

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

**Herausgeber:** Vereinigung Schweizerischer Versicherungsmathematiker

**Band:** 47 (1947)

## 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:** 02.04.2026

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

## Inhaltsverzeichnis des Bandes 47

---

<b>A. Mitteilungen an die Mitglieder:</b>	Seite
Rückblick auf das Jahr 1946 . . . . .	3
Jahresrechnung 1946 . . . . .	20
Protokoll der Jahresversammlung 1946 . . . . .	21
Mitgliederaufnahmen 1946 . . . . .	28
Preisfrage vom Oktober 1946 . . . . .	29
<b>B. Wissenschaftliche Mitteilungen:</b>	
Demographische und wirtschaftliche Rechnungsgrundlagen der eidgenössischen Alters- und Hinterlassenenversicherung. Von <i>Ernst Kaiser</i> , Bern	31
Die massgebenden Gesichtspunkte bei der Wahl der Rechnungsgrundlagen im privaten Versicherungsbetrieb. Von <i>Hans Streit</i> , Bern. . .	51
Die elementaren Mittelwerte. Von <i>H. Jecklin</i> und <i>M. Eisenring</i> , Zürich	123
Das Zinsproblem. Von <i>Ivo Lah</i> , Ljubljana . . . . .	167
Die Bestimmung von durchschnittlichen Krankenkosten an Stichproben. Von <i>Bernhard Romer</i> , Basel . . . . .	249
Begriff und Verwendung des Reduktionsfaktors in der Krankenversicherung. Von <i>Kurt Stauber</i> , Zürich . . . . .	273
De l'influence d'une diminution de l'invalidité sur les primes et les réserves mathématiques des caisses de retraite. Par <i>Marc Haldy</i> , <i>Emile Décastel</i> et <i>Marcel Ballenegger</i> , Lausanne . . . . .	281
De la fonction d'événement d'un ensemble ouvert variable. Par <i>Alfred Maret</i> , Neuchâtel . . . . .	321
Die Erfahrungsnachwirkung bei Wahrscheinlichkeiten. Von <i>Ed. Burnens</i> , Bern . . . . .	329
Ein vereinfachtes Verfahren der Lebensrückversicherung gegen natürliche Prämien. Von <i>Gunther Albers</i> , Hamburg. . . . .	353
Theorie und Anwendung der «oskulatorischen» Interpolationsformeln. Von <i>Erich Michalup</i> , Caracas, Venezuela. . . . .	359
Über Darstellungsformen der Prämien und Reserven der Todesfallversicherung. Von <i>Ernst Zwinggi</i> , Basel . . . . .	409
<b>C. Literatur-Rundschau . . . . .</b>	<b>415</b>
<b>D. Statuten der Vereinigung . . . . .</b>	<b>419</b>
<b>E. Mitgliederverzeichnis . . . . .</b>	<b>423</b>