

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

Herausgeber: Bauen + Wohnen

Band: 26 (1972)

Heft: 3: Schulbau - Gesamtschulen = Construction et ensembles scolaire = School construction - combined schools

Artikel: Werkbericht

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-334344>

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: 10.07.2025

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



1

Werkbericht

C. F. Murphy Associates, Chicago
Projektleiter: Gene R. Summers

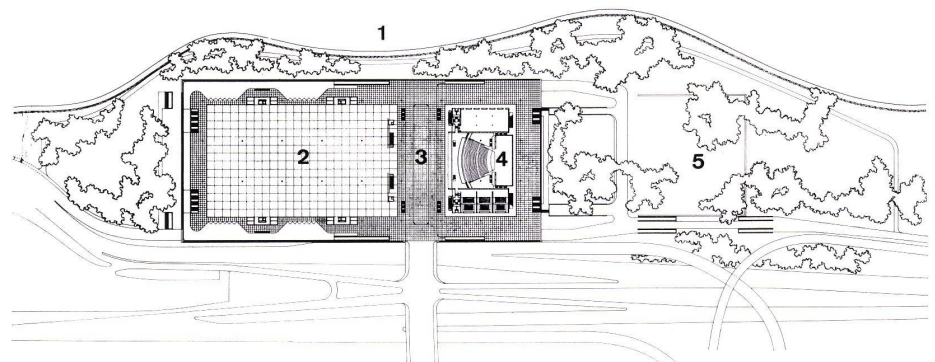
**Kongreß und Ausstellungszentrum,
Chicago**

Chicago, Amerikas wichtigste Kongreßstadt, hat viel von seiner Anziehungskraft eingebüßt, als das Ausstellungsgelände McCormick Place 1967 niederbrannte. Unterdessen wurde das Zentrum auf demselben Gelände wieder aufgebaut. McCormick Place besteht jetzt aus zwei Gebäuden, die durch eine Promenade getrennt sind und auf einer gleich hohen Plattform stehen, wie es beim alten Bau der Fall war; – somit war es möglich, den vom Feuer verschonten Teil wieder auszunützen. Eines der neuen Gebäude umfaßt eine Ausstellungsfläche von 300 000 Quadratfuß mit einer einheitlichen Deckenhöhe von 50 Fuß; das andere beherbergt ein Theater mit 4300 Sitzplätzen, das von Restaurants und Konferenzräumen flankiert wird. Beide Gebäude weisen Glaswände und einen gemeinsamen Dachbau auf, so daß zwischen beiden eine gedeckte Promenade für Fußgänger und Fahrzeuge entsteht.

