

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

**Herausgeber:** Vereinigung Schweizerischer Versicherungsmathematiker

**Band:** 67 (1967)

## **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:** 11.01.2026

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

## Inhaltsverzeichnis des Bandes 67

	Seite
<b>A. Mitteilungen an die Mitglieder:</b>	
Prof. Dr. Walter Saxer, 70. Geburtstag.....	3
Bericht des Präsidenten .....	5
Jahresrechnung 1966 .....	8
Procès-verbal de la 58 <sup>e</sup> assemblée générale ordinaire de l'Association des actuaire suisses, le 22 octobre 1966, à 11 h. à l'Aula de l'Université de Neuchâtel .....	9
Nachrufe .....	15
Tätigkeitsbericht der Arbeitsgruppe «Datenverarbeitung» für das Jahr 1967	123
Tätigkeitsbericht der Arbeitsgruppe «Personalversicherung» für das Jahr 1967 .....	138
Nachruf .....	139
<b>B. Wissenschaftliche Mitteilungen</b>	
Kollektive Risikotheorien. Von <i>Hans Bühlmann</i> , Zürich. Antrittsvorlesung gehalten an der ETH am 27. Mai 1967 .....	19
Demographische Aspekte des Gastarbeiterproblems in mathematischer Formulierung. Von <i>Ernst Kaiser</i> , Bern .....	31
Charakteristische Funktionen. Idee und neuere Entwicklungen. Von <i>W. Berghoff</i> , Zürich .....	47
Calcul des réserves des pensions d'invalidité dans une caisse à taux de coti- sation unique. Application sur ordinateur IBM 1620 à disque. Par <i>J.-P.</i> <i>Beausoleil</i> et <i>R. Bretscher</i> .....	67
Introduction à une théorie opérationnelle du risque. 2 <sup>e</sup> Note – La structure commune. Par <i>E. Franckx</i> , Bruxelles .....	87
Über die Entwicklung von Versicherungsbeständen. Von <i>Makram Khalil</i> , Zürich .....	99
Bericht über das 6. ASTIN-Kolloquium vom 27.–30. September 1966 in Arnhem (Holland). Von <i>Marcel Derron</i> , Zurich .....	111
Die Wahrscheinlichkeitstheorie als Grundlage des Versicherungswesens. An- trittsvorlesung an der ETH vom 24. Juni 1967. Von <i>Hans Ammeter</i> , Zürich.....	143
Introduction à la théorie des phénomènes d'attente. Par <i>Philippe Dubois</i> , Zurich.....	159
Les états stationnaires périodiques. Par <i>Michel Hort</i> , Yverdon.....	173
Amortisation der Agentprovisionen und Ausscheidehäufigkeit der Policen in der Sachversicherung. Von <i>Franz Streit</i> , Bern .....	179
<b>C. Literatur-Rundschau</b> .....	191