

**Zeitschrift:** Bauen + Wohnen = Construction + habitation = Building + home : internationale Zeitschrift

**Herausgeber:** Bauen + Wohnen

**Band:** 26 (1972)

**Heft:** 5: Krankenhausbau - integriertes Gesundheitszentrum = Bâtiment hospitalier - centres médicaux intégrés = Hospital construction - integrated health center

**Artikel:** Keimzelle einer Hochschule = Cellule de base d'une école polytechnique = Basic cell unit of a technical college

**Autor:** [s.n.]

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-334391>

### **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:** 18.01.2026

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

# Keimzelle einer Hochschule

Cellule de base d'une école polytechnique

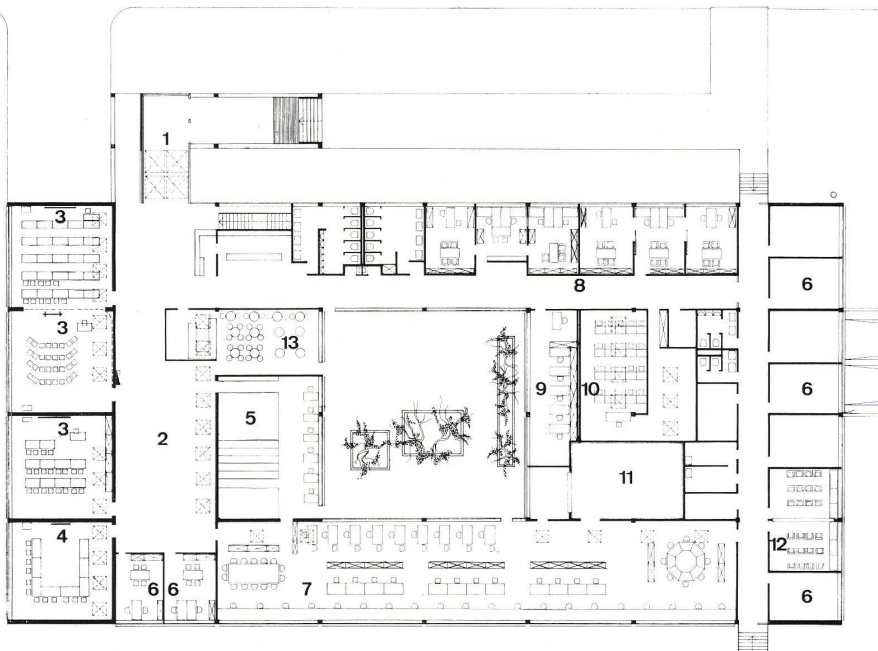
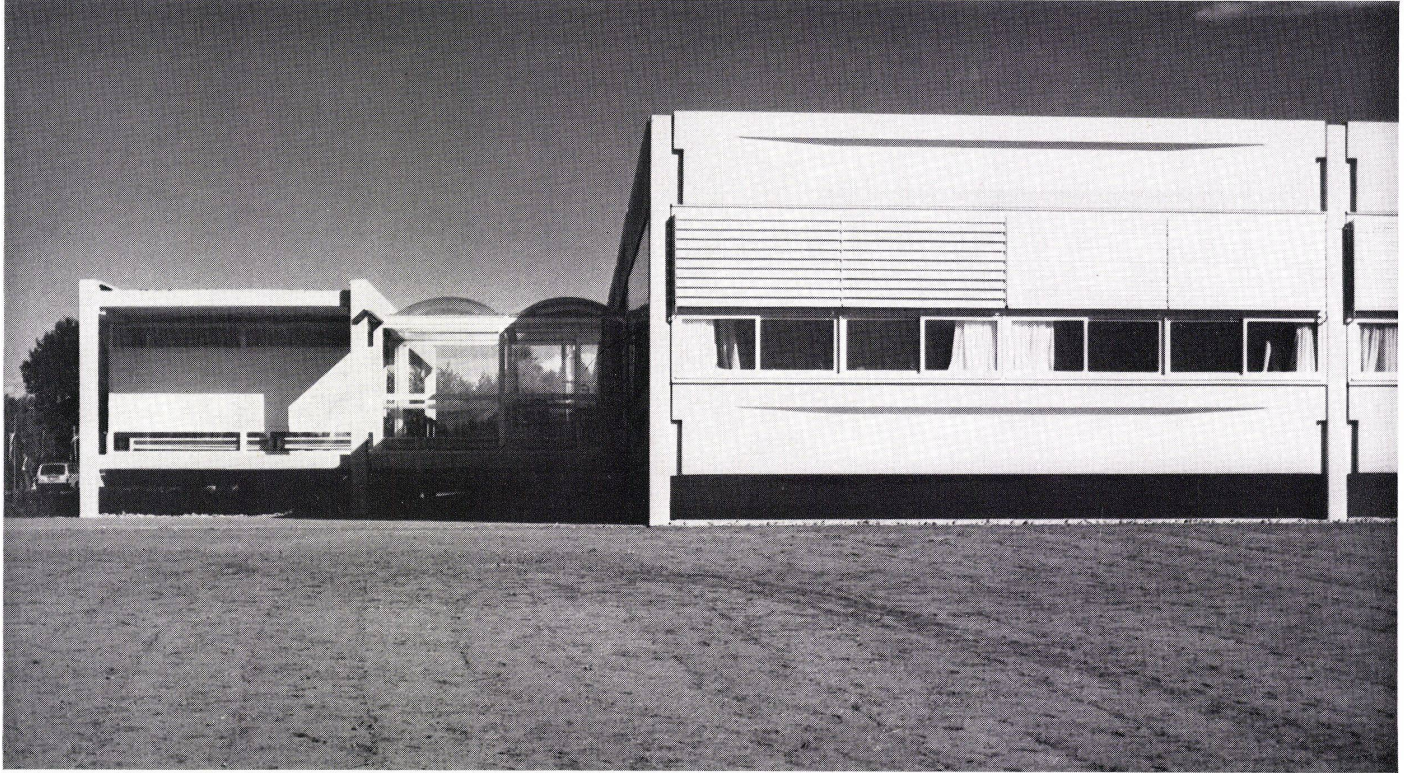
Basic cell unit of a technical college