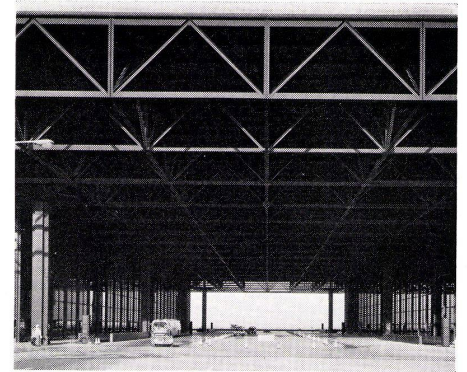
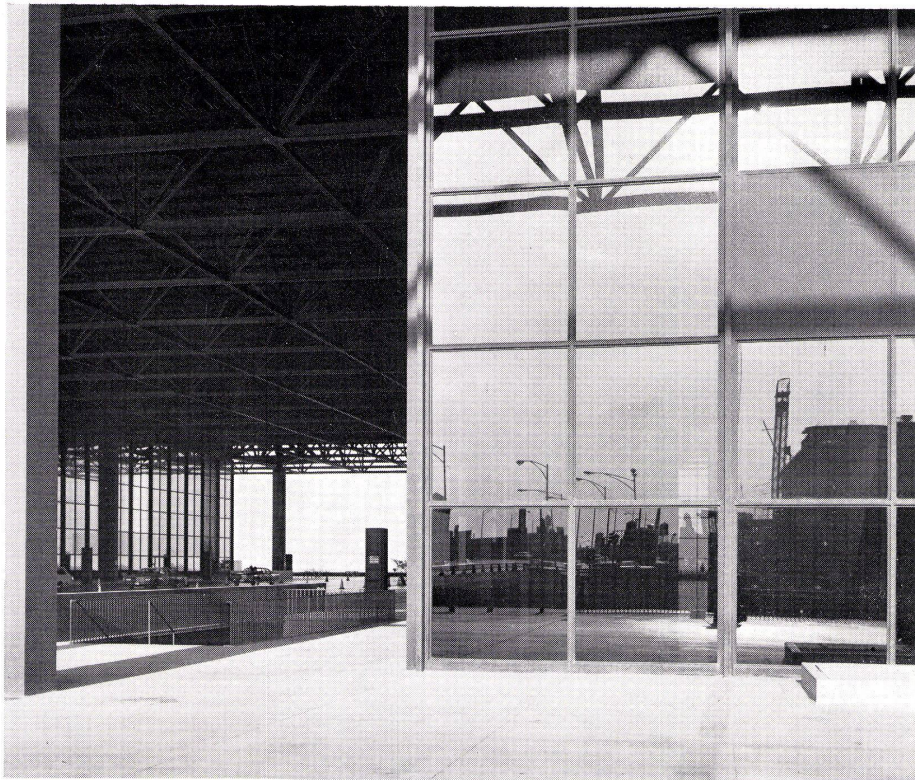
Die Dachkonstruktion besteht aus Fachwerkträgern mit Stützen im Abstand von 150 Fuß. Eine Auskragung von 75 Fuß an der Außenseite schützt die Ladeplätze auf den Ost- und Westseiten der Hauptausstellungshalle und ebenso den Fußgänger- und Fahrzeugverkehr, der um das Theater führt.

Die beiden Ebenen unter der Haupthalle wurden neu gestaltet und aus dem vom Feuer verschonten Teil erweitert. Auf der Ebene unmittelbar unter der Plattform befindet sich die Empfangshalle mit einer Fläche von 60 000 Quadratfuß und der Haupteingang zum Theater, eine Ausstellungsfläche von 270 000 Quadratfuß, Konferenzräume, Restaurants und eine Tunnel-schleife für Fahrzeuge. Der Ausstellungsbe-reich weist im Norden eigene Ladeplätze auf und ist mit der Haupthalle oben durch Treppen, Rolltreppen und Aufzüge verbunden.

Auf der untersten Ebene befinden sich Cafeterias, eine Imbißbecke, eine Trinkstube, eine Hauptküche, Büroräume, Einkaufsläden, mechanische Räumlichkeiten, Schließfächer für Angestellte, Toiletten, Stapelräume und Ladedocks für Bühnen- und Ausstellungslieferungen. Ein Tunnel verbindet diese Ebene mit den angrenzenden Parkflächen, und für die Zukunft ist auf dieser Ebene eine Expreßstation geplant. Im Untergeschoß befinden sich Parkflächen für ungefähr 2000 PKWs unmittelbar gegen Süden.



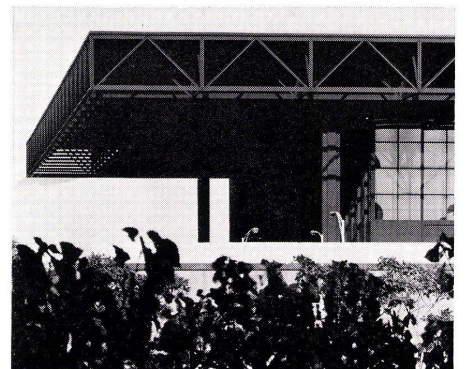
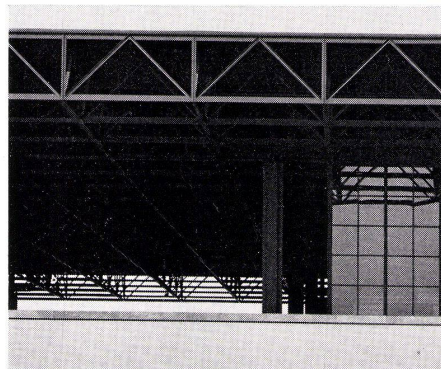
2



