

# Freundliche, warme Farben sorgen für eine kindgerechte Atmosphäre

Neue Bauten sollen sich gestalterisch in den Gesamtbaukörper einfügen

**BIETIGHEIM-BISSINGEN.** Eine Vorgabe der Stadt Bietigheim-Bissingen bei der Erweiterung der Grundschule Waldschule war, dass sich die neuen Gebäude in den Bestand einfügen. Die Architekten lösten das mit zwei Flachdachbauten, die eine Verbindung der alten Waldschule mit der Mensa schaffen. Außerdem nimmt die neue Fassade mit Brüstungsbändern und Verglasungen Bezüge zu den Bestandsgebäuden auf.

An den geschlossenen Wandflächen und den Brüstungsbändern besteht die vorgehängte, hinterlüftete Fassade aus offenporigen Faserzementplatten. Sie sollen einen changierenden Eindruck vermitteln. Durchlaufende horizontale Fugen binden nach Angaben der Architekten den Gesamtbaukörper zusammen.

## Gelbe und orange Glaspaneele setzen Akzente in der Verglasung

Die neuen Kopf- und Brückenbaukörper bilden ein Tor, das nun für die Schüler als westlicher Eingang zum Schulcampus dient. So entstand auch ein räumlich definierter Vorbereich als Entrée. Dieser ist von



Brüstungs- und Verglasungsbänder prägen die zwei neuen Gebäude an der Westseite der Waldschule. Durchlaufende Fugen binden den Gesamtbaukörper optisch zusammen.

mehreren Bäumen gesäumt, die dort schon teilweise vor dem Erweiterungsbaubau standen.

In die Verglasung mit Pfosten-Riegel-Konstruktion sind gelbe und orangefarbene, emailierte Glaspaneele integriert. Sie sollen in der Außenansicht Akzente setzen. Auch im Innenraum werden diese Farben aufgegriffen, beispielsweise bei den orangefarbenen Linoleumböden. So soll nach Angaben der Architekten eine freundliche, warme und

Im Kontrast dazu stehen die anthrazitfarbenen Fensterlabungen. Sie bilden laut Architekten einen dunklen Rahmen um den Ausblick nach draußen. Das erinnere an den Blick auf einen Diafilm. So würden auch die dunklen Fassadenprofile, die von außen zu sehen sind, innen wieder aufgegriffen.

## Hochkant-Lamellenparkett betont die Sonderfunktion der Aula

Eine großflächige Aula entsteht, wenn das Foyer und der Musikraum im Untergeschoss des Brückenbaus verbunden werden. Sie ist mit Hochkant-Lamellenparkett ausgestattet. So entstehe ein warmer Charakter und die besondere Funktion der Räumlichkeiten werde hervorgehoben, so die Architekten.

Nach Angaben der Stadt waren die Außenanlagen mit rund 294.000 Euro und die Ausstattung mit gut 191.000 Euro veranschlagt. Die Gestaltung der Fenster und der Fassade sind in die Kostengruppe Bauwerk-Baukonstruktion eingerechnet, die bei knapp drei Millionen Euro liegt. Das Umgestalten der Schulhöfe wurde nicht in diese Kostenrechnung aufgenommen. (ske)

## Daten und Fakten auf einen Blick

<b>Maßnahme:</b>	Neue Klassenzimmer: Vier und ein Musikraum
<b>Erweiterung der Grund- und Gemeinschaftsschule Waldschule um zwei Baukörper, Bietigheim-Bissingen</b>	
<b>Bauherr:</b>	Klassenzimmer verbinden lassen
<b>Stadt Bietigheim-Bissingen</b>	
<b>Architekt:</b>	Neue Ganztagsräume: Vier, die sich zu zwei weiteren Klassenzimmern verbinden lassen
<b>Glück + Partner, Stuttgart</b>	
<b>Baukosten:</b>	Schülerzahl Grundschule: 162
<b>6,4 Millionen Euro</b>	
<b>Bauzeit:</b>	Schülerzahl Gemeinschaftsschule: 227
<b>4/2018 bis 6/2020</b>	
<b>Nutzfläche:</b>	Schulkonzept: Ganztags- und Gemeinschaftsschule
<b>1177 Quadratmeter</b>	
<b>Nutzfläche Erdgeschoss:</b>	Besonderheiten: Brückenbaukörper als Verbindung der Grundschule mit der Mensa, barrierefreies Erschließen der alten Gebäude mit den Erweiterungsbauten mit neuem Aufzug
<b>577 Quadratmeter</b>	
<b>Nutzfläche Obergeschoss:</b>	
<b>565 Quadratmeter</b>	
<b>Nutzfläche Untergeschoss:</b>	
<b>35 Quadratmeter</b>	

## HERZLICHEN GLÜCKWUNSCH

Wir gratulieren recht herzlich zur Fertigstellung der Waldschule Bietigheim-Bissingen und bedanken uns für die gute Zusammenarbeit.

**BKSi** GmbH

Ingenieurbüro für Tragwerksplanung, Schwieberdingener Str. 5, 70435 Stuttgart, Tel: 0711 / 36 53 38-30, [info@bksi.de](mailto:info@bksi.de), [www.bksi.de](http://www.bksi.de)

**igp**

Beratung  
Planung  
Objektüberwachung



KOMPETENZ UND ERFAHRUNG

INGENIEURGESELLSCHAFT FÜR  
TECHNISCHE AUSRÜSTUNG MBH  
Karlsruher Straße 34, 75179 Pforzheim  
Tel. 0 72 31 / 31 01 - 0 [www.igp-gmbh.de](http://www.igp-gmbh.de)