



## GRUNDSCHULE AM ERLENBACH, FRANKFURT-NIEDER-ERLENBACH, IM FELDCHEN 26 ERWEITERUNG

### Projektbeschreibung

Die Grundschule steht als zweigeschossiger Solitär mit weiteren Solitärbauten am Rand von Nieder-Erlenbach. Der ebenfalls zweigeschossige Erweiterungsbau wird so integriert, dass sich eine räumlich gefasste Platzsituation entwickelt, die einen Hauptteil des Schulhofes umfasst. Durch die transparente Gestaltung des Erdgeschosses, mit der sich nach innen spannenden Holzfassade, wird der Schulhof optisch in das Schulgebäude erweitert.

Die Holzfassade im Foyer sowie die Farbakzente des Oberlichts im Flur und die der Pinnwände in den Klassenräumen geben dem klaren Baukörper eine warme und heitere Anmutung. Durch die kreuzförmige Erschließungszone mit ihren großen Glasflächen und den farblich gestalteten Wandflächen wird das Grün des Außenbereichs in das Gebäude geholt. Die Cafeteria wird in das transparente Erdgeschoss der Schule integriert und befindet sich damit gleichzeitig im Gebäude und auf dem Schulhof.

Der Baukörper, in massiver Ausführung erstellt und erdgeschossig durch eine großzügige Verglasung aufgelöst, erfüllt den Standard eines Passivhauses und wird barrierefrei errichtet.

### Termine

Baubeginn	01/2010
Fertigstellung	12/2011

### Kosten (brutto)

Gesamtkosten	4.042.000,- €
Baukosten KG 300+400	2.816.730,- €
Baukosten/m <sup>2</sup> BGF	1.808,- €

### Raumprogramm

Nutzfläche	980 m <sup>2</sup>
Bruttogrundfläche	1.557 m <sup>2</sup>
Bruttorauminhalt	6.570 m <sup>3</sup>



**Bauherr**

Stadtschulamt  
Petra Baur-Krause, Monika Wolpert

**Projektleitung und Projektsteuerung**

Hochbauamt  
65.32 Jobst Jung, Susanne Erbel

**Projektsteuerung Gebäudetechnik**

taraske consult, Frankfurt am Main

**Projektleitung Außenanlagen**

Grünflächenamt  
Martina Weismantel

**Gebäudeplanung**

Nieper + Partner, Darmstadt

**Bauleitung**

FAAG Technik GmbH, Frankfurt am Main

**Tragwerksplanung**

Ingenieurbüro S+P GmbH  
Schlier und Partner, Darmstadt

**Gebäudetechnik Heizung/Lüftung/  
Sanitär**

ICRZ, Hoppegarten

**Gebäudetechnik Elektro**

Kreiter beratende Ingenieure,  
Maintal-Dörnigheim

**Außenanlagen**

Roland Bohmann Dipl.-Ing., Kelsterbach

