

# **Gymnasium Andreanum neben der Michaelskirche in Hildesheim = Lycée Andreanum, situé à côté de l'église St-Michael à Hildesheim = Andreanum School, sited next to St. Michael's Church in Hildesheim**

Autor(en): **Zietzschmann, Ernst**

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **20 (1966)**

Heft 4: **Schulbauten = Ecoles = Schools**

PDF erstellt am: **13.09.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-332525>

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Dieter Oesterlen, Hannover/Braunschweig  
 Mitarbeiter: I. Schindelhauer  
 Gartenarchitekten: W. Rossow und  
 H. Bournot, Berlin

## Gymnasium Andreanum neben der Michaels- kirche in Hildesheim

Lycée Andreanum, situé à côté de l'église  
 St-Michael à Hildesheim

Andreanum School, sited next to St. Michael's  
 Church in Hildesheim

### Städtebauliche Gesichtspunkte

Bevorzugte Lage auf dem Michaelshügel.  
 Unmittelbare Nachbarschaft der 1000jährigen  
 Michaelskirche.

Aussicht auf südwestliche Teile von Hildes-  
 heim.

Grundstück von drei Seiten aus zugänglich.  
 Niveauunterschiede auf dem Grundstück von  
 7 m, aufgenommen durch 6 m hohe Stütz-  
 mauer. Gelände nach Süden abfallend.

Im Mittelpunkt des Grundstücks steht eine  
 alte erhaltenswürdige Linde.

Ausnutzung der Situation durch Gruppier-  
 ung aller Bauteile im Nordwesten.

Ausnutzung der Aussichtslage.

Niveauunterschiede ergeben gestaffelte An-  
 lage.

Erschließung der Schule durch einen einzi-  
 gen Nordeingang, was auch den Einzugsge-  
 bieten im Stadtganzen entspricht.

Internat ebenfalls Nordeingang, dazu die  
 Wohnungen von Osten.

### Baudenkmalpflegerische Gesichtspunkte

Die Schulanlage hat sich der Michaelskirche  
 in jeder Hinsicht unterzuordnen. Deshalb  
 kleinmaßstäbliche Durchbildung.

Auflockerung in vier Baukörper.

Kleine Baukörper.

Zarte Einzelstruktur.

Alle Baukörper rechteckig zueinander  
 angeordnet, von klarster kubischer Erscheinung  
 mit Flachdächern. In lebendigstem Kontrast  
 steht die reichgegliederte Silhouette der  
 alten Kirchenanlage. Alte Portale und Stütz-  
 mauern wurden sorgfältig erhalten.

### Baukörperliche Gliederung

Zweigeschossiger Fachklassentrakt mit Ein-  
 gang, Verwaltung und Aussichtsflur auf der  
 höchsten Stelle des Grundstücks.

Zwei dreigeschossige Klassentrakte auf dem  
 unteren Geländeplateau.

Ein zweigeschossiger Baukörper mit Aula und  
 Turnhalle am Haupteingang.

Trotz dieser Aufgliederung ist eine konzenti-  
 rierte Schulanlage entstanden.

### Freiflächen

Sämtliche Schulbauten stehen in Grünflächen.  
 Alle Schulhöfe liegen vor Giebelseiten, nicht  
 vor Schulklassen.

Gartenhöfe vor Klassentrakten.

Pausenhöfe für Schönwetter je Schüler  
 4,75 m<sup>2</sup>.

Pausenflächen für Schlechtwetter je Schü-  
 ler 2,45 m<sup>2</sup>.

Spielflächen zwischen Turnhalle und Internat.  
 Freiplatz vor Aula für Schulfeiern im Freien  
 und für Freilichtaufführungen.

