



International Actuarial Association
Association Actuarielle Internationale

International Actuarial Association (IAA) Arbeitsgruppe Sterblichkeit (Mortality Working Group, MWG)

Update #11 — Berlin, Deutschland Mai 2018

Die Arbeitsgruppe Sterblichkeit (MWG) tagte im Mai 2018 im Rahmen der IAA-Ausschusssitzungen in Verbindung mit dem ICA in Berlin.

Am Mittwoch 30. Mai fand eine Sitzung zur Initiativen der Arbeitsgruppe statt, auf der einige der laufenden Arbeiten präsentiert wurden. Diese Sitzung wurde von auch IAA-Beobachter außerhalb der MWG besucht. Es wurde ein [Überblick über die MWG](#) sowie ein Update zu [Sterblichkeitsforschung im Vereinigten Königreich](#) gegeben von Brian Ridsdale, ein Update auf [US-Sterblichkeitsforschung](#) von Dale Hall. Ferner gab es eine Diskussion über zukünftige Forschungsthemen wurde, die von Al Klein geleitet wurde. Die MWG-Mitglieder, die auf dem ICA über Sterblichkeits- oder Bevölkerungsentwicklungsfragen Forschungsthemen präsentieren, gaben eine Vorschau Ihrer Präsentationen, darunter:

- a) [Klimawandel und Mortalität](#) (Sam Gutterman)
- b) [MWG Projekt E-Zigaretten](#) (Sam Gutterman)
- c) [MWG-Projekt – Sterblichkeit im Alter](#) (Sam Gutterman)
- d) [Underwriting weltweit](#) (Al Klein)
- e) [Langfristige Faktoren der zukünftigen Sterblichkeitentwicklung](#) (Al Klein)
- f) [Aktuarielle Perspektiven von Ungleichheiten](#) (Assia Billig)
- g) [Ein internationaler Blick auf die jüngsten Trends in der Langlebigkeit](#) (Brian Ridsdale)

Abschließend wurden Vorschläge zu zukünftigen Forschungsthemen für die MWG gesammelt.

Die Sitzung des MWG-Ausschusses fand am 31. Mai statt und wurde von 25 Mitgliedern und zahlreichen Beobachtern aus insgesamt 26 Ländern besucht. Wir begrüßten auch Kai Kaufhold als Gastredner, der das Thema Unsicherheit bei der Schätzung der Sterblichkeitsraten vorstellte. Networking für Mitglieder und Partner bleibt ein wichtiger Teil für die Gruppe, und ein gut besucht Abendessen fand am Mittwoch der IAA-Sitzungen statt.

Dieses Update fasst die Diskussionen zusammen und enthält Links zu den Vorträgen und Präsentationen (Hyperlinks am Ende dieses Updates). Neue Mitglieder des Ausschusses sind Carolina Castro (Argentinien) und José de Araujo (Portugal). Außerdem gab es nach den Treffen in Berlin eine Reihe Einladungen an Beobachter, der MWG beizutreten, um die geographische Abdeckung der Gruppe zu erweitern.

Folgende Länderberichte und Forschungsberichte wurden gegeben:

- Dmitri Wladimirowitsch Pomazkin [präsentierte](#) den russischen [Länderbericht](#).
- Morteza Aalabaf-Sabaghi [präsentierte](#) den iranische [Länderbericht](#).
- Ibrahim Muhanna [präsentierte](#) seine Arbeit bezüglich der Sterblichkeit in Ostafrika, zur Entwicklung von Sterbetafeln in Ostafrika.

- Hans Michael Øvergaard präsentierte den norwegischen [Länderbericht](#).
- Michael Sherris [präsentierte](#) den australischen [Länderbericht](#) Und [Sterbetafeln](#).
- Assia Billig gab [eine Präsentation](#) zu Entwicklungen bei den Sterblichkeitsraten in Kanada.
- Sam Gutterman präsentiert Neuigkeiten aus dem MWG Projekt zu [E-Zigaretten](#)

Updates gab es vom MWG Support Team zu [Arbeitsplan und Budget](#) und vom [Editorial Committee](#). Das Projektteam moderierte eine gute Diskussion zu zukünftigen Projekte und es wurde vereinbart, dass zwei zusätzliche Projektideen („Todesursachen“ und „Bessere Sterblichkeitsmodelle für aktuarielle Anwendungen“) ausreichen.

