

**Zeitschrift:** Mitteilungen / Vereinigung Schweizerischer Versicherungsmathematiker  
= Bulletin / Association des Actuaires Suisses = Bulletin / Association of  
Swiss Actuaries

**Herausgeber:** Vereinigung Schweizerischer Versicherungsmathematiker

**Band:** 74 (1974)

## **Inhaltsverzeichnis**

### **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:** 19.02.2026

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

## Inhaltsverzeichnis des Bandes 74

	Seite
<b>A. Mitteilungen an die Mitglieder</b>	
Bericht des Präsidenten über das Jahr 1973 .....	3
Jahresrechnung 1973 .....	12
Protokoll der ordentlichen Mitgliederversammlung der Vereinigung schweizerischer Versicherungsmathematiker vom 13. Oktober 1973	13
Beschlüsse der konstituierenden Vorstandssitzung vom 9. Januar 1974 .....	20
In memoriam Prof. Dr. Walter Saxer .....	139
Tätigkeitsbericht der Arbeitsgruppe Datenverarbeitung für das Jahr 1974 .....	145
Tätigkeitsbericht der Arbeitsgruppe Personalversicherung für das Jahr 1974 .....	149
Tätigkeitsbericht der Arbeitsgruppe ASTIN für das Jahr 1974 .....	151
Der Kongressschwitz-ASTIN-Kolloquium 1974. Von <i>H. Schmitter</i> , <i>Zürich</i> .....	155
International Association of Consulting Actuaries 1974. Von <i>Theo</i> <i>Schaetzle</i> .....	161
 <b>B. Wissenschaftliche Mitteilungen</b>	
Evolution des régimes de retrait au Royaume-Uni. Von <i>Geoffrey</i> <i>Heywood, Liverpool</i> .....	23
Die dynamische Relativität: ein Zentralproblem der Sozial- und Wirtschaftsmathematik. Von <i>Ernst Kaiser, Bern</i> .....	29
Irrfahrten in höheren Dimensionen. Von <i>Hannes Menzi, Zürich</i> ....	63
Ein Portfolio-Modell. Marktgleichheit bei subjektiven Preiserwar- tungen. Von <i>Heinz Müller, Zürich</i> .....	67
Untersuchungen über den Kapitalisationsgrad in der obligatorischen Alters- und Hinterlassenvorsorge in der Schweiz. Von <i>Mark</i> <i>Frischknecht, Zürich</i> .....	115
On Iterative Premium Calculation Principles. Von <i>Hans U. Gerber</i> , The University of Michigan, Ann Arbor, <i>USA</i> .....	163
Zufälligkeitstests und ihre Anwendung in der Versicherungsmathe- matik. Von <i>Franz Streit, Bern</i> .....	173

Exact Multidimensional Credibility. By <i>William S. Jewell</i> , University of California, <i>Berkeley</i> .....	193
Eine obere Grenze für Stop-Loss-Prämien. Von <i>B. Gagliardi</i> und <i>E. Straub</i> , <i>Zürich</i> .....	215
Grenzwertsätze für Warteschlangen, Dämme und Risikotheorie. Von <i>Kaspar Hösli</i> , <i>Zürich</i> .....	223
Die Entwicklung der Sterblichkeit in der schweizerischen Kollektivversicherung. Von <i>J. Kupper</i> , <i>Zürich</i> .....	239
<b>C. Literatur-Rundschau</b> .....	131, 269
<b>D. Kurzmitteilungen</b> .....	281