1
Rohbau.
Gros-œuvre.
Rough construction.

2
Lageplan.
Plan de situation.
Site plan.

1 Lake Michigan / Lac Michigan
2 Ausstellungshalle / Hall d'exposition / Exhibition hall
3 Fußgänger und Fahrverkehr / Piétons et voitures / Pedestrians and motor traffic
4 Theater / Théâtre / Theatre
5 Unterirdische Parkgarage / Garage collectif souterrain / Underground garage



3
Zugangshalle.
Hall d'entrée.
Entrance hall.

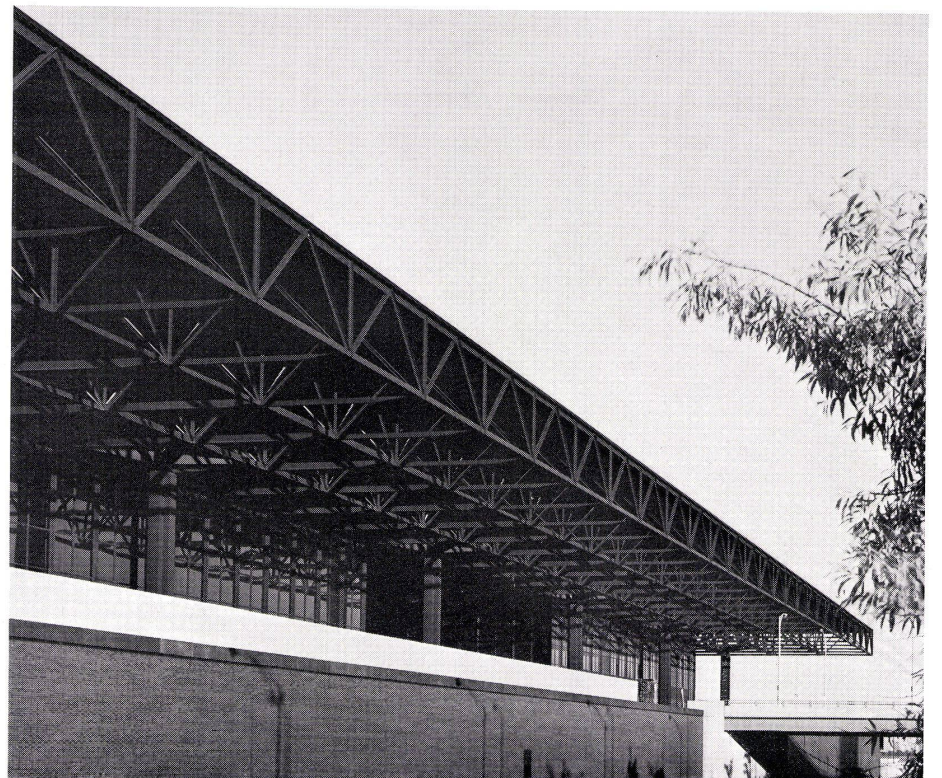
4
Detail der Dachkonstruktion.
Détail de la construction du toit.
Detail of roof construction.

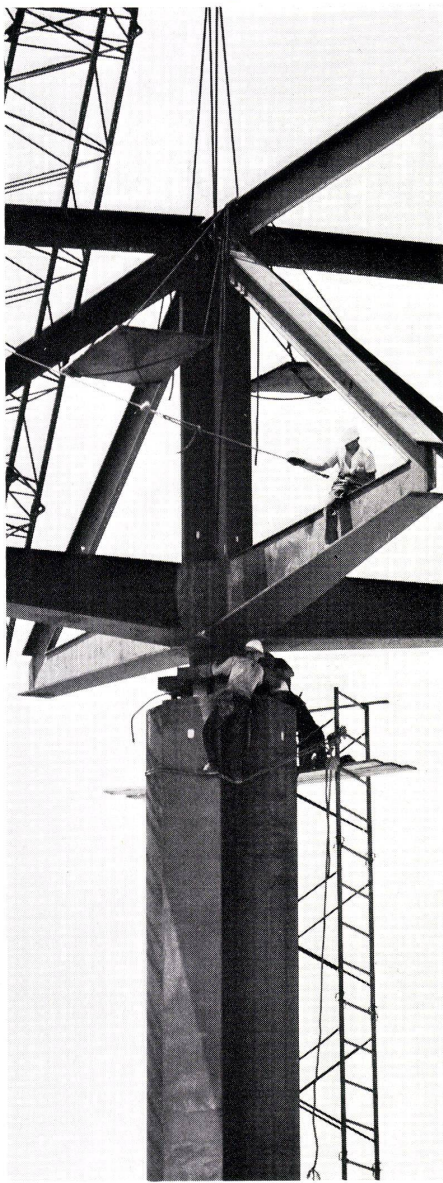
5
Eingangshalle mit Blick zum Lake Michigan.
Hall d'entrée avec vue sur le lac Michigan.
Entrance hall with view toward Lake Michigan.

