

Technische Hochschule des Staates Illinois in Chicago = Institut Technologique de l'Etat d'Illinois, à Chicago = Illinois Institute of Technology, Chicago

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **10 (1956)**

Heft 7

PDF erstellt am: **05.08.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-329273>

Nutzungsbedingungen

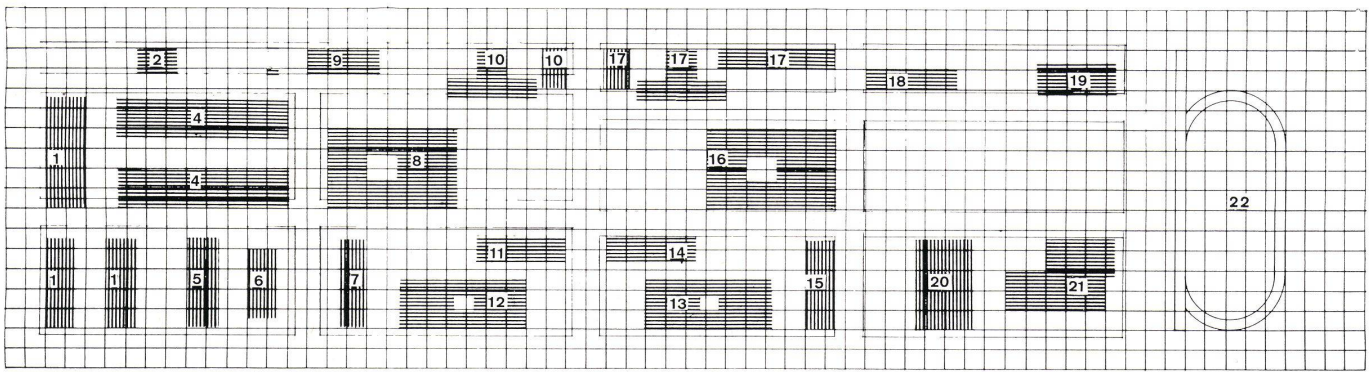
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

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.



**Technische Hochschule des Staates
Illinois in Chicago**

Institut Technologique de l'Etat d'Illinois, à Chicago
Illinois Institute of Technology, Chicago

Seit 1939 Mies van der Rohe den Auftrag für den Neubau der Technischen Hochschule von Chicago erhielt, beschäftigt ihn diese Aufgabe vordringlich. Heute ist etwa die Hälfte der Institutsbauten fertig erstellt. Der über das ganze Gebiet gelegte Raster hat eine Seitenlänge von 24 Fuß, d. h. zirka 8 Meter.

»Das Illinois Institute of Technology war die größte Entscheidung, die ich je zu treffen hatte. Vor mehr als fünfzehn Jahren haben wir mit Bauen begonnen, und bis heute hätte alles fertig sein sollen — aber natürlich wird es noch einmal zehn Jahre dauern. Einen einzelnen Bau kann man, wenn er einmal gebaut ist, stehenlassen und weggehen. Aber 25 Jahre sind heutzutage eine lange Zeit — und ich wußte, daß unsere Bauweise diese Spanne überdauern müßte, ohne überholt zu sein.

Architektur gilt nicht nur für den Augenblick, sondern für die Epoche. Diese Bauten werden nicht altern . . . sie sind von edlem Charakter, aus guten Materialien und haben schöne Proportionen . . . sie wurden verwirklicht, so wie man sie heute verwirklichen sollte: indem man unsere technischen Möglichkeiten ausnützte. Sie sollten einfach sein; und sie sind einfach. Aber nicht primitiv einfach, sondern edel, ja monumental.«

Seite links / A gauche / Left

Situationsplan / Plan de situation / Situation

- 1 Versuchslaboratorien der Armour Research Foundation / Laboratoires de recherches de la Armour Research Foundation / Armour Research Foundation Research Laboratories
- 2 Kraftwerk / Station de forces motrices / Power Plant
- 4 Versuchsabteilung der A.R.F. / Section des recherches de la A.R.F. / A.R.F. Engineering Research
- 5 Labor des Instituts für Gas-Wissenschaft / Laboratoire de l'Institut de la science des gaz / Institute of Gas Technology Laboratory
- 6 Institut für Gas-Wissenschaft / Institut technologique des gaz / Institute of Gas Technology
- 7 Architektur und angewandte Künste / Architecture et Arts appliqués / Architecture and Applied Arts
- 8 Studentenverband und Auditorium / Association des étudiants et auditoire / Student Union and Auditorium
- 9 Metallversuche / Recherches sur métaux / Metals research
- 10 Elektro-Abteilung und Physik / Section électrique et physique / Electrical Engineering and Physics
- 11 Lewis-Institut / Institut Lewis / Lewis Institute
- 12 Mechanische Abteilung / Section mécanique / Mechanical Engineering
- 13 Chemische Abteilung und Metallurgie / Section chimique et métallurgie / Chemical Engineering and Metallurgy
- 14 Chemie / Chimie / Chemistry
- 15 Alumni Memorial Hall
- 16 Bibliothek und Verwaltung / Bibliothèque et administration / Library and Administration
- 17 Bauabteilung und Mechanik / Section génie civil et mécanique / Civil Engineering and Mechanics
- 18 Verband des amerikanischen Eisenbahnbaus / Association de la construction américaine de chemins de fer / Association of American Railroads Building
- 19 Verband der amerikanischen Eisenbahnlaboratorien / Association des laboratoires américains de chemins de fer / Association of American Railroads Laboratories
- 20 Field House
- 21 Turnhalle und Schwimmbassin / Salle de gymnastique et piscine / Gymnasium and swimming pool
- 22 Turnplatz / Terrain d'athlétisme / Athletic field

1 Eingang zum Innenhof des Chemiegebäudes. Außenwände in Sichtmauerwerk, Böden in grauem Terrazzo, Tür und Fensterrahmen in Aluminium.

Entrée de la cour intérieure du bâtiment de chimie.
Entrance leading to inner courtyard of Chemistry Building.

2 Seiteneingang zum Chemiegebäude.
Entrée latérale du bâtiment de chimie.
Side entrance of Chemistry Building.

3 Eisenbahninstitut, Details des Stahlskeletts.
Institut des chemins de fer; détails du squelette d'acier.
Railroads Association building; details of steel skeleton.