Die folgenden Präsentationen wurden von Mitgliedern und Gastrednern zur Verfügung gestellt:

- [“Der Tod ist sicher, aber das Überleben ist nicht”](#) – Gast Lautsprecher Kai Kaufhold präsentierte über die Unsicherheit bei der Schätzung der Sterberaten.
- [Lebenszeitplanung](#) - Dale Hall gab eine Präsentation über ein life preparancy Alter, das definiert werden könnte als das Alter, das von 10% der Bevölkerung erreicht werden wird, die bereits das Alter 65 erreicht hat
- [Langlebigkeitsrisikomanagement und die Entwicklung eines wertorientierten Langlebigkeitsindex](#) - Michael Sherris präsentierte seine Forschungsarbeit.

Dies ist eine Zusammenfassung der Diskussionen der MWG. Übersetzungen von updates aus früheren Sitzungen sind auch verfügbar auf der IAA Website - [Klicken Sie auf diesen Link](#).

IAA Mexiko und nächstes Seminar

Das nächste IAA MWG Treffen findet am 28. November 2018 in Mexiko-Stadt. Die Population Issues Working Group und die Mortality Working Group planen ein Seminar im Umfeld der IAA Council und Committee Meetings **in Mexiko-Stadt**.

Terminhinweis:

Seminar über lokale und globale Fragen im Zusammenhang mit Mortalität und Bevölkerung

Dienstag, Nov. 27, 2018

1:00 – 5:30 Uhr (Anmeldung ab 12.00 Uhr; Empfang nach ca. 6:30 Uhr)

Sheraton México City Maria Isabel Hotel (Paseo de la Reforma 325, Cuauhtémoc, 06500 Ciudad de México)

Bitte sagen Sie uns, was Sie über dieses Update denken. [Bitte klicken Sie hier zur Beantwortung eines kurzen Fragebogens:](#)

Die Fragen sind:

1. In welcher Sprache haben Sie das Update gelesen?
2. Welche Informationen oder Artikel fanden Sie am nützlichsten?
3. Gibt es noch etwas, das Sie im Update sehen möchten?
4. Haben Sie Interesse daran, ein Seminar über die Sterblichkeit in Ihrem Land zu organisieren?
Wenn ja, geben Sie bitte Ihren Namen, Ihre e-Mail-Adresse und Ihr Land an.

Verweise

Informationssammlung der Arbeitsgruppe Sterblichkeit (MWG):

[Klicken Sie auf diesen Link hier](#)

IAA Sterblichkeit Working Group Updates:

[Klicken Sie auf diesen Link hier](#)

Papers

Hyperlinks zu Vorträgen und Präsentationen aus den Sitzungen:

Mortality Initiatives Session:

- [Übersicht über MWG](#)
- [Klimawandel und Mortalität](#) (Sam Guttermann)
- [MWG Projekt-E-Zigaretten](#) (Sam Guttermann)
- [MWG-Projekt – Sterblichkeit im Alter](#) (Sam Guttermann)
- [Underwriting weltweit](#) (Al Klein)
- [Langfristige Faktoren der zukünftigen Sterblichkeitsentwicklung](#) (Al Klein)
- [Aktuarielle Perspektiven auf Ungleichheit](#) (Assia Billig)
- [Ein internationaler Blick auf die jüngsten Trends in der Langlebigkeit](#) (Brian Ridsdale)
- [UK Forschung](#)
- [US-Forschung](#)

MWG Ausschusssitzung:

- [Einführung in MWG](#)
- [Arbeitsplan und Budget](#)
- [Kanadische Forschung und Update von PIWG](#)
- [Lebenszeitplanung](#)
- [E-Zigaretten](#)
- Kai Kaufholds Präsentation "[Der Tod ist sicher, aber das Überleben ist nicht](#)"
- Russland [Sterblichkeitsbericht](#); [Länderbericht](#)
- Iran [Sterblichkeitsbericht](#); [Länderbericht](#)
- [Sterblichkeitsuntersuchung in Ostafrika](#)
- [Norwegen Länderbericht](#)
- Australien [Sterblichkeitsbericht](#), [Länderbericht](#) Und [Sterbetafeln](#)
- [Zukünftige Länderberichte](#)
- [Langlebigkeitsrisikomanagement und die Entwicklung eines wertorientierten Langlebigkeitsindex](#)
- [Redaktionsausschuss](#)
- [MWG Projekte](#)

Internationale Versicherungsgesellschaft | Association Actuarielle internationale

99 Metcalfe Suite 1203 Ottawa, on K1P 6L7 Canada

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

Secretariat@actuaries.org | www.actuaries.org