



International Actuarial Association (IAA) Mortality Working Group Update #5 — Zürich, 2015

Die Arbeitsgruppe Sterblichkeit (Mortality working group - MWG) tagt zweimal jährlich im Rahmen der fünftägigen Sitzungsperiode der IAA Ausschüsse und Arbeitsgruppen. Das zweite Treffen 2015 fand in Zürich im April 2015 und dieser Bericht fasst die Diskussionen zusammen.

Aufgabe der MWG ist es, aktuelle Forschung im Bereich Sterblichkeit zu beobachten und sowohl eigene als auch Studien anderer Organisationen weltweit Aktuaren zur Verfügung zu stellen und so einen Beitrag zum globalen Wissenstransfer zu leisten.

Einige der Themen in dieser Sitzung waren:

- Länderberichte aus Deutschland, Norwegen und den USA. Diese Berichte fassen aktuelle Entwicklungen im Bereich Forschung und biometrischer Rechnungsgrundlagen zusammen.
- Neue Sterbetafeln:
 - Brasilien - "BR-EMS 2015", wird als neue Tafel für Lebensversicherungen und Pensionen in Erwägung gezogen.
 - Norwegen - "K2013", wurde für den allgemeinen Gebrauch für kollektive Rentenversicherung genehmigt
 - USA - RP-2014 Sterbetafeln und begleitende MP-2014 Sterblichkeitsverbesserungstafeln für den unversicherten privaten Altersvorsorgemarkt. Außerdem wurden zu einer vorbereitenden Gruppenlebensversicherungsstudie zusätzliche Informationen bereitgestellt.
- Joseph Lu, Direktor Langlebighkeitsrisiko bei Legal & General, gab der MWG eine Präsentation über ein "multidisziplinäres Konzept zur Verwaltung Langlebighkeitsrisiko". Er beschrieb die Arbeit des "Multidisciplinary Longevity Science Panel", das vom University College London koordiniert wird.
- Vergleiche der Sterblichkeitsraten für die allgemeine Bevölkerung, Versicherte und Rentner wurden diskutiert für die Märkte Südafrika und Kanada. Dies ist ein laufendes Projekt mit ähnlichen Vergleichen für weitere Länder in zukünftigen Sitzungen.
- UK hat eine Datenbasis zur Sterblichkeit ([Mortality Data Directory](#)) erstellt für Forscher, in der freie und kommerzielle Daten, die international verfügbar sind, aufgelistet werden.
- Als neues Thema für eine Studie wurde die Untersuchung langfristiger Einflüsse auf zukünftige Sterblichkeit vereinbart.
- Eine Reihe neuer Artikel und Papers zu Sterblichkeit und Langlebighkeit aus einer Vielzahl von Märkten auf der ganzen Welt wurden der [MWG Information Base](#) hinzugefügt.

Dies ist nur eine kurze Zusammenfassung der MWG Diskussionen in Zürich. Das vollständige Protokoll, Präsentationen und Vorträge aus diesem (und früheren) Treffen stehen öffentlich auf der Webseite der MWG zur Verfügung: www.actuaries.org/mortalityupdates

Dieses Update steht in übersetzten Versionen in Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Japanisch, Mandarin, Portugiesisch, Russisch, Spanisch und Türkisch zur Verfügung.

International Actuarial Association | Association Actuarielle Internationale

99 Metcalfe Suite 1203 Ottawa, ON K1P 6L7 Canada

Tel: 1-613-236-0886 | Fax: 1-613-236-1386

secretariat@actuaries.org | www.actuaries.org

Am 9. April 2015 hat sich die MWG auch an einem Seminar in Zürich zu neuste Entwicklungen in der Sterblichkeitsforschung, veranstaltet von Swiss Re, beteiligt. Die Präsentationen sind [hier](#).

Ihre Antwort und die Anregungen

Der IAA Sterblichkeit-Arbeitsgruppe begrüßt Ihre Beiträge und Anregungen zu unserer Arbeit. Bitte richten Sie alle Kommentare zu die Mortalität Working Group an der iaamwg@actuaries.org

Referenz

[IAA Sterblichkeit Arbeitsgruppe Update](#): vollständiges Protokoll, Präsentationen und Vorträge aus Zürich
www.actuaries.org/mortalityupdates

Ergänzende Hinweise

[IAA-MWG-Seminar in Zürich - neuste Entwicklungen in der Sterblichkeit-Forschung](#)

http://www.actuaries.org/index.cfm?lang=en&DSP=CTTEES_TFM&Act=Events

[MWG Informationsbasis](#):

<http://www.actuaries.org/mortalityinfo>

[UK Datenbasis Sterblichkeit](#):

<http://www.actuaries.org.uk/Research-and-Resources/Pages/Mortality-Data-Directory>