



**merz
kley
partner**

**Fach- und
Berufsoberschule
Memmingen**
Architekt:
Mahler Günster Fuchs
Stuttgart

Partner anspruchsvoller
Architekten

Tragwerksplanung mit Schwerpunkt Holzbau ist unsere Stärke. Damit unterstützen wir Architekten und helfen mit, Bauten aller Art erfolgreich zu verwirklichen.

Bewährt hat sich eine Zusammenarbeit, die möglichst früh – am besten schon während des Wettbewerbes – beginnt. Das Wechselspiel unseres technischen Know-hows mit den Ideen des Architekten harmonisiert Form und Konstruktion. Zahlreiche Wettbewerbssiege und Architekturpreise sind dafür ein beeindruckender Beweis.

Natürlich gilt unsere Unterstützung nicht nur im Wettbewerb, sondern dauert bis zur kompletten Fertigstellung jedes Bauwerks. Wir kümmern uns nicht nur um die Tragwerksplanung für Holz und alle anderen Werkstoffe, unser geübtes Auge gewährleistet auch das Einhalten der Kosten.

Überzeugen Sie sich von unseren Stärken. Treten Sie unverbindlich mit uns in Kontakt: wir informieren Sie gerne darüber, wie wir Sie bei Ihren aktuellen oder zukünftigen Projekten erfolgreich begleiten können.

A - 6850 Dornbirn
Sägerstraße 4
T + 43 5572 36031 0

CH - 9423 Altenrhein
Seesicht 3
T + 41 71 888 35 22

D - 88080 Langenargen
Postfach 4149

info@mkp-ing.com
www.mkp-ing.com

Bauingenieure

merz
kley
partner



merz
kley
partner

Fach- und
Berufsoberschule
Memmingen
Architekt:
Mahler Günster Fuchs
Stuttgart



Ein Haus auf der Wiese

Der Neubau der FOSBOS in Memmingen orientiert sich in Lage, Geometrie und Gestalt an der umgebenden Bebauung. Die allmählich vergrauende Holzschindel-Fassade einer angrenzenden Schule war ausschlaggebend für die Materialwahl des Neubaus. 20 Klassenräume, 10 Fachklassen und Räume für Lehrer und Verwaltung gruppieren sich u-förmig um einen Innenhof. Die offene Seite des Baukörpers wird von einer 40 m weit spannenden Holzkonstruktion mit einer minimalen Bauhöhe von 1,2 m überspannt. Der darunter entstehende 6 m hohe Raum gliedert sich in überdachte Pausenfläche und Aula und ist Teil der Raum- und

Flächenfolge, die mit dem Vorplatz beginnt und im Innenhof endet. Die mit Holzlamellen verkleidete Hoffassade erzeugt einen dreiseitig umschlossenen, nach oben offenen Raum. Alle Haupträume orientieren sich zur umgebenden Wiese. Die Fenster sind abgesehen von einer kleinen, 30 cm hohen Brüstung raumhoch und sorgen für eine gute Belichtung und die Möglichkeit der manuellen Belüftung. Der Sonnenschutz wird mit geschosshohen Klapppläden aus Holz realisiert. Diese werden je nach Bedarf manuell bedient und mit Hilfe von Sturmhaken arretiert.



Factbox

Architekt:
Mahler Günster Fuchs
Stuttgart

Bauherr:
Stadt Memmingen

Standort:
Claußweg 10

Baujahr:
2004

Preise:
Deutscher Holzbaupreis
2005