

# DGVFM-Telegramm 2016/1

Köln, im Mai 2016

Die Deutsche Gesellschaft für Versicherungs- und Finanzmathematik (DGVFM) ist die mathematische Fachgesellschaft der in Deutschland in Wissenschaft und Wirtschaft auf den Gebieten der Versicherungs- und Finanzmathematik sowie des quantitativen Risikomanagements fachlich arbeitenden Experten. Durch anerkannte wissenschaftliche Formate (Veranstaltungen, Publikationen, Auszeichnungen) sorgt sie für eine nationale und internationale Sichtbarkeit der in Forschung und Anwendung erzielten Resultate.

Mit diesem Newsletter möchten wir Sie über aktuelle Entwicklungen und Neuigkeiten informieren. Gerne nehmen wir Ihre Anregungen für weitere gemeinsame Projekte entgegen und freuen uns über Ihre Rückmeldungen zum DGVFM-Telegramm unter [info@dgvm.de](mailto:info@dgvm.de).

## Fachliches

### Topic of the Year 2016



Für das Jahr 2016 hat die DGVFM „Big Data im Versicherungswesen - Algorithmen, Analyse und Statistik“ als „Topic of the Year“ ausgerufen. Dieses Thema soll im Laufe des Jahres in verschiedenen Veranstaltungen intensiv bearbeitet werden, um so insbesondere neue Ansätze in der Forschung zu generieren. Zudem wird das Thema in enger Zusammenarbeit mit der DAV sowohl aus praktischer als auch aus wissenschaftlicher Sicht beleuchtet. Weitere Informationen und Termine zum „Topic of the Year“ finden Sie auch auf unserer [Homepage](#).

### Verleihung des GAUSS-Preises 2015

DAV und DGVFM schreiben jährlich den renommierten GAUSS-Preis für herausragende Arbeiten aus den Bereichen der Versicherungs- und Finanzmathematik aus. Der Hauptpreis (Dotierung 10.000 €) ging in diesem Jahr an das vierköpfige Autorenteam Katja Schilling, Dr. Daniel Bauer, Dr. Marcus Christiansen und Dr. Alexander Kling, die sich in ihrer Arbeit mit dem Thema „Decomposing life insurance liabilities into risk factors“ befassten.

Neben dem Hauptpreis zeichnete die Jury drei Nachwuchswissenschaftler für ihre Abschlussarbeiten zu aktuellen Fragestellungen der Versicherungs- und Finanzmathematik aus. Die mit jeweils 2.000 Euro dotierten Nachwuchspreise gingen in diesem Jahr an Lukas Hahn (Universität Ulm) für seine Masterarbeit sowie an Christoph Belak (Universität Trier) und Steffen Schenk (Technische Universität München) für ihre eingereichten Dissertationen.



Die feierliche Preisverleihung fand am 29. April 2016 im Rahmen der gemeinsamen Jahrestagung von DAV und DGVFM statt.

Die Ausschreibung für den diesjährigen GAUSS-Preis wird im Herbst 2016 veröffentlicht. Informationen zu den Bewerbungsmodalitäten finden Sie dann auf unserer [Homepage](#).

## *European Actuarial Journal (EAJ)*

Im November letzten Jahres hat die DGVFM gemeinsam mit neun weiteren europäischen Aktuarvereinigungen die European Actuarial Journal Association gegründet. Die Vereinigung ist von nun an verantwortlich für die Steuerung und Herausgabe der Fachzeitschrift. Dr. Michael Renz, Mitglied des Vorstandes der DAV, wurde im Anschluss an die Gründungsversammlung einstimmig zum „Chair of the Board“ der neu gegründeten Vereinigung gewählt.



Als weiterer Erfolg kann vermerkt werden, dass die Bewerbung des EAJ zur Aufnahme in SCOPUS erfolgreich war, sodass das Journal dort seit Mitte November 2015 indiziert wird. Die bibliografische Datenbank SCOPUS beinhaltet Artikel, Abstracts und Quellenangaben aus wissenschaftlichen Fachzeitschriften, deren Eignung und fachliche Qualität von einem unabhängigen Komitee überprüft werden. SCOPUS veröffentlicht neben dem Thomson Reuters Index einen der wichtigsten Rating Indizes für wissenschaftliche Zeitschriften.

Den Mitgliedern der DGVFM steht im internen Bereich unserer [Homepage](#) ein kostenloser Zugang zu allen bisher veröffentlichten Artikeln zur Verfügung. Die nächste Ausgabe des EAJ wird im Juli 2016 erscheinen.

## **Veranstaltungen**

### *Scientific Day 2016*

Im Rahmen der Jahrestagung der Vereinigungen hat am 29. April 2016 der Scientific Day in Bremen stattgefunden. Mit rund 120 Teilnehmern war die Veranstaltung gut besucht und erhielt durchgehend positives Feedback. Insbesondere wurde der hohe Praxisbezug der wissenschaftlichen Vorträge gelobt.

Der nächste Scientific Day wird am 26. April 2017 in Berlin stattfinden.

### *Weiterbildungstag der DGVFM*

Die DGVFM lädt am 16. Juni 2016 zum dritten Weiterbildungstag nach Hannover ein. Im Mittelpunkt der Fachtagung steht das Thema „Structured and Unstructured Data - Insurance Analytics, Products and Risk Management of the Future“. Den Teilnehmern wird in drei circa neunzigminütigen Vorträgen ein abwechslungsreiches Programm geboten, in dem sowohl die zu Grunde liegenden mathematischen Theorien erläutert als auch zentrale praktische Fragen beleuchtet werden. Spezielle Vorkenntnisse zum Thema werden dabei nicht vorausgesetzt.

Im Rahmen des Weiterbildungsprogramms der DAV wird die Teilnahme mit fünf Stunden formeller Weiterbildung angerechnet. Die Veranstaltung ist für alle Teilnehmer kostenlos. Weitere Informationen zum Programm und die Möglichkeit zur Anmeldung finden Sie auf unserer [Homepage](#).

### *Tagung des Fachkreises Versicherungsmathematik 2016 in Köln*

Rund um das „Topic of the Year 2016“ wird am 16. November 2016 zum sechsten Mal die Tagung des Fachkreises Versicherungsmathematik des DVfVW in Zusammenarbeit mit der DGVFM in Köln stattfinden. Unter dem Titel „Big Data im Versicherungswesen – Algorithmen, Analyse und Statistik“ wird das diesjährige Jahresthema sowohl unter wissenschaftlichen als auch unter berufspraktischen Gesichtspunkten im Detail beleuchtet.

Weitere Informationen zur Veranstaltung und den Anmeldemodalitäten finden Sie in Kürze [hier](