Roland Rainer, Wien

## Vorstufe der Hochschule für Bildungswissenschaften, Klagenfurt

Noyau préliminaire de la nouvelle école polytechnique de Klagenfurt

Preliminary core of the new Technical College of Klagenfurt



1 Der Eingangsbereich ist durch eine mit Lichtkuppeln überdeckte Brücke vom Baukörper losgelöst.

La zone d'entrée est détachée du bâtiment principal auquel elle est reliée par une passerelle couverte de coupôles d'éclairment.

The entrance zone is detached from the main building by a bridge fitted with skylight domes.

2 Grundriß Erdgeschoß.

Plan du rez-de-chaussée.

Plan of ground-floor.

- 1 Eingang / Entrée / Entrance
- 2 Aufenthaltsraum / Salle de séjour / Lounge
- 3 Kursräume / Salles de cours / Classrooms
- 4 Konferenz- und Übungsraum / Salle de conférence et d'exercices pratiques / Conference and project rooms
- 5 Bibliothek / Bibliothèque / Library
- 6 Professorenzimmer / Local des professeurs / Professors' rooms
- 7 Großraum / Grande salle / Large hall
- 8 Direktion und Verwaltung / Direction et administration / Management and administration
- 9 Schreibpool / Local de travail / Typing pool
- 10 Sprachlabor / Laboratoire d'enseignement des langues / Language laboratory
- 11 Studio
- 12 Beobachtungsraum / Salle d'observation / Observation room
- 13 Küche und Buffet / Cuisine et buffet / Kitchen and refreshment counter