6
Eingangshalle mit Blick zur Stadt.
Hall d'entrée avec vue sur la ville.
Entrance hall with view of city.

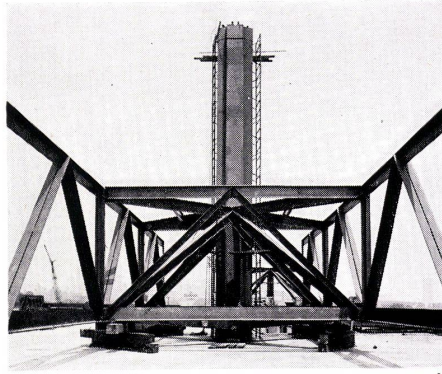
7
Auskragende Dachkonstruktion.
Toiture en porte à faux.
Projecting roof construction.

8
Westansicht.
Façade ouest.
West face.





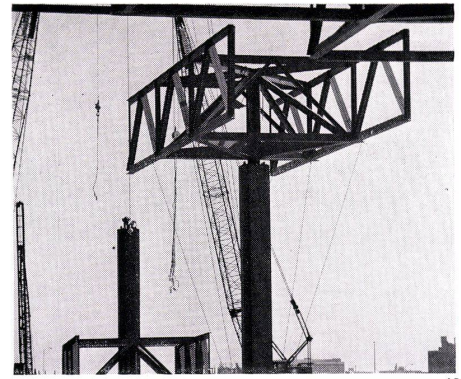
9



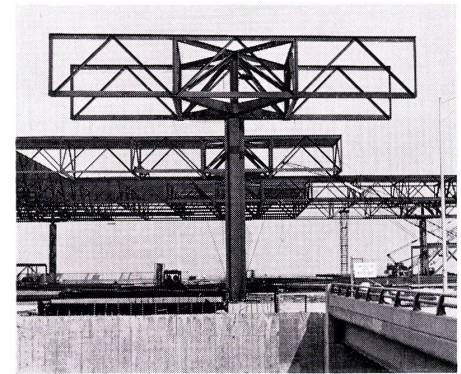
10



11



13



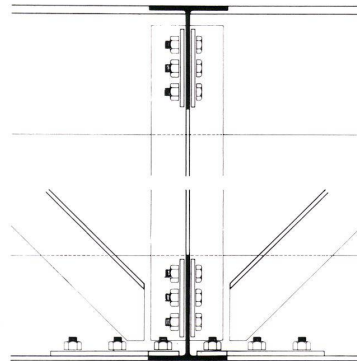
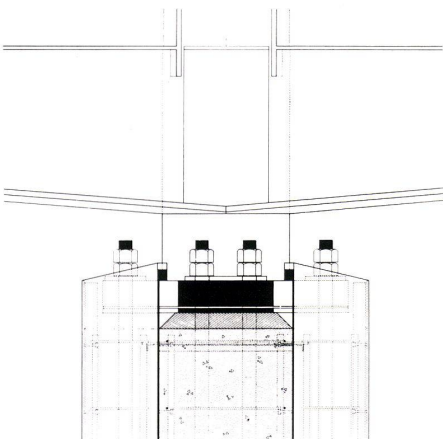
14



12



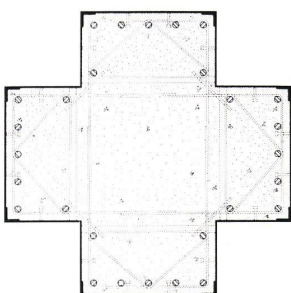
15



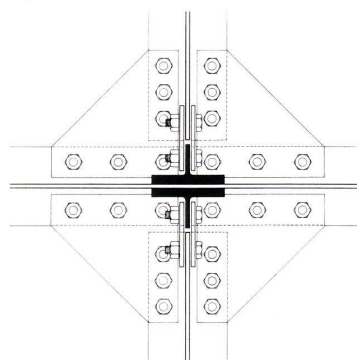
9-15
Errichtung der Dachkonstruktion.
Mise on œuvre de la toiture.
Erection of the roof construction.

