Objekttyp: **BackMatter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **15R (1970)**

PDF erstellt am: **29.03.2024**

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

http://www.e-periodica.ch

Der praktische Einsatz von Datenverarbeitungssystemen

Kybernetische und betriebswirtschaftliche Aspekte

Von Professor Dr. Ernst P. Billeter
Dritte neubearbeitete und erweiterte Auflage von „Der praktische Einsatz elektronischer Rechenautomaten"

Das Buch möchte den Leser in die elektronische Datenverarbeitung und vor allem deren betriebswirtschaftliche Anwendung einführen. Der erste der drei Teile behandelt die elektronischen Datenverarbeitungsgeräte vor allem vom Gesichtspunkt der Kybernetik und der Informationstheorie. Der zweite Teil vermittelt Kenntnisse in der Programmierung solcher Geräte, wobei auch auf Spezialsprachen, wie Simulationssprachen und problemorientierte Sprachen, eingegangen wird. Im dritten Teil wird das Problem der Einführung der Automation erläutert; es werden dabei vor allem Grundsätze für den Einsatz von Rechtenautomaten im Unternehmen gegeben. Spezielle Einsatzarten, wie „Real-Time-Verarbeitung", „Time-Sharing" „Teleprocessing", „Multiprogramming", „Multiprocessing", usw. werden besonders behandelt. Ausserdem wird auf die Technik des Ablaufdiagramms und auch auf besondere Techniken, wie die Entscheidungstafeln, eingegangen.

Mit 2 Abbildungen
und
40 Diagrammen.
VIII, 183 Seiten.
1968.
Ganzleinen DM 36,—



SPRINGER-VERLAG WIEN · NEW YORK