Das Gebäude stellt die sogenannte »Vorstufe« der geplanten Hochschule für Bildungswissenschaften Klagenfurt dar, für deren Errichtung derzeit ein Wettbewerb läuft. Der Pavillon dient dem Aufenthalt des Gründungsrektors und jener Professoren, Assistenten und Doktoranden, die den Lehrplan und die Arbeitsmethoden der neuen Hochschule zu erarbeiten haben. Das Gebäude stellt gleichzeitig eine funktionsfähige Zelle für die Arbeit einer der Fakultäten der späteren Hochschule dar und ist daher mit 4 Unterrichtssälen, der Verwaltung, den Professorenzimmern, einem Großraum für die Arbeit der Assistenten, und auch mit einem technischen Zentrum, einem Studio mit Regieplatz, einem zugehörigen Fotolabor und einem Sprachlabor ausgestattet. Den Mittelpunkt des Gebäudes bildet ein Atrium, zu dem sich die Bibliothek der Assistenten eröffnet.

Nutzfläche insgesamt ca. 4250 m<sup>2</sup>, davon Kellergeschoß mit Garagen und technischen Räumen ca. 2200 m<sup>2</sup>, Erdgeschoß 2050 m<sup>2</sup>, umbauter Raum ca. 13 500 m<sup>3</sup>.

3

Das tragende Betonskelett ist zum Teil durch nichttragende Ziegelwände ausgefacht.

Le squelette porteur en béton est rempli partiellement de briques non porteuses.

The carrying concrete skeleton is partly filled out with non-carrying brick construction.

4

Ostfassade. Äußere Sonnenschutzjalousien und profilierte Brüstungsträger sorgen für die plastische Wirkung der Fassade.

Façade est. Les stores à lamelles extérieurs et le profillement des allèges assurent à la façade son caractère plastique.

East face. Exterior sun-blinds and profiled parapet supports give three-dimensional articulation to the face.

5

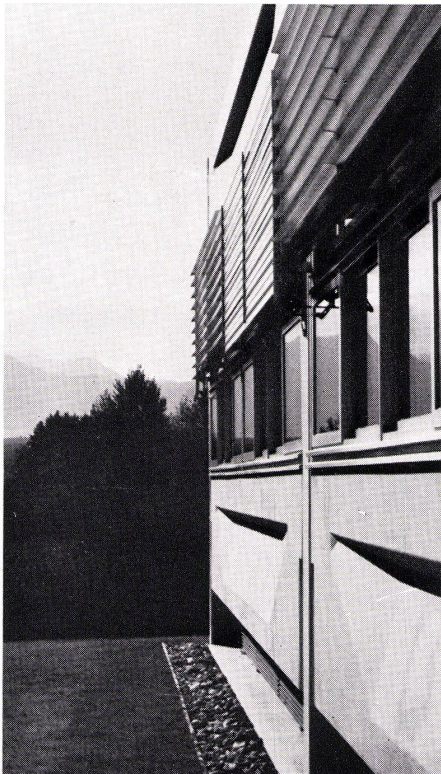
Das Atrium ist durch Blumentröge in voneinander getrennte wohnliche Bereiche gegliedert.

Des bacs à fleurs divisent l'atrium en plusieurs zones habitables distinctes.