16
Konstruktionsdetail der Stütze.
Détail constructif des poteaux.
Construction detail of the supports.

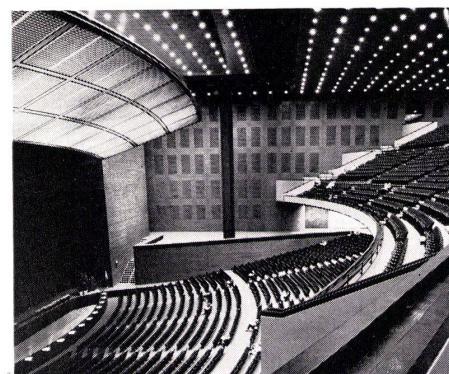
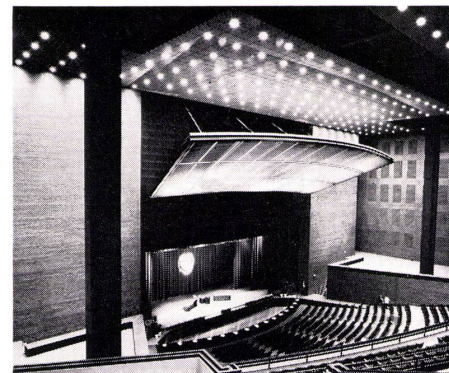
17
Konstruktionsdetail des Fachwerkträgers.
Détail constructif d'un treillis porteur.
Construction detail of the lattice girder.



16



17



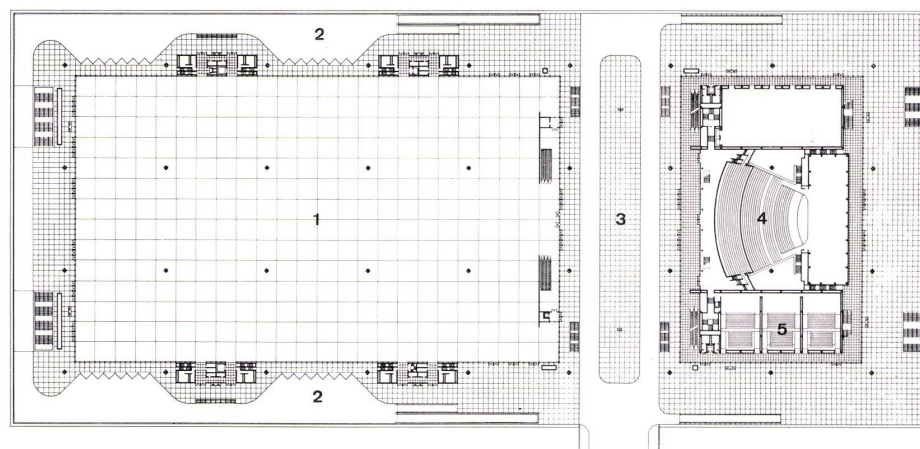
18
Plattform mit Blick zum Lake Michigan.
Terrasse avec vue sur le lac Michigan.
Platform with view of Lake Michigan.

19, 20
Theater.
Théâtre.
Theatre.

21, 22
Ausstellungshalle.
Hall d'exposition.
Exhibition hall.