### Konstruktion

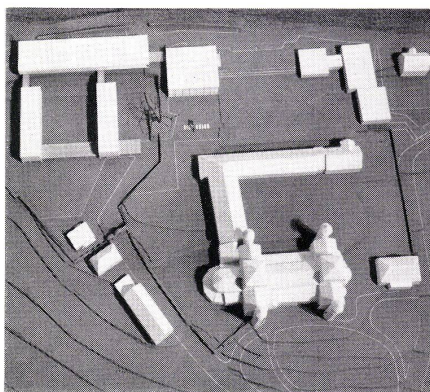
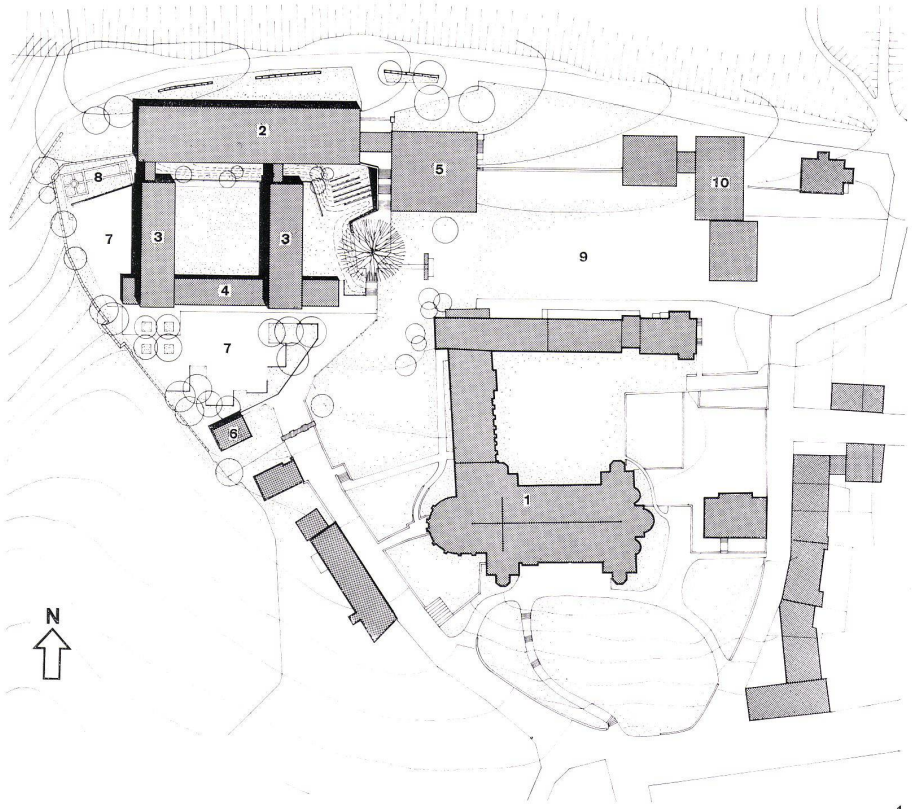
Sichtbare Stahlbetonkonstruktion mit Aus-  
 fassung aus dunkelbraunen Backsteinen.

Obergeschoß des Fachklassentraktes allsei-  
 tig in Sichtbeton, drei Meter auskragend  
 über die alte Stadtmauer.

Dunkelbraunes Mauerwerk mit graphitfarbe-  
 nen Fugen kehrt auch im Inneren an den  
 Flurwänden wieder.

