

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 96 (1978)  
**Heft:** 44

## Sonstiges

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 28.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## Wettbewerbe

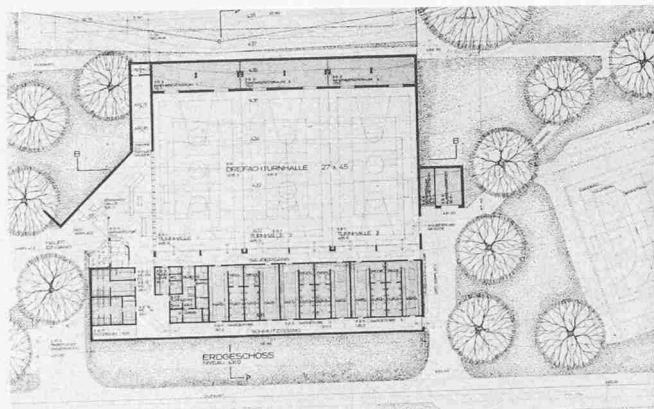
### Gewerbeschulhaus und Dreifachturnhalle in Emmen

Die Gemeinde Emmen erteilte an acht Architekten Vorpjektaufträge für ein Gewerbeschulhaus und eine Dreifachturnhalle in Emmen. Fachexperten waren Edy Knupfer, Zürich, Peter Stutz, Winterthur, Ernst Vifian, Schwarzenburg. Das Ergebnis wurde in Heft 41/1978 auf Seite 784 veröffentlicht.

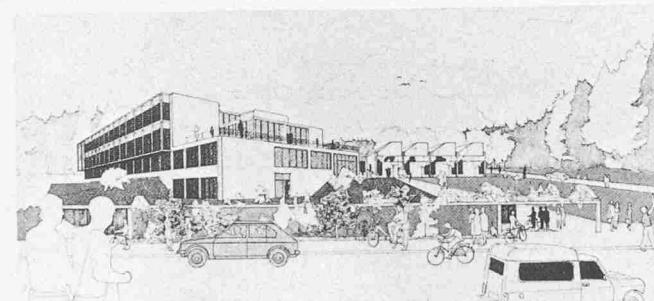
Antrag zur Weiterverarbeitung für die Dreifachturnhalle:  
**Urs Bucher und Kaspar Müller AG**, Emmenbrücke.

#### Aus dem Bericht des Preisgerichtes

Das Projekt legt die Dreifachturnhalle in den südlichen Geländeteil mit beidseitiger Erschliessung ab Mooshüslstrasse und ab westseitigem Fussweg. Diese Situierung beeinträchtigt eine zusammenhängende Gestaltung der Freiflächen. Der Grundgedanke der Planung basiert auf dem Konzept einer ebenerdigen Organisation mit Zugang, Garderoben, Sauber- und Schmutzgang, Halle und Geräträumen. Lediglich die Galerie ist über eine Treppe zu erreichen. Damit ist ein Optimum an Orientierung, Uebersicht und Bewegungsablauf gesichert.



Grundriss Erdgeschoss



Modellaufnahme (Mario Dotta, Emmen) Perspektivskizze



Schön ist der Einblick in die Turnhallengruppe vom Eingang aus. Die Abschirmung der Saubergänge gegenüber den Hallen hätte die Wirksamkeit als Spielwand zu gewährleisten. Der Zusammenzug der Geräträume in eine durchgehende Flucht ist im Hinblick auf den Geräteaus tausch der drei Einzelhallen wertvoll. Die Anlage der technischen Räume für Heizung und Lüftung im Galeriegeschoss ist unzweckmässig. Die vorgeschlagene Lösung für die Belichtung von Hallen und Garderoben ist aufwendig. Das Projekt hat unbestreitbar organisatorische und betriebliche Qualitäten.