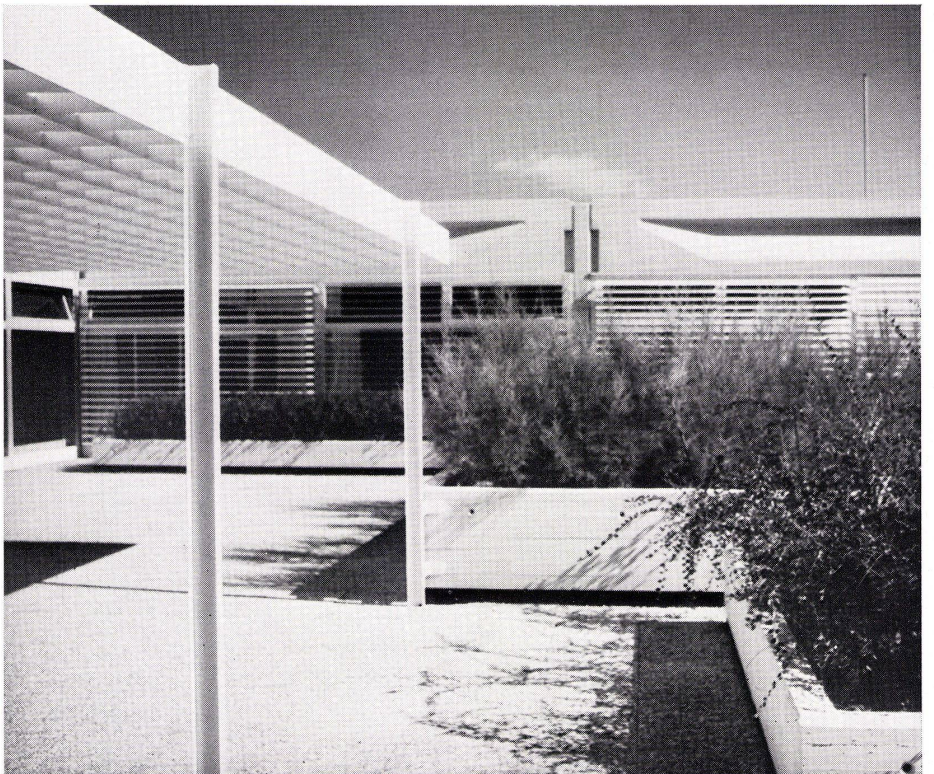
The atrium is divided up into distinct living areas by flower troughs.