23
Theatervorraum.
Foyer du théâtre.
Foyer of theatre.

24
Grundriß des Hauptgeschosses.
Plan de l'étage principal.
Plan of main floor.

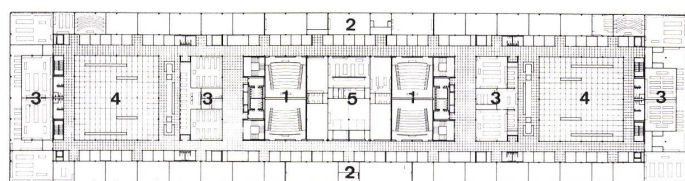


1 Ausstellungshalle / Hall d'exposition / Exhibition hall
2 Laderampen / Rampe de chargement / Loadings ramps
3 Eingangshalle für Fußgänger und Fahrverkehr / Hall d'entrée pour piétons et voitures / Entrance hall for pedestrians and motor traffic
4 Theater / Théâtre / Theatre
5 Saal / Salle / Hall

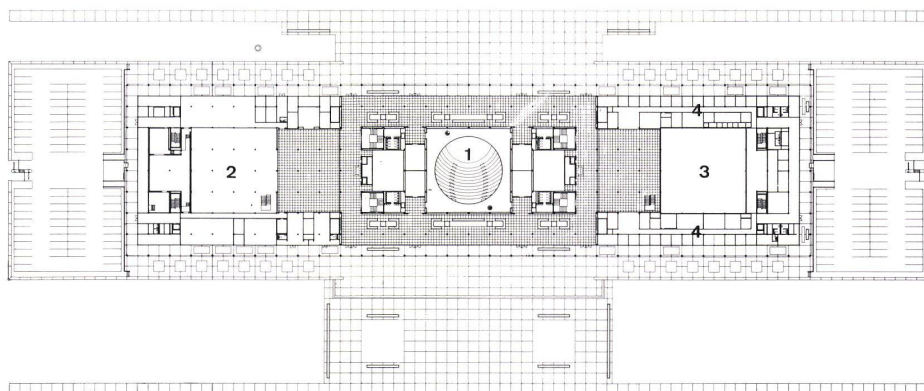


1

Two-Year Junior College
Malcolm X College, Chicago



2



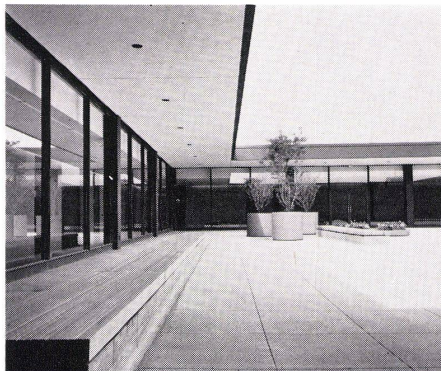
3

- 1
Eingangsseite.
Façade sur l'entrée.
Entrance side.
- 2
Grundriß 2. Obergeschoß.
Plan du 2ème étage.
Plan of 2nd floor.
- 1 Unterrichtszentrum / Centres de conférences / Lecture Centers
2 Klassenräume / Salles de classe / Classrooms
3 Labor / Laboratoire / Laboratory
4 Innenhof / Cour intérieure / Interior courtyard
5 Gesundheitszentrum / Centre de santé / Health centre
- 3
Grundriß Erdgeschoß.
Plan du rez-de-chaussée.
- 1 Theater / Théâtre / Theatre
2 Lehrmittelzentrum / Centre d'enseignement / Learning resource center
3 Turnhalle / Salle de gymnastique / Gymnasium
4 Büroräume / Bureaux / Offices

Malcolm X College ist eine neue Schule mit zweijährigem Programm, das für die Near West Side von Chicago gedacht ist. Es wird ein vollständiges junior college Programm geboten, Gesundheits- und Krankenpflegekurse eingeschlossen. Das College dient auch der Nachbarschaft durch Abendkurse, Kinderkrippe, phonetische Kurse, Theateraufführungen und Sportanlässe.

Der drei Blocks umfassende Stahlgerüstbau kann 10 000 Studenten aufnehmen. Da Malcolm X College eine städtische Institution auf einem relativ kleinen Baugelände ist, entschlossen sich die Architekten, alle Dienstleistungen in einem großen Gebäude zusammenzufassen. Sie sorgten für große Foyers und großzügige Bewegungslinien, um eine angenehme Umgebung zu schaffen. Zwei offene Höfe, in denen sich die Studenten in den Pausen entspannen können, befinden sich an den beiden Enden des Gebäudes.