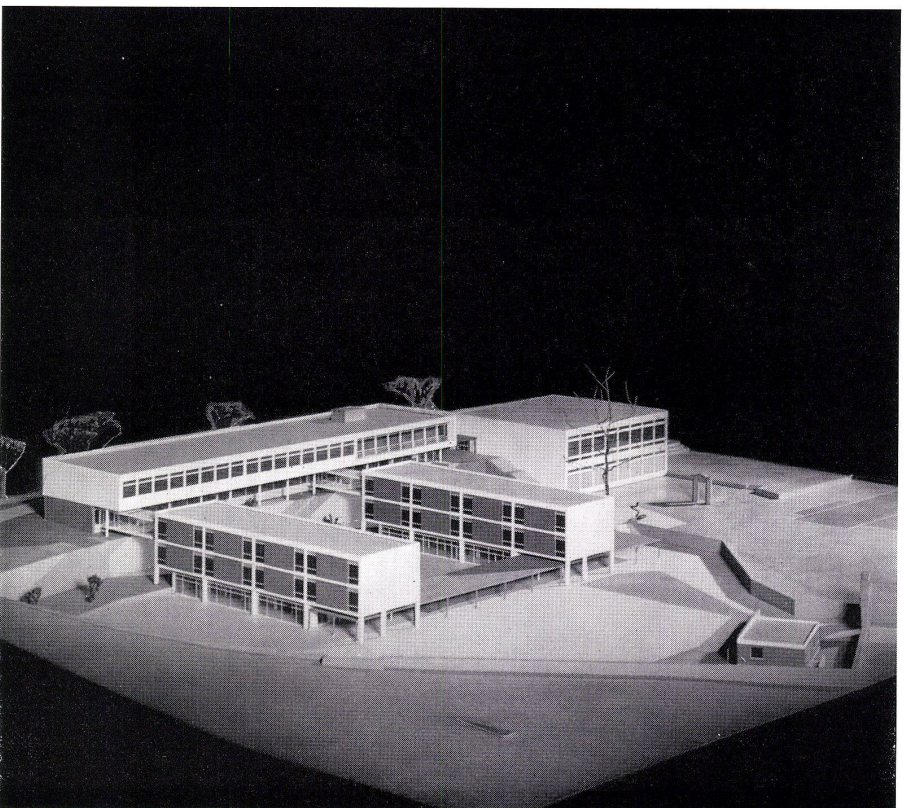
Fensterbrüstungen der erdgeschossigen  
 Klassen in den Klassentrakten und kleine  
 Stütz- und Sockelmauern der Außenanlagen  
 in Waschbeton.

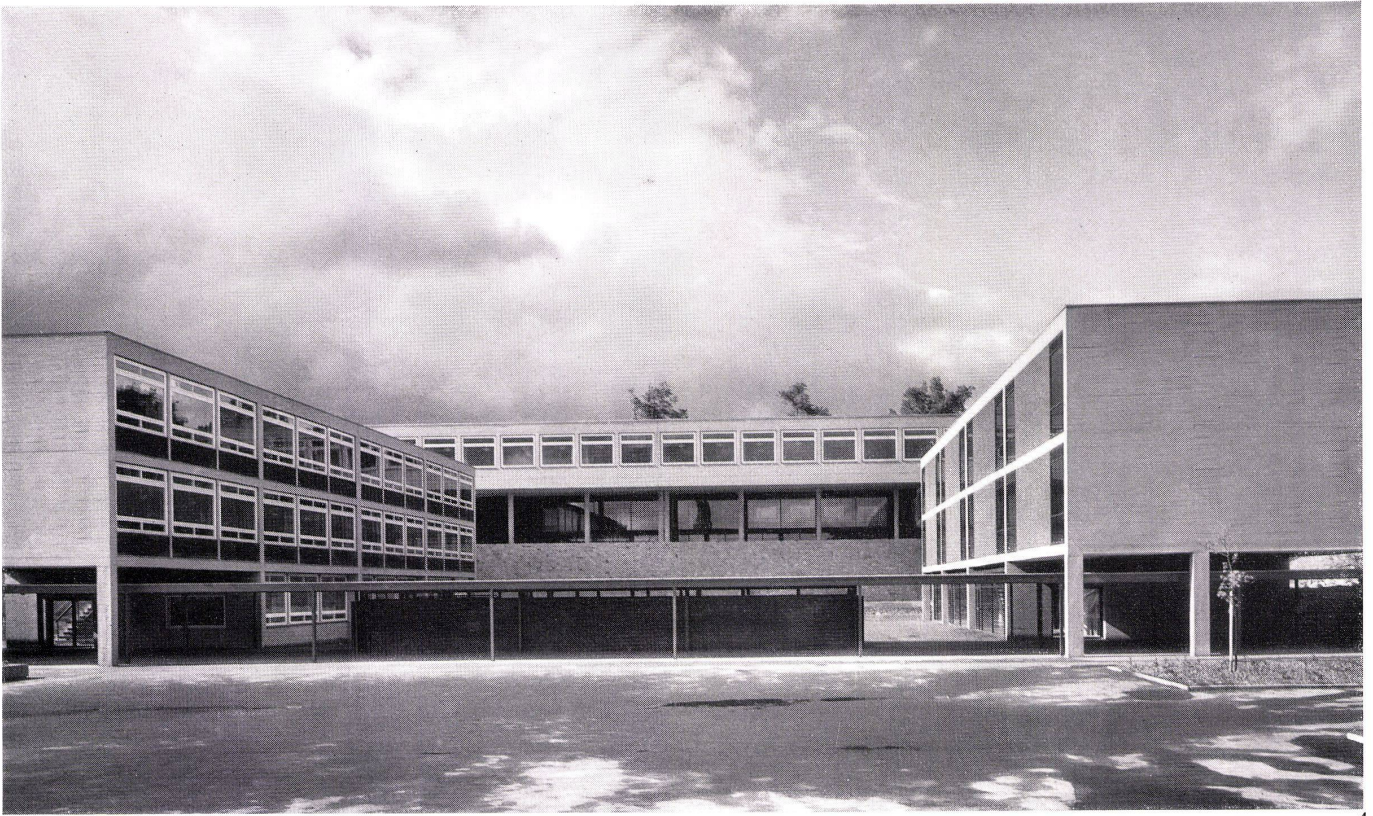
Zie.



