgebäude, Baujahr 1961
Leistungsphasen 1 – 9
BGF / NGF 3.300m² / 1.904m²

Fertigstellung 2015

Stadt Stolberg, Hochbauamt

Die Gemeinschaftsgrundschule „Im Hahn“ in Stolberg-Mausbach wurde zwischen 1961 und 1965 errichtet. Nach mehr als 50 jähriger Nutzung wies die Schule erhebliche bauliche Mängel auf, weshalb eine Instandsetzung und energetische Sanierung des Gebäudes notwendig wurde. Neben der damit einhergehenden Schadstoffsanierung erfolgten ebenso umfangreiche Maßnahmen zur Gewährleistung des heute erforderlichen Brandschutzes. Hierfür wurden in enger Zusammenarbeit mit der Stadt Stolberg Sonderlösungen entwickelt.

Durch Grundrissveränderungen im Verwaltungstrakt und Maßnahmen zur Raumakustik in den Klassenräumen wurde das Gebäude an die heutigen Nutzungsanforderungen einer modernen Schule angepasst.

Die Durchführung der Baumaßnahmen erfolgte in Bauabschnitten bei laufendem Schulbetrieb.

Das Gestaltungskonzept hebt den kubischen Charakter der vorhandenen Gebäudestruktur noch stärker hervor. Durch konsequente Material- und Farbgestaltung der einzelnen Baukörper entsteht ein ruhiges aber dennoch lebendiges Gesamtbild. Die Hauptbaukörper mit den Klassenräumen werden von den Nebenbaukörpern, wie z.B. Eingangs- und Erschließungsbereichen durch differierende Material- und Farbwahl abgesetzt.

pbs architekten
Gerlach Wolf Riedel

2/2 | aachen@pbs-architekten.de · Tel. 0241 94 32 38 - 0 · www.pbs-architekten.de

gemeinschaftsgrundschule stolberg-mausbach

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