

| | |
|---------------------|---|
| Zeitschrift: | Mitteilungen / Vereinigung Schweizerischer Versicherungsmathematiker = Bulletin / Association des Actuaires Suisses = Bulletin / Association of Swiss Actuaries |
| Herausgeber: | Vereinigung Schweizerischer Versicherungsmathematiker |
| Band: | 72 (1972) |

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: 16.01.2026

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

Inhaltsverzeichnis des Bandes 72

| | Seite |
|---|-------|
| A. Mitteilungen an die Mitglieder | |
| Bericht des Präsidenten über das Jahr 1971 | 3 |
| Jahresrechnung 1971 | 11 |
| Protokoll der 63. ordentlichen Mitgliederversammlung der Vereinigung schweizerischer Versicherungsmathematiker vom 16. Oktober 1971 | 12 |
| Tätigkeitsbericht der Arbeitsgruppe Datenverarbeitung für das Jahr 1972 | 143 |
| Tätigkeitsbericht der Arbeitsgruppe Personalversicherung für das Jahr 1972 | 150 |
| Tätigkeitsbericht der Arbeitsgruppe ASTIN für das Jahr 1972 | 151 |
| B. Wissenschaftliche Mitteilungen | |
| Die fondsgebundene Lebensversicherung in Deutschland und Frankreich. Von <i>Walter Frauenfelder, Zürich</i> | 17 |
| Datenerfassung und statistische Auswertung ärztlich untersuchter Risiken in der Lebensversicherung. Von <i>M. Fessel und H. W. Kreis</i> | 39 |
| Über die Renditesatz-Faustformeln. Von <i>Johannes Neuhäus, Küsnacht</i> ... | 53 |
| Bemerkungen zur Auswertung der Invaliditätserfahrung bei Einzelrisiken Von <i>P. Strickler und K. Wettenschwiler</i> | 65 |
| Numerical calculation of the probability of ruin in the Poisson/ Exponential case. By <i>Hilary L. Seal, Yale University</i> | 77 |
| Construction d'un tarif d'assurance automobile basé sur le principe de la prime modelée sur le risque. Par <i>Pierre J. Delaporte</i> | 101 |
| Perspektiven der modernen Statistik. Von <i>Hans Loeffel, St. Gallen</i> | 115 |
| Der Einfluss des vorzeitigen Abgangs auf die Überschussbildung. Von <i>Kurt Stauber, Zürich</i> | 125 |
| Über eine spezielle algebraische Mittelwertbildung. Von <i>Heinrich Jecklin,</i> <i>Zürich</i> | 159 |
| Risk Theorie and the Single-server Queue. By <i>Hilary L. Seal, Yale University</i> | 171 |
| Untersuchungen über die Dynamik der Krankenversicherungsgrundlagen. Von <i>Willi Berghoff, Zürich</i> | 179 |
| Ruinwahrscheinlichkeit bei erfahrungstarifiertem Portefeuille. Von <i>Hans Bühlmann, Zürich</i> | 211 |
| Ein Satz von Khintchin und die Varianz von unimodalen Verteilungen. Von <i>Hans U. Gerber, Universität von Michigan, Ann Arbor (USA)</i> | 225 |
| Berechnung der Wurzeln eines Polynoms mittels Störungsrechnung. Von <i>Willy Kellenberger, Zürich</i> | 233 |

| | |
|---|----------|
| Kapazität und Höchstschadenversicherung. Von <i>Josef Kupper</i> , Zürich | 249 |
| Mittlere Lebenserwartungen der Schweizer und Schweizerinnen nach Generationen-Sterbetafeln. Von <i>Mark Frischknecht</i> , Zürich | 259 |
| Der 19. Internationale Kongress der Versicherungsmathematiker, 19.–24. Juni 1972 in Oslo. Von <i>Josef Kupper</i> , Zürich | 277 |
| | |
| C. Literatur-Rundschau | 137, 291 |
| | |
| Zuwachsverzeichnis der Bibliothek der Vereinigung schweizerischer Versicherungsmathematiker | 294 |