1  
 Lageplan 1:2000.  
 Plan de situation.  
 Site Plan.

- 1 St. Michael / Eglise St-Michel / St. Michaels Church
- 2 Fachklassentrakt mit Haupteingang / Classes spé-  
 ciales avec entrée principale / Special classrooms  
 with main entry
- 3 Klassentrakt / Classes / Classrooms
- 4 Pausenhalle / Préau / Recess hall
- 5 Aula-Turnhalle (späterer Bauabschnitt) / Auditoire  
 servant également de salle de gymnastique  
 (étape de construction ultérieure) / Hall-gymna-  
 sium (later stage of construction)
- 6 Hausmeisterhaus / Appartement du concierge /  
 Porter's lodge
- 7 Pausenhof / Préau / Recess hall
- 8 Schulgarten / Jardin d'école / School garden
- 9 Gymnastikwiese / Terrain de gymnastique /  
 Physical education grounds
- 10 Schulinternat / Internes de l'école / School boarders





4

2  
Modellfoto des Wettbewerbsprojektes mit der nach den schweren Kriegszerstörungen im Sinne der Erstprojekte neu aufgebauten St.-Michaels-Kirche.

Photo de maquette du projet du concours avec l'église reconstruite selon les principes des premières réalisations d'après guerre.

Photo of the model for the competition with the church rebuilt according to the first post-war design.

3  
Modellfoto des Ausführungsprojektes.  
Photo de maquette du projet d'exécution.  
Photo of the model to be realized.

4  
Ansicht von Süden. Obergeschoß Fachklassentrakt alleseitig in Sichtbeton, Klassentrakte in sichtbarem Stahlbetonskelett mit Ausfachungen in dunkelbraunem Backstein, Pausenhalle in Stahlkonstruktion mit Holzdach, frei eingestellter WC-Block aus braunen Backsteinen.