3

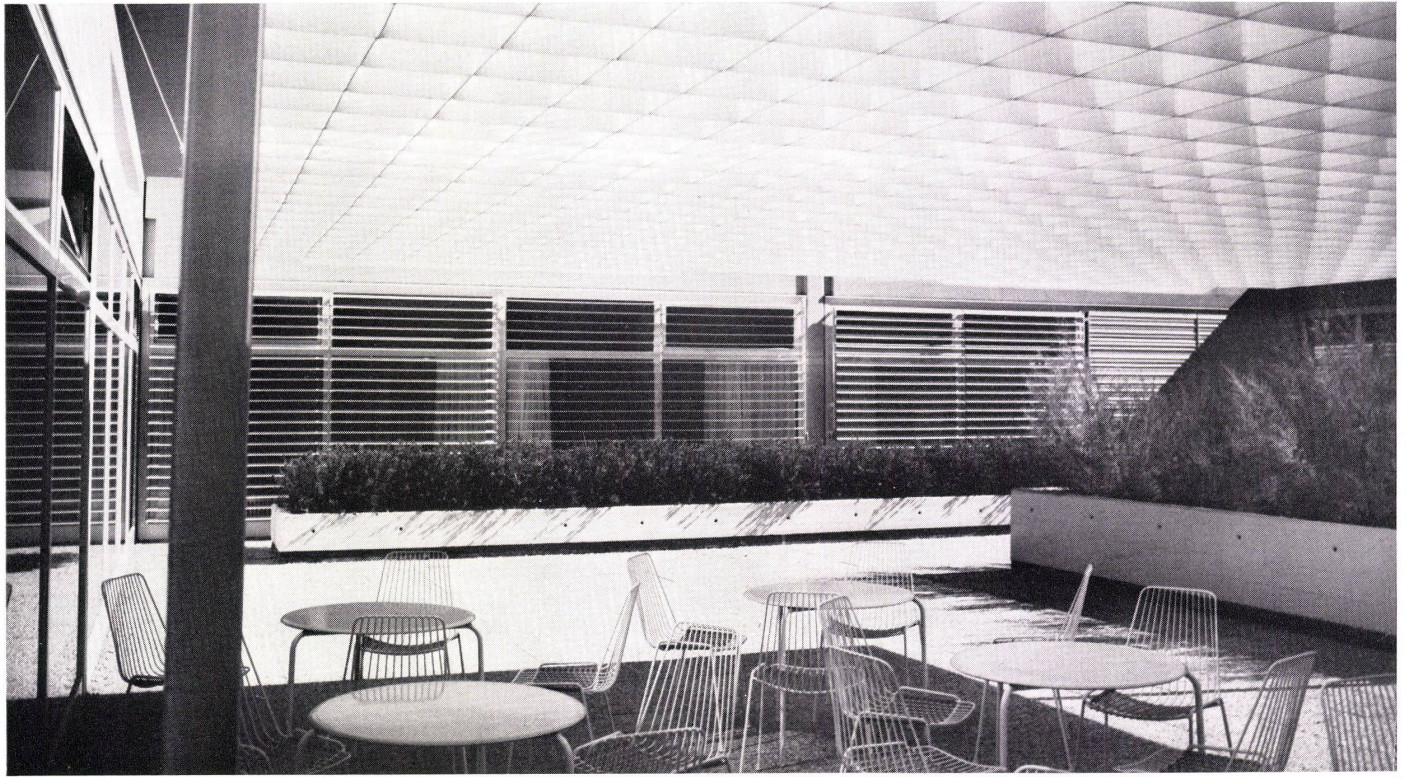


4



5





6



7

6 Der Großraum, Bibliothek, Schreibpool und Kantine öffnen sich zu einem inneren Atrium, das im Bereich des Restaurants durch eine Pergola aus Stahl lamellen überdeckt ist.

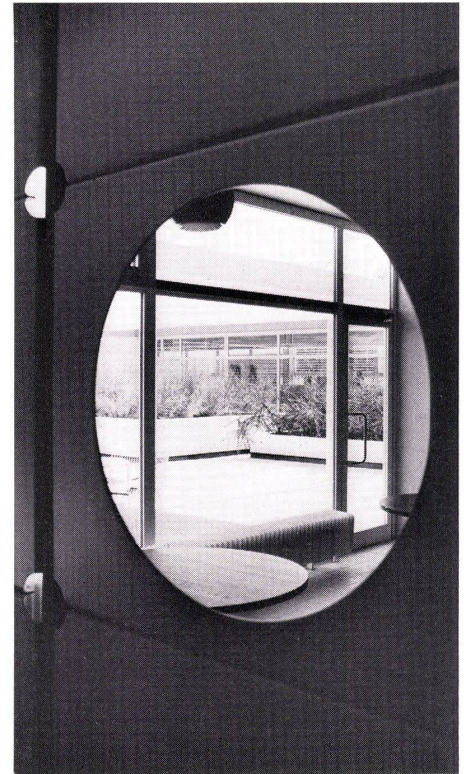
Grande salle, bibliothèque, salle de travail et cantine s'ouvrent sur un atrium intérieur couvert dans la zone du restaurant par une pergola en lames d'acier.

The large hall, library, typing pool and canteen open into an inner atrium, which is, near the restaurant tract, covered by a pergola of steel slats.

7 Die Konstruktion des Gebäudes ist ablesbar: auf den vorgefertigten Stahlbetonstützen ruhen die 8 Meter langen Brüstungsunterzüge, auf denen vorgefertigte Stahlbetonbalken ruhen, die mit vorgefertigten Platten überdeckt sind.

La structure de l'édifice est très lisible: Sur les poteaux préfabriqués en béton reposent les allèges longues de 8 mètres formant poutres; sur ces dernières reposent des poutrelles en béton préfabriquées recouvertes à leur tour de plaques également préfabriquées.

The construction of the building is clearly evident from the outside: on the prefab reinforced concrete supports there rest the 8-meter parapet beams, on which prefab reinforced girders lie, which are covered with prefab slabs.



8

8 Kantine und Küche sind gegen die Halle durch transparente, weiß lackierte Blechelemente mit Lüftungs- und Durchreicheöffnungen getrennt.

Cantine et cuisine sont séparées côté hall par des éléments de tôle laqués blanc comportant orifices de ventilation et passe-plats.

Canteen and kitchen are separated from the hall by means of white-lacquered transparent sheet-metal elements with air vents and service hatches.