



**merz  
kley  
partner**

**Hauptschule Klaus**  
Architekten:  
Dietrich Untertrifaller  
Bregenz

Partner anspruchsvoller  
Architekten

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

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

Natürlich gilt unsere Unter-  
stützung nicht nur im Wett-  
bewerb, sondern dauert

bis zur kompletten Fertig-  
stellung 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 erfolg-  
reich begleiten können.

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

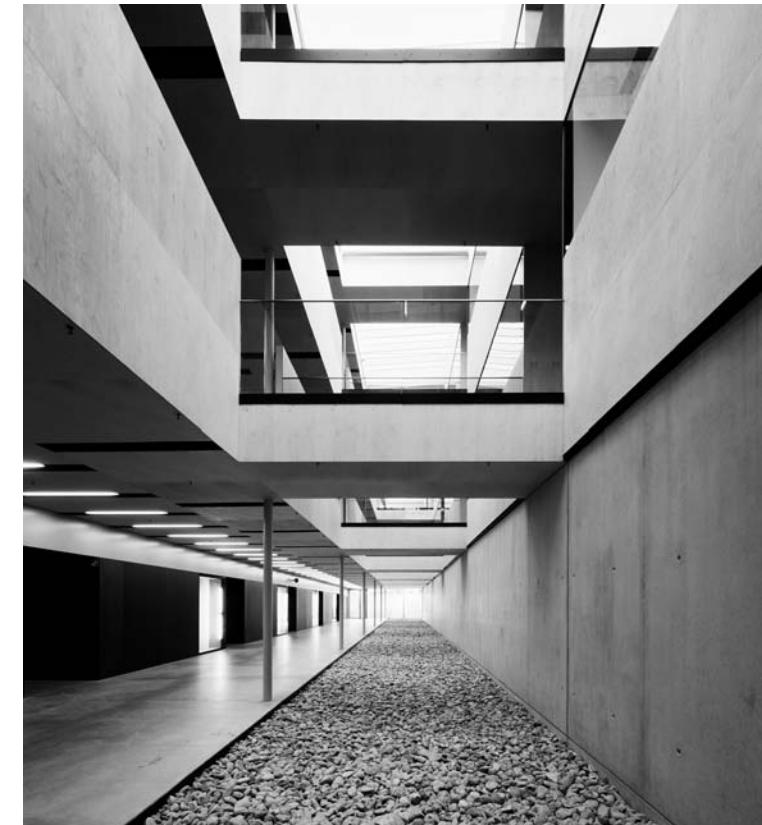
CH - 9423 Altenrhein  
Seesicht 3  
T +41 71 888 35 22

D - 88080 Langenargen  
Postfach 4149

Bauingenieure

**merz  
kley  
partner**

[info@mkp-ing.com](mailto:info@mkp-ing.com)  
[www.mkp-ing.com](http://www.mkp-ing.com)



**merz  
kley  
partner**

**Hauptschule Klaus**  
Architekten:  
Dietrich Untertrifaller  
Bregenz

Eine Schule der Zukunft für eine energiebewusste Gesellschaft wollte die Vorarlberger Gemeinde Klaus bauen. Der 2001 ausgeschriebene Wettbewerb forderte ökologische Prinzipien zur Richtschnur des Entwurfes zu machen. Aufgrund des straffen Zeitplans – 18 Monate für Planung und Bau – entschieden sich die Architekten Dietrich Untertrifaller für einen Leichtbau aus vorgefertigten Holzelementen. Mit wenig Mehraufwand ließ sich das Gebäude zudem auf Passivhausstan-

dard bringen. Die Hauptschule Klaus ist damit der erste Schulbau in Österreich, der diesem Energiestandard entspricht. Doch nicht nur ökologische Aspekte, sondern auch lichtdurchflutete Räume und Großzügigkeit zeichnen die visionäre Schule aus. Sie widerspricht damit dem Credo der kompakten Bauweise, der angeblich alle Passivhäuser folgen müssen.

aus: AIT –  
Architektur Innenarchitektur  
5-2004



**Architekt:**  
Dietrich Untertrifaller  
Bregenz  
**Bauherr:**  
Gemeinde Klaus  
Immobilienverwaltungs  
GmbH  
**Standort:**  
AT-Klaus, Treietstraße 17  
**Baujahr:**  
2003

