

Projekt

Sanierung, Umbau und Erweiterung Naturwissenschaften Otto-Hahn-Gymnasium Karlsruhe

Verfahren: Mehrfachbeauftragung
1. Preis 2011
Bauort: Im Eichbäumle 1
76139 Karlsruhe
Planung: 11/2011 - 06/2016
Umfang: Leistungsphase 2 - 9
Flächen: BGF 1.700m²
BRI 6.000m³
Kosten: 5.426.000 € Gesamt
Bauherr: Stadt Karlsruhe



Innenhof



Eingangsbereich



Fassade Osten



Ansicht Süden

Die ideale Raumzuordnung wird durch die Erweiterung des NWT-Bereichs um eine Achse erreicht. Das neue Erschließungssystem macht die natürliche Belichtung/Belüftung des gesamten Unterrichtsbereichs und der beiden Vorbereitungs- und Sammlungsbereiche möglich. Zusätzlich werden die beiden Gänge durch einen zentralen Innenhof für einen attraktiven Kommunikationsbereich aufgewertet. Die gesamte neue Fassade wird außen vor der Rohbaukonstruktion angeordnet, so dass eine umfassende schützende Hüllfläche entsteht.



Unterricht