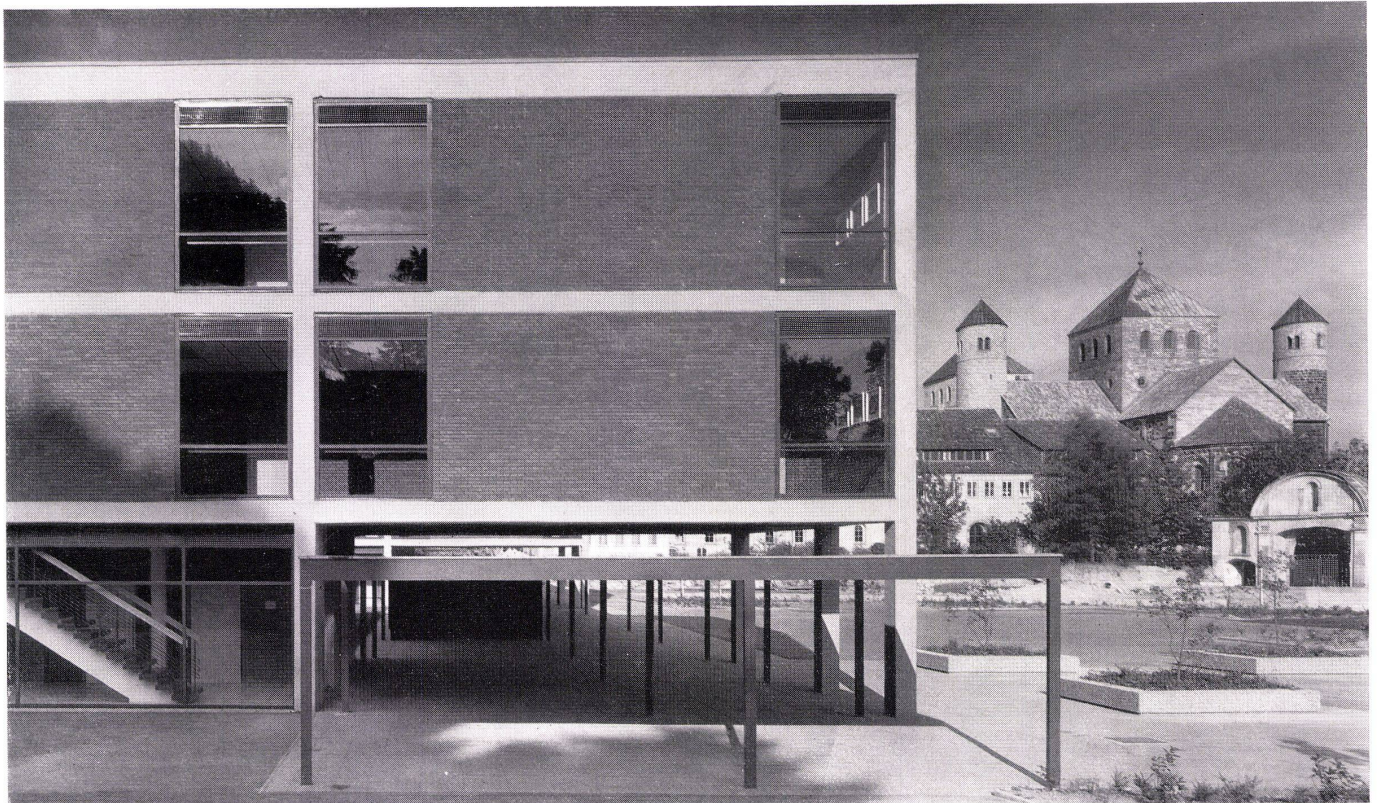
Vue depuis le sud. Niveau supérieur avec classes spéciales tout en béton apparent. Classes avec un squelette en béton armé et des remplissages en brique brun foncé, préau avec couverture en acier et bois, bloc sanitaire indépendant en brique brune.

View from the South. Higher level with special classroom of exposed concrete. Classrooms with concrete frame and infill of dark brown brick. Recess area with a steel and wood covering, independent brick sanitary block.

