Bibliothek des naturwissenschaftlichen Institutes in Rehovot = Bibliothèque de l'institut des sciences naturelles à Rehovot = Library of the Institute of Science, Rehovot

Autor(en): [s.n.]

Objekttyp: Article

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

internationale Zeitschrift

Band (Jahr): 15 (1961)

Heft 9

PDF erstellt am: **31.05.2024**

Persistenter Link: https://doi.org/10.5169/seals-330839

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek* ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch



Arieh El-Hanani

Bibliothek des naturwissenschaftlichen Institutes in Rehovot

Bibliothèque de l'institut des sciences naturelles à Rehovot

Library of the Institute of Science, Rehovot

Entwurf 1957, gebaut 1958/59

Nordwestansicht. Im Vordergrund die Eingangshalle, hinter der Bruchsteinmauer rechts die Zufahrt.

Vue nord-ouest. Au premier plan, le hall d'entrée, en arrière le mur de pierre et à droite l'accès.

Northwest elevation. In foreground, the lobby, behind the quarry stone wall, right, the driveway. $\label{eq:control}$

Blick vom Weizmann-Gedächtnisraum zur Eingangshalle. Vue de la salle commémorative Weizmann vers le hall d'entrée.

View from the Weizmann Memorial Room toward the lobby.

Das Gebäude liegt auf dem Gelände der naturwissenschaftlichen ForschungsinstituteWeizmann und dient neun Abteilungen als zentrale Bibliothek.

Das Büchermagazin hat ein Fassungsvermögen von 80000 Bänden. In den Leseräumen wurden 100 Arbeitsplätze eingerichtet. Alle Bücher sind direkt zugänglich.

Den Grundrissen ist ein Raster von 135 cm im Quadrat zugrunde gelegt.

Die Räume im Obergeschoß an der Nordseite werden durch vertikale Sonnenbrecher vor direkter Sonnenbestrahlung geschützt. Die Lamellen können mit elektrischer Kraft gedreht werden.



Sichtbetonwände auf der Ost- und Westseite schließen die Räume im Obergeschoß ab. Auf der Südseite schützt eine kassettenförmige Sonnenbrecherfassade aus Stahlbeton die Räume im Erd- und Obergeschoß vor direkter Bestrahlung.

In den pyramiden- und tetraederförmigen Dachaufbauten aus 7 cm starken Stahlbetonplatten sind die Einrichtungen für die Luftkonditionierungsanlage (Kanäle, Einblasöffnungen usw.) eingebaut.

Ingenieur war Moshe Lavie.

Südfassade. Façade sud. South elevation.



Querschnitt 1:450. Section. Cross section.

Aufsicht auf das Dach 1:450. Vue sur le toit.

View on to the roof

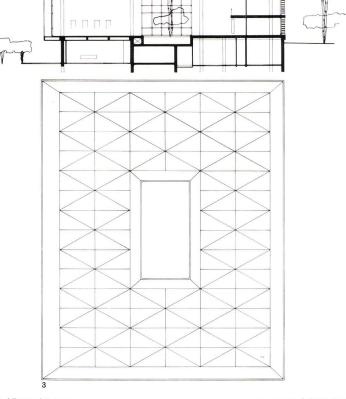
Grundriß Erdgeschoß 1:450. Plan du rez-de-chaussée.

Plan of ground floor. Grundriß 1. Obergeschoß 1:450.

Plan de l'étage supérieur. Plan of upper floor.

2. Obergeschoß 1:450.

2ème étage. Upper floor.



Eingang / Entrée / Entrance
Eingangshalle / Hall d'entrée / Lobby
Ausstellungshalle und Weizmann-Gedächtnisraum /
Hall d'exposition et salle commémorative Weizmann /
Exhibition hall and Weizmann Memorial Room
Büros / Bureaux / Offices
Archiv / Archives

6 Klimaanlage / Climatisation / Air-conditioning 7 Fotolabor/Laboratoire de photographie / Photographic laboratory

laboratory
8 Garderobe / Cloakroom
9 Zufahrt / Accès / Driveway
10 Aufsicht / Surveillance / Control desk
11 Lesesaal / Salle de lecture / Reading-room
2 Büchermagazin / Magasin des livres / Stacks
13 Mikrofilm / Microfilm
14 Kataloge / Catalogues
15 Innenhof / Cour intérieure / Patio

Arbeitsraum des Bibliothekars / Studio de travail du bibliothécaire / Librarian's study Arbeitsraum / Studio de travail / Cubicles

18 Treppe zu den Fotolabors / Escaliers menant au labo-

ratoire de photographie / Stairs to the photographic

laboratory
Eingang zum Arbeitsraum des Bibliothekars / Vestibule
du studio de travail du bibliothécaire / Access to librarian's study

Konferenzzimmer / Salle de conférence / Conference

room

21 Büro Bibliothekar / Bureau du bibliothécaire / Librarian's office

Seite/page 332

Ausschnitt vom Lesesaal. Links der Arbeitsplatz des Aufsichtsbeamten.

Partie de la salle de lecture. A gauche, places des surveillants.

Detail of reading-room. Left, supervision desk.

Durchblick vom Lesesaal zum Innenhof. Vue de la salle de lecture sur la cour-jardin. View from reading-room toward patio.

