

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

Herausgeber: Vereinigung Schweizerischer Versicherungsmathematiker

Band: - (1986)

Heft: 2

Artikel: École d'été internationale 1986

Autor: Schnieper, René

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-967049>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 30.01.2025

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

Ecole d'été internationale 1986

La 5^e Ecole d'été internationale organisée par notre association a eu lieu à Gwatt du 8 au 12 septembre 1986. Le caractère international de cette manifestation a été une fois de plus mis en évidence par le fait qu'elle a rassemblé 43 actuaires venus de 15 pays différents.

Le thème retenu cette année était la crédibilité. Le professeur W.S. Jewell de l'Université de Californie a donné un aperçu de la statistique bayésienne et a mis en évidence les relations qui existent entre celle-ci et la crédibilité. Le professeur H. Bühlmann a ensuite présenté le modèle classique et a dérivé la formule de crédibilité fondamentale. Le professeur E. Straub a montré une généralisation de cette formule, particulièrement utile en pratique. Le professeur R. Barlow de l'Université de Californie a introduit le filtre de Kalman qui peut être considéré comme une généralisation du modèle de crédibilité classique.

On a également montré des applications de la théorie à des problèmes pratiques et l'on a présenté des résultats de recherches plus récentes: crédibilité semi-linéaire, modèles multidimensionnels, modèles hiérarchiques, etc.

Les exercices ainsi que les nombreux ordinateurs personnels et les logiciels ad hoc mis à leur disposition, ont permis aux participants de se familiariser avec la crédibilité. Ils en ont profité avec enthousiasme et ont fait preuve de beaucoup d'engagement.

René Schnieper

Internationale Sommerschule 1987

Das Kursthema «Credibility» der in Gwatt abgehaltenen Internationalen Sommerschule 1986 hat ein derartiges Echo hervorgerufen, dass die Zahl der Interessenten unsere Aufnahmemöglichkeiten überstieg. Von den 67 eingegangenen Anmeldungen konnten leider nur 40 berücksichtigt werden. Um dem diesem Thema entgegengebrachten Interesse Rechnung zu tragen, haben wir beschlossen, die Sommerschule 1987 nochmals der Kredittheorie und ihrer Anwendung in der Praxis zu widmen; so werden z. B. Fragen um die Tarifikation in der Motorhaftpflicht- oder Brandversicherung erörtert werden.

Die wissenschaftliche Leitung des Kurses obliegt, wie schon 1986, Herrn Prof. W. Jewell aus Berkeley; er wird dabei von den Herren Prof. H. Bühlmann und Prof. H. U. Gerber unterstützt werden.

Die Internationale Sommerschule 1987 wird vom 7. bis am 11. September 1987 stattfinden; Tagungsort ist Hasliberg im Herzen der Schweizer Alpen. Anmeldeformulare können bei Herrn Prof. Erwin Straub, Schweizerische Rückversicherungs-Gesellschaft, Postfach, CH-8022 Zürich, bezogen werden. Anmeldeschluss: 30. April 1987.

Für die Interessenten, die in der Sommerschule 1986 aus Platzgründen nicht berücksichtigt werden konnten, haben wir bereits Plätze reserviert.

Marc-Henri Amsler