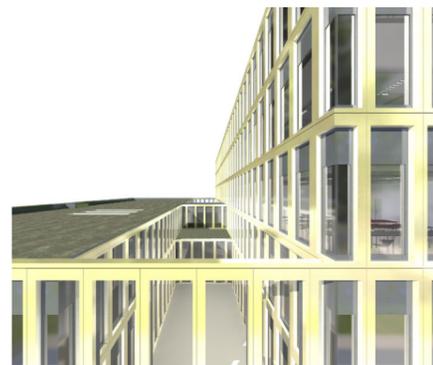




Husistein & Partner

HUSISTEIN & PARTNER AG
BÜRO FÜR ARCHITEKTUR UND PLANUNG

Schachenallee 29
Postfach
5001 Aarau 1
T +41 62 823 25 27
info@husistein.com
husistein.com



Auftraggeber
Kanton Aargau, Dep. Finanzen und Ressourcen,
ImmobilienAargau

Teilleistungen
Projektwettbewerb

Nutzungsprogramm
Sanierung des Bildungszentrums Bauschule
Unterentfelden

Termine
Wettbewerb Juni 2009

Kennwerte
m³ sia 416 62'500
Baukosten 7.9 Mio CHF

Team
Martin Bruhin, Philipp Husistein



0906 BZU Bildungszentrum Bauschule in Unterentfelden

Die heutige Schulanlage basiert auf einem an sich klaren räumlichen Konzept und einem straffen Raster. Die Nutzungsdisposition braucht nur kleine Anpassungen, die Struktur des Gebäudes hat sich als sehr wertvoll erwiesen.

Lisière - Gesamtsanierung

Der Vorschlag «Lisière» präzisiert und schärft, ausgehend von der Fassadensanierung, die architektonische Erscheinung und die räumliche Struktur der BZU Unterentfelden.

Die innenräumlichen Beziehungen von Eingängen, Erschliessungsflächen und Raumkörpern werden bereinigt womit der Grundentwurf der Anlage lesbarer wird.

Augenfälligste Massnahme der Sanierung ist die elementierte Fassade. Die Repetition und die Vereinheitlichung der Elemente sowie die verstärkte Bindung zwischen den einzelnen Baukörpern machen das Gebäude grosszügig und geben ihm eine zeitgemässe Erscheinung. Die Kombination der skulptural ausformulierten Elemente mit den mehrfarbigen und textilen Sonnenschutzrollos unterstützt die Typologie einer Schule.

Die Konstruktion der Fassade in Aluminium lässt sehr tiefe Unterhaltskosten erwarten. Zudem sind die Beständigkeit und die Dauerhaftigkeit der eloxierten Elemente überdurchschnittlich.

Spezielle Eigenschaften
elementierte Fassade, kurze Bauzeit (erst Fassadenmontage, danach Abbruch best. Fenster)
Fassade Minergie-P