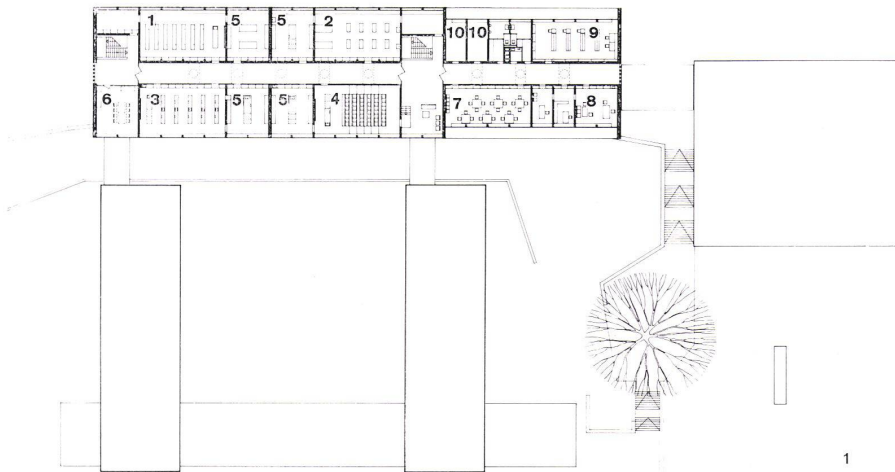
5  
Das Bild zeigt die Problemstellung, neben die alt-ehrwürdige 1000jährige romanische Kirche, die eines der wichtigsten Denkmäler christlicher Baukunst ist, einen Neubau unserer Zeit zu stellen.

Cette illustration explique le problème posé: construire un bâtiment moderne à côté d'une église romane vieille de 1000 ans qui représente l'un des monuments les plus importants de l'ère chrétienne.

This illustration shows the problem: to build a modern building beside a Romanesque church 1000 years old and a very important Christian monument.

