**Zeitschrift:** Mitteilungen / Vereinigung Schweizerischer Versicherungsmathematiker

= Bulletin / Association des Actuaires Suisses = Bulletin / Association of

**Swiss Actuaries** 

Herausgeber: Vereinigung Schweizerischer Versicherungsmathematiker

**Band:** 63 (1963)

Buchbesprechung: Literatur-Rundschau

## 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:** 30.11.2025

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

C

## Literatur-Rundschau

Ernst Heissmann, Die betrieblichen Ruhegeldverpflichtungen. 5. erweiterte Auflage. Verlag Dr. D. R. Otto Schmidt KG, Köln 1963. 879 Seiten. Preis DM 98.—.

Es handelt sich um eine wohl lückenlose Darstellung der in Deutschland verbreitetsten betrieblichen Sozialleistung, welche darin besteht, dass im Betrieb frei anlegbare und steuerfreie Rückstellungen für die Alters- und Hinterlassenenversorgung zugunsten der Arbeitnehmer gemacht werden, wobei dem Arbeitnehmer – ohne dass er Beiträge bezahlt – Rechtsansprüche einzuräumen sind. In den 10 umfangreichen Kapiteln ist der neueste Stand der Gesetzgebung, Rechtsprechung und Statistik verarbeitet.

Ausgehend von der bisherigen Entwicklung, der künftigen Aufgabe der betrieblichen Altersversorgung und den arbeitsrechtlichen Grundlagen der Ruhegeldverpflichtung (Zeitpunkt des Erwerbes, Wertsicherung, Bemessung und Widerrufmöglichkeit des Ruhegeldanspruchs), erörtert der Verfasser anschliessend eingehend die versicherungsmathematischen Grundsätze (Finanzierung nach dem Deckungsund Umlageverfahren), welche für die steuerliche Behandlung von Ruhegeldverpflichtungen von Bedeutung sind. Allein das Kapitel über die Besteuerung des Arbeitgebers für Rückstellungen umfasst über 100 Seiten. Ebenso ausführlich wird auf die steuerliche Behandlung der Altersversorgung von Teilhabern bei Kapital- oder Personengesellschaften sowie von Selbständigerwerbenden eingegangen. Abschnitte über Verbuchungsfragen sowie Kapitel über die steuerliche Begutachtung durch das Finanzamt und über die verschiedenen Arten der Ruhegeldverpflichtungen und deren praktische Abfassung (mit Musterbeispielen)

ergänzen die vorangehenden grundsätzlichen Ausführungen. Schliesslich gibt das letzte Kapitel einen Überblick über die betriebliche Altersvorsorge in anderen Ländern, zur Hauptsache in den EWG- und EFTA-Staaten. Es folgt noch ein Anhang mit Gesetzestexten und der zum Teil auszugsweise wiedergegebenen Rechtsprechung im Arbeits-, Handels- und Steuerrecht.

Angesichts der umfassenden Behandlung des Stoffes eignet sich das Buch sowohl für den Praktiker als auch für alle, die sich gründlich informieren wollen.

P. Kellerhals

Ernst Heissmann, Blick über die Grenzen. Verlag Arbeit und Alter, Wiesbaden 1963. 76 Seiten. Preis DM 7.50.

Das Büchlein gibt einen kurzen Überblick über die betriebliche und staatliche Altersversorgung in 20 Ländern, nämlich in den EWG- und EFTA-Staaten, in Griechenland, Irland, Spanien, der Türkei, Kanada und den Vereinigten Staaten.

Dem Leser fallen vor allem die grossen Unterschiede der Regelungen in den einzelnen Ländern auf. Wer sich mit der Altersversorgung des Personals einer in verschiedenen Ländern tätigen Unternehmung befasst oder sich sonstwie über die Altersversorgung im Ausland informieren will, dem dürfte diese Zusammenfassung eine willkommene Hilfe sein.

P.Kellerhals

Alan Stuart, Basic ideas of scientific sampling. Charles Griffin & Co. Ltd., London 1962. 100 Seiten. Preis Fr. 14.—.

Dieses neue Werk in Griffins Monographienreihe bietet eine leicht verständliche Einführung in die wissenschaftliche Stichprobenerhebung. Der Stoff ist sehr anregend dargestellt, und es werden vom Leser keinerlei mathematische Vorkenntnisse verlangt, so dass sich auch fachliche Laien ohne weiteres an die Lektüre des Büchleins wagen dürfen.

Die Untersuchung beginnt mit Überlegungen zur Methode der einfachen stochastischen Stichprobenerhebung (simple random sampling) mit und ohne Zurücklegen der gezogenen Elemente. Daran werden die wichtigsten Grundbegriffe der Theorie eingehend erläutert. Breiter Raum wird sodann der Frage der Schichtung der Grundgesamtheit (stratified sampling) – Anzahl und Form der Schichten, Auswahl der

Stichproben in den einzelnen Schichten – gewährt. Als nächstes behandelt der Verfasser die Klumpenauswahlverfahren (cluster sampling), wo gewisse Kombinationen von individuellen Elementen zusammengefasst werden. Von allgemeinerer Art sind die Zwei- und Mehrstufenpläne (multi-stage sampling). Zum Schluss wird das Schema noch insofern erweitert, als ungleiche Auswahlwahrscheinlichkeiten zugelassen werden.

Besonders lehrreich finden wir, dass der Autor das gleiche numerische Beispiel das ganze Buch hindurch verwendet, es aber immer wieder unter den neuen Aspekten beleuchtet. Dadurch werden die Verschiedenheiten der einzelnen Methoden deutlicher vor Augen gerückt. Der Band vermittelt einen guten ersten Einblick in den Gedankenkreis des Statistikers.

J. Kupper