

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

Herausgeber: Vereinigung Schweizerischer Versicherungsmathematiker

Band: 79 (1979)

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: 17.02.2026

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

Inhaltsverzeichnis des Bandes 1979

Seite

A. Allgemeine Mitteilungen

Bericht des Präsidenten für das Jahr 1978.....	3
Compte de l'exercice 1978.....	12
Protokoll der 70.ordentlichen Mitgliederversammlung.....	14
Tätigkeitsbericht der Arbeitsgruppe Datenverarbeitung.....	81
Bericht der Arbeitsgruppe Personalversicherung.....	82
Tätigkeitsbericht der Arbeitsgruppe ASTIN für das Jahr 1979.....	85
Jubiläum 75 Jahre VSVM – Mitgliederversammlung 1980.....	88
Höhere Fachprüfung für Pensionsversicherungsexperten.....	89
Mitteilungen der Prüfungskommission.....	89

B. Wissenschaftliche Mitteilungen

Deckungskapital-Rekursion und Erwartungsbarwert. Von <i>B.Romer</i> ...	19
Die Eigenvektoren der Abwicklungsmatrix. Von <i>René Irniger</i>	31
Ruine et provision de fluctuation. Par <i>Marc-Henri Amsler</i>	41
An Insurance Model with Collective Seasonal Random Factors. By <i>Bjorn Sundt</i>	57
Selection Procedures of Regression Analysis Applied to Automobile Insurance. By <i>Jean Lemaire</i>	65
Der Einfluss einer höheren Produktion auf die Anlagerendite in der Lebensversicherung. Von <i>Rudolf Züst</i>	91
An invariance property of the Swiss premium calculation principle. By <i>Floriaan de Vylder</i> and <i>Marc Goovaerts</i>	105
Extrapolation der Sterblichkeit und deren Anwendung in der Lebensversicherung. Von <i>Oskar Leutwiler</i>	121
Calcul du taux d'intérêt réel d'une opération financière. Par <i>Christian Jaumain</i>	137
Näherungsformeln bei unterjähriger Zahlung. Von <i>Hans U. Gerber</i> und <i>Donald A. Jones</i>	147
Umlageprämie und Lebenserwartung. Von <i>Walter Letsch</i>	151
Die Entwicklung der Sterblichkeit und Invalidität bei der Eidgenössischen Versicherungskasse. Von <i>Walter Suter</i>	157

C. Literatur-Rundschau..... 73, 169

D. Kurzmitteilungen..... 75, 173