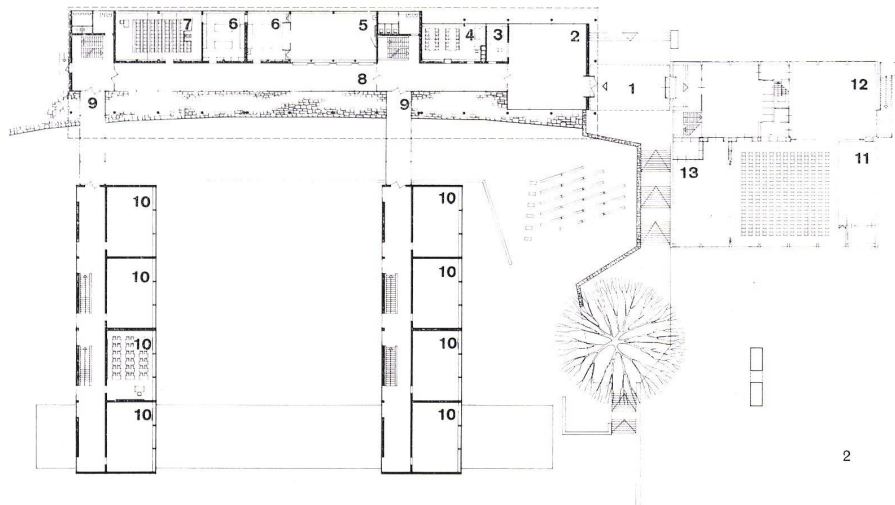


5



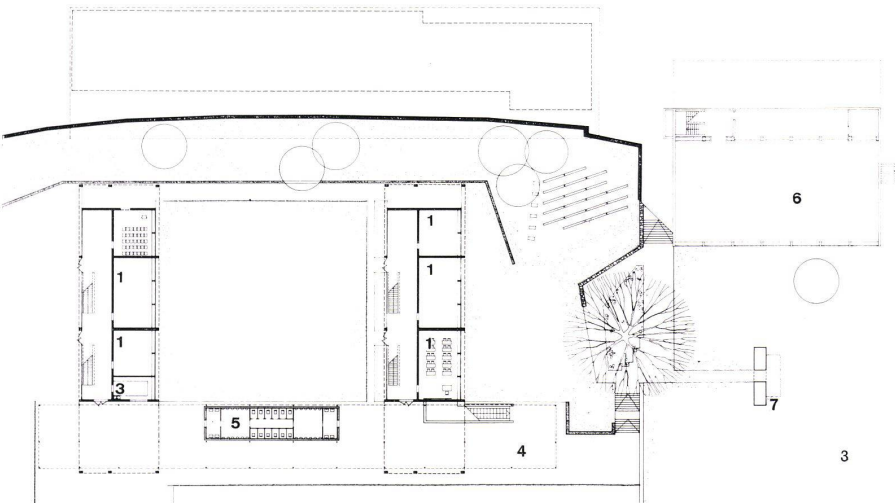
1  
Obergeschoß 1:1000.  
Niveau supérieur.  
Upper level.

- 1 Fachklasse Biologie / Classe spéciale, biologie / Special classroom, Biology
- 2 Fachklasse Physik (Übungen) / Classe spéciale, physique (exercices) / Special classroom, Physics (experiments)
- 3 Fachklasse Chemie / Classe spéciale, chimie / Special classroom, Chemistry
- 4 Hörsaal (Physik) / Auditoire, physique / Lecture theatre, Physics
- 5 Sammlung und Vorbereitung / Collections, préparations / Collection and preparation room
- 6 Lehrerzimmer Fachlehrer / Salle de professeurs des branches spéciales / Staff room for special subjects
- 7 Lehrerzimmer / Salle de professeurs / Staff room
- 8 Direktor / Directeur / Headmaster
- 9 Lehrerbücherei / Bibliothèque des professeurs / Staff library
- 10 Elternsprechzimmer / Réception des parents / Parents' reception room



2  
Erdgeschoß 1:1000.  
Rez-de-chaussée.  
Ground floor.

- 1 Haupteingang / Entrée principale / Main entry
- 2 Eingangshalle / Hall d'entrée / Entry hall
- 3 Hausmeister / Concierge / Porter
- 4 Fahrschüler / Elèves de l'école de conduite / Driving school
- 5 Zeichensaal / Salle de dessin / Drawing studio
- 6 Sammlung / Collection
- 7 Filmvorführung / Projections / Film projection
- 8 Ausstellungs- und Aussichtsplatz / Exposition et vue vers l'extérieur / Exhibition area and view to the outside
- 9 Brückengänge / Passerelles / Footbridges
- 10 Normalklasse / Classe normale / Standard classroom
- 11 Aula / Auditoire / Main hall
- 12 Gymnastikraum / Salle de gymnastique / Gymnasium
- 13 Musikraum / Salle de musique / Music room



3  
Untergeschoß 1:1000.  
Sous-sol.  
Basement.

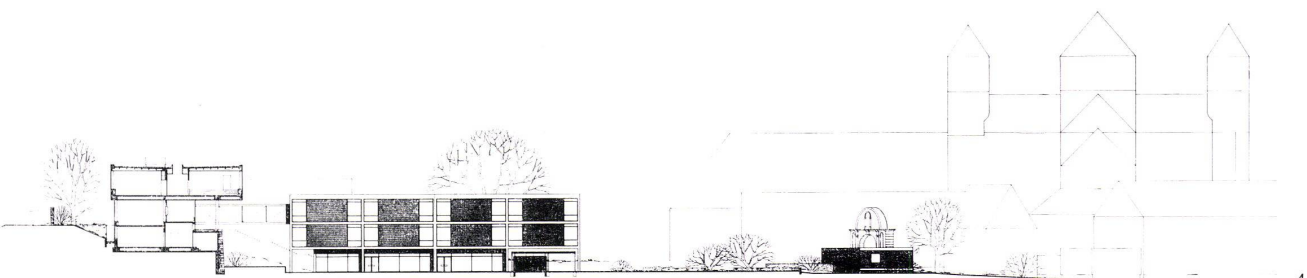
- 1 Klassenraum / Classe / Classroom
- 2 Andachtsraum / Prières / Chapel
- 3 Milchabgabe / Distribution de lait / Milk distribution
- 4 Pausenhalle / Préau / Recess
- 5 WC-Anlage / WC
- 6 Turnhalle / Salle de gymnastique / Gymnasium
- 7 Barockportal der alten Abtei / Portail baroque de l'ancienne abbée / Baroque doorway of the old Abbey

