

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

**Herausgeber:** Vereinigung Schweizerischer Versicherungsmathematiker

**Band:** - (1981)

**Heft:** 2

## 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:** 10.02.2026

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

---

## Inhaltsverzeichnis

	Seite
Zum Hinschied von Professor Johannes Engelfriet .....	102
<b>A. Allgemeine Mitteilungen</b>	
Tätigkeitsberichte der Arbeitsgruppen für das Jahr 1981 .....	105
Höhere Fachprüfung für Pensionsversicherungsexperten .....	111
Ecole d'été internationale 1982 .....	113
Colloque internationale sur les mathématiques en sciences actuarielles, Bruxelles, mai 1981. De <i>Marc-Henri Amsler</i> .....	114
XV. ASTIN-Kolloquium 1981 in Loen, Norwegen. Von <i>Guido Hug</i> .....	114
<b>B. Wissenschaftliche Mitteilungen</b>	
Die Einführung des flexiblen Rentenalters in der AHV; finanzielle Auswirkungen und Lösungsmöglichkeiten. Von <i>Herbert Lüthy</i> .....	119
Finanzierungsverfahren der Sozialversicherung in einer geschlossenen Volkswirtschaft. Von <i>Werner Gredig</i> und <i>Heinz Müller</i> .....	157
Actuarial Estimation of Decremental Probabilities. By <i>Hilary L. Seal</i> .....	167
Credibility in Group Life Insurance. By <i>Walter Letsch</i> and <i>Gabriele Zoppi</i> .....	177
On Parameter Estimators in Credibility. By <i>A. Dubey</i> and <i>A. Gisler</i> .....	187
On the Probability of Ruin in an Autoregressive Model. By <i>Hans U. Gerber</i> .....	213
Improved Approximations for the Distribution of a Heterogeneous Risk Portfolio. By <i>William S. Jewell</i> and <i>Bjorn Sundt</i> .....	221
Über einige Eigenschaften des gemischten Poissonprozesses. Von <i>Peter Albrecht</i> ..	241
<b>C. Literatur-Rundschau</b> .....	251
<b>D. Kurzmitteilungen</b>	
Some comments to D. Zagorac: Ein Beitrag zur Intervallschätzung der Glaubwürdigkeitsparameter. By <i>Bjorn Sundt</i> .....	257

---

Der Vorstand der Vereinigung schweizerischer Versicherungsmathematiker weist darauf hin, dass der Verfasser jeder Abhandlung für die darin mitgeteilten Tatsachen und die ausgesprochenen Anschauungen allein verantwortlich ist.

Le Comité de l'Association des Actuaires suisses rappelle que seul l'auteur de chaque publication est responsable des faits qu'il y expose et des opinions qu'il y exprime.

The Committee of the Association of Swiss Actuaries would like to point out that the author of each paper is personally responsible for the facts given and the opinions expressed.