

Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique
Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique
Band: 24 (1978)

Endseiten

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 02.04.2025

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

Olaf Krafft

**Lineare Statistische Modelle
und optimale Versuchspläne**

1978. XVI, 449 Seiten, kart. etwa DM 48,-

(Studia Mathematica / Mathematische Lehrbücher XXX)

Wie bei anderen statistischen Methoden zeichnet sich auch bei der Planung statistischer Experimente zunehmend die Notwendigkeit zu ihrer Mathematisierung ab. Der vorliegende Band gibt eine Einführung in die Theorie, die bisher im wesentlichen nur in Zeitschriftenartikeln abgehandelt ist. Die bekannten Regressions- und Varianzanalysemethoden, auf denen die Theorie aufbaut, werden dazu zunächst ausführlich entwickelt. Vorausgesetzt werden Kenntnisse der elementaren Wahrscheinlichkeitsrechnung, der Statistik und der linearen Algebra, wie sie etwa in Grundkursen für Mathematiker, Ingenieure und Naturwissenschaftler erworben werden können.

Helmut Grunsky

**Lectures on Theory of Functions in Multiply
Connected Domains**

1977. 253 Seiten, kartoniert DM 32,-

(Studia Mathematica, Skript 4)

This book is primarily intended for students with fairly good background in theory of functions, but who are not specialized in this field or parts of it. So it may well serve as a first textbook if such a specialization is intended. Considering the many relations of its topic to other parts of function theory (e. g. Riemann surfaces, automorphic functions, kernel functions) it may also be useful as a preparatory introduction to these fields which can help to understand more difficult texts. – The text was supplemented by a bibliography which, in principle, claims, in a certain sense, completeness. It has been made accessible by manysided comments which classify each title with respect to its results and also with respect to its method. This may be useful for primary as well as for advanced research work.

Vandenhoeck & Ruprecht · Göttingen und Zürich