4  
Querschnitt Fachklassentrakt, Ansicht eines Klassenflügels und Umrisse der St.-Michaels-Kirche.  
Coupe des classes spéciales, vue d'une aile de classes et silhouette de l'église St-Michel.  
Section of the special classroom tract, elevation of a classroom wing and outline of the church of St. Michael.

5  
Gesamtanlage von Südwesten.  
Plan d'ensemble vu depuis le sud-ouest.  
General plan seen from the south-west.

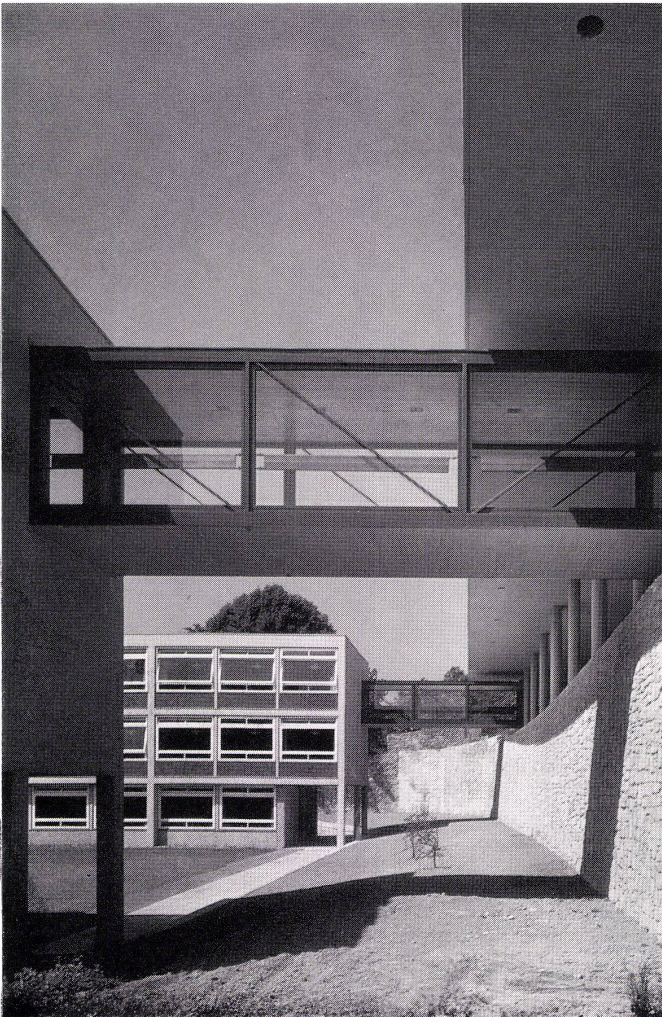
6  
Verbindungsbrücken zwischen Fachklassentrakt und Klassentrakten. Rechts die alte Stadtmauer.  
Passerelles de liaison entre les classes spéciales et les classes. A droite on aperçoit l'enceinte ancienne.  
Passage connecting the special classrooms and the other classrooms. On the right, the old town wall.

7  
Flur im Erdgeschoß der Klassentrakte.  
Couloir du rez-de-chaussée avec classes.  
Corridor on the ground floor with classrooms.





5



6



7