

**0811 BSL2**  
Berufsschule Lenzburg

Das neue Gebäude umfasst Schulraum für die Weiterbildung, administrative Flächen und Konferenz- / Seminarräumlichkeiten.

**Iteration - Variation des Themas**

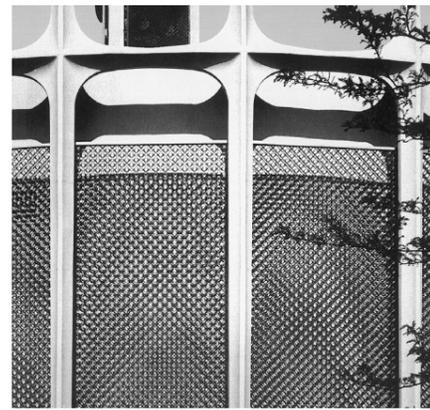
Dem Campus-Gedanken verpflichtet, ordnet sich das Weiterbildungszentrum in die Schulanlage ein. Die halböffentliche Nutzung für Seminare und Konferenzen macht das Gebäude zu einem wichtigen Vermittler innerhalb und ausserhalb der Schule.

Innenräumlich lebt das Gebäude vom Zusammenspiel der konstruktiven Massnahmen: Betonkern, Holzdecken und -stützen und Wandgeflecht und ist in einer hybriden Bauweise aus Betonkern und Holzbauweise errichtet. Tragebenen sind der Betonkern und die Statik in der Fassadenebene. Die räumlichen Trennungen können frei angeordnet werden. Die Innenwände zu den Erschliessungsflächen sind lichtdurchlässig als rasterartig verglaste Elemente erstellt.

Durch die iterative Vergrößerung des Rasters von innen nach aussen erhält das Gebäude eine grosszügige Erscheinung. Das Versetzen des Rasters um Brüstungshöhe bildet den Sockel des Hauses und definiert den Dachrand. Der Versatz der Rasterebenen – der auch in den Wänden zwischen Unterrichtsräumen und Korridor wieder angewendet wird – nimmt Bezug auf Arbeiten von Erwin Hauer.

Die Fenster werden mit 3fach-IV-Verglasung ausgestattet. Das Gebäude verfügt umlaufend über Storenanlagen. Nordseitig wird die Fassade anteilmässig mehr geschlossen, die Treppenschliessung zum Konferenzgeschoss und die Pausenhalle / Windfang fungieren als thermische Pufferschicht.

**Spezielle Eigenschaften des Projektes:**  
Hybride Bauweise Beton / Ingenieurholzbau, Minergie-P, flexible Raumstruktur



**Bauherrschaft**  
Stadt Lenzburg / Berufsschule Lenzburg

**Teilleistungen**  
Wettbewerb nach Präqualifikation - 2. Rang

**Nutzungsprogramm**  
Neubau Weiterbildungszentrum mit Seminar- und Kongressräumen im Attikageschoss.

**Termine**  
Wettbewerb 2009

**Kennwerte**  
m<sup>3</sup> sia 416 22'440  
m<sup>2</sup> GF 5'500

**Team**  
Cordian Herrigel, Philipp Husistein