**Mittelländisches Pflegeheim Riggisberg.** Das Mittelländische Pflegeheim in Riggisberg erteilte im März 1978 an sechs Architekten Vorpjektaufträge für die Neugestaltung des Pflegeheimes in Riggisberg. Das Beurteilungsgremium beantragte der Bauherrschaft, das Architektenbüro AAP Atelier für Architektur und Planung, Bern, Robert Linder, Fachberater für landwirtschaftliche Bauten, mit der Weiterbearbeitung der Aufgabe zu betreuen. Fachexperten waren Uli Huber, Bern, und Ueli Laedrach, Bern.

**Raststätte San Vittore GR** (SBZ 1978, H. 17, S. 352). Die Ausstellung der Projekte findet vom 4. bis zum 12. November 1978 im Schulhaus San Vittore statt. Oeffnungszeiten: wochentags von 14 bis 17 Uhr, samstags von 10 bis 12 Uhr und von 14 bis 16 Uhr, sonntags von 10 bis 12 Uhr. Das Ergebnis wird später bekanntgegeben.

## Eidg. Technische Hochschule Zürich

### Tagung der Internationalen Schnee- und Eiskommission auf der Riedereralp

Unter der Leitung von *Fritz Müller*, Professor für Geographie an der ETHZ, trafen sich vom 17. bis 22. September 1978 60 Fachleute aus 16 Nationen im *Ökologiezentrum Aletsch*, um die laufenden Arbeiten am *Weltgletscherinventar* zu besprechen. Die Tagung wurde von der UNESCO und der UNEP (UNO-Umweltprogramm) unterstützt.

Ein Gletscherinventar wurde für die Schweiz vor zwei Jahren fertiggestellt und die gesammelten Erfahrungen bei den neuen Richtlinien für das Weltinventar berücksichtigt. Es gibt einerseits Aufschluss über die sauberen Süßwasserreserven in Form von Eis und über mögliche Energiequellen für Wasserkraftwerke. Anderseits reagieren Gletscher empfindlich auf Klimaschwankungen. Verfolgt man ihr Verhalten weltweit, so lassen sich für Krisengebiete – Fluten, Dürrezeonen – wertvolle Voraussagen machen, für die sich vor allem die UNEP interessiert. Allerdings müssen hier die Zusammenhänge erst noch gründlich erforscht werden, wozu das Weltgletscherinventar einen wichtigen Beitrag liefert.

Erstmals nahmen an der Tagung vier Gletscherforscher aus der *Volksrepublik China* teil. Zuvor wusste man im Westen kaum Genaues über den Stand der chinesischen Gletscherforschung. Die Russen berichteten über die immense Arbeit ihrer 30 geographischen Institute, die an jedem Gletscher 30 bis 40 Messgrössen (Höhe, Länge usw.) verfolgen. Die Amerikaner und Engländer berichteten über Fortschritte in der Satellitenbildauswertung, die jetzt auch in Gegenden eine Bestandesaufnahme erlaubt, für die es nur ungenügendes Kartenmaterial gibt (Grönland, Antarktis). Die Schweizer berichteten über ihre Aufnahmen in *Ostnepal* und über den Zusammenhang zwischen der topographischen Orientierung eines Gletschers und den Bewegungen der Gletscherzungen; an Südhängen bewegen sie sich stärker.

Herausgegeben von der Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
Nachdruck von Bild und Text nur mit Zustimmung der Redaktion und nur  
mit genauer Quellenangabe gestattet

Redaktion: K. Meyer, B. Odermatt; 8021 Zürich-Giesshübel, Staffelstrasse 12,  
Telephon 01 / 201 55 36, Postcheck 80-6110

**Briefpostadresse:** Schweizerische Bauzeitung, Postfach 630, 8021 Zürich

**Anzeigenverwaltung:** IVA AG für internationale Werbung, 8035 Zürich,  
Beckenhofstrasse 16, Telephon 01 / 26 97 40, Postcheck 80-32735