

# Neu- und Umbau Schulhaus Apfelbaum, Zürich

Das Raumprogramm dieser Schulhausanlage von aus dem Jahre 1955 ist den heutigen Anforderungen gemäss erweitert und verdoppelt worden.

Räume für eine Mediathek und Bibliothek, einen Kinderhort, eine Doppelturnhalle, ein Mehrzwecksaal und ein Lehrerzimmer sind der bestehenden Volumetrie angefügt und die bestehenden drei Klassentrakte entsprechend ergänzt oder umgenutzt worden. Die ganze Anlage konfiguriert um die Fläche eines zentralen Platzes neu, der dabei räumlich verdichtet und visuell aufgeladen worden ist. Unter seiner Oberfläche ist die Turnhalle. Auf seinen drei Seiten sind teilweise neue oder neu ergänzte Flügel angeordnet worden. Seine vierte Seite bleibt frei und ist gegenüber dem bewachsenen

Gelände erhöht. Hier wird er zur Terrasse. Alle Wege zwischen den einzelnen Stationen des Schulalltags führen nun hier vorbei, entlang und darüber. In die Platzoberfläche sind Glasscheiben eingelassen, die Einblick geben und tagsüber natürliches Licht in die Turnhalle darunter lassen.

Die wasserdichten Aussenwände sind zwecks Verhinderung von Schwindrissen horizontal vorgespannt worden.

Die Baugrube ist mit einer Nagelwand gesichert worden.