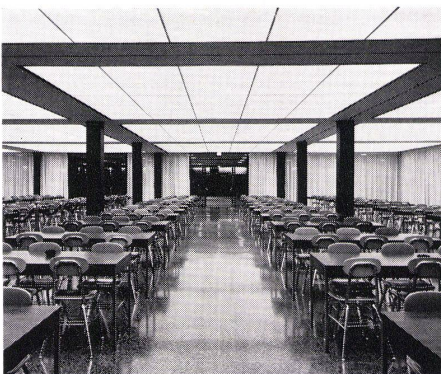
Zu den Dienstleistungen, die sowohl der Gemeinschaft wie den Studenten dienen, gehört auch ein Theater mit 450 Sitzplätzen. Andere Bereiche, die der Allgemeinheit dienen, sind eine Turnhalle, ein Schwimmbekken, eine Bibliothek und die Studentenunion, die alle so angelegt sind, daß sich die Funktionen des restlichen College ungestört abwickeln können.



4



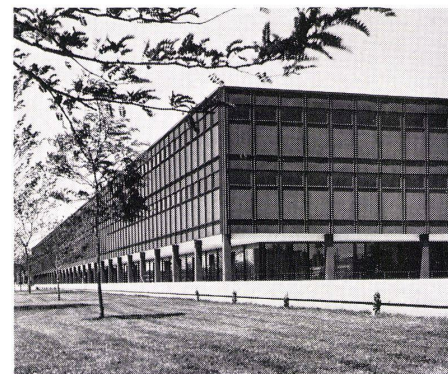
5



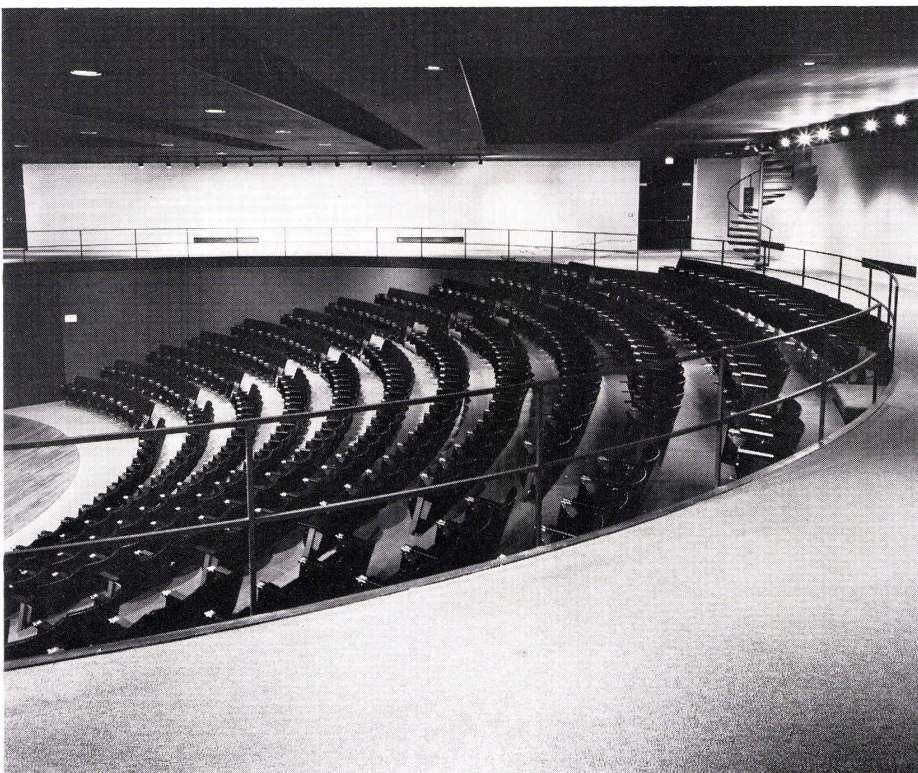
6



7



8



9

4
Innenhof im 2. Obergeschoß.
Cour intérieure au 2ème étage.
Interior courtyard on 2nd level.

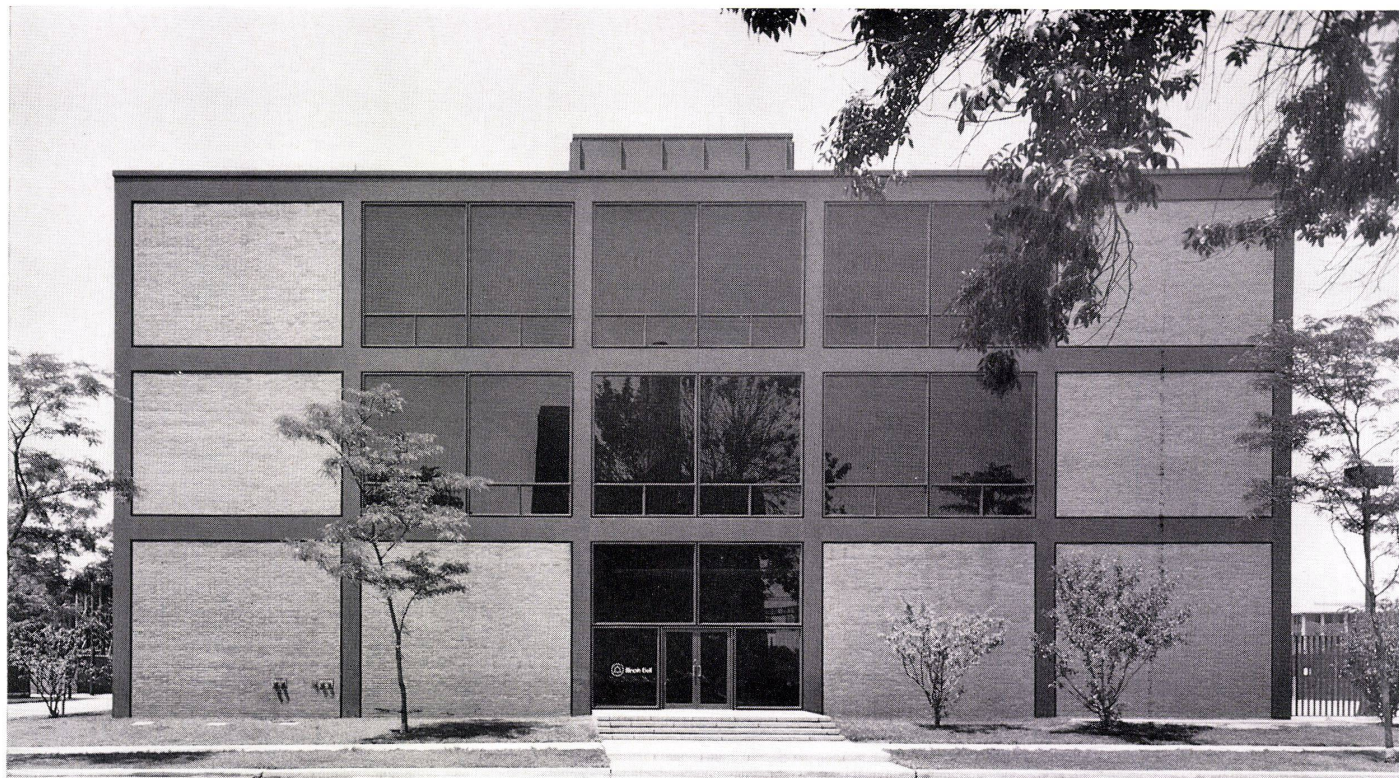
5
Arkade.
Arcades.
Arcade.

6
Eßraum.
Salle à manger.
Dining-room.

7
Detail der Fassade.
Détail de la façade.
Detail of face.

8
Eckausbildung.
Arrangement d'angle.
Corner design.

9
Theater.
Théâtre.
Theatre.



Rehabilitationsinstitut

Institut de réadaptation, Chicago
Rehabilitation Institute, Chicago

1
Ostfassade.
Façade est.
East face.

2
Grundriß Erdgeschoß.
Plan du rez-de-chaussée.
Plan of ground floor.

1 Eingang / Entrée / Entrance
2 Schalterraum / Switch gear room / Salle de commande
3 Büroräume / Bureaux / Offices

3
Eingangshalle.
Hall d'entrée.
Entrance hall.

4
Ansicht von Südwesten.
Façade sud-ouest.
Elevation view from southwest.

5
Detail der Konstruktion.
Détail de construction.
Construction detail.

6
Ansicht von Nordosten.
Façade nord-est.
Elevation view from northeast.

