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

internationale Zeitschrift

Herausgeber: Bauen + Wohnen

Band: 10 (1956)

Heft: 7

Artikel: Technische Hochschule des Staates Illinois in Chicago = Institut

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

Technology, Chicago

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-329273

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

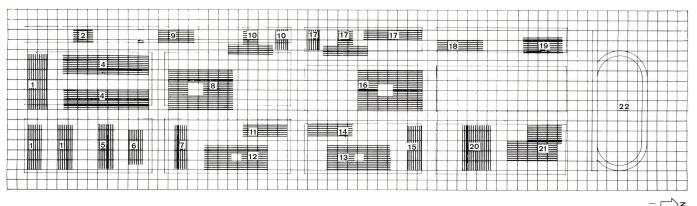
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 29.10.2025

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





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.

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 Founda-tion/Laboratoires de recherches de la Armour Research Foundation / Armour Research Foundation Research
- roundation / 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

- 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 laboratories américains de chemins de fer / Association of American Railroads Laboratories
 10 Eistel House tories
- 20 Field House 21 Turnhalle und Schwimmbassin / Salle de gymnastique et piscine / Gymnasium and swimming pool 22 Turnplatz / Terrain d'athlétisme / Athletic field
- 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.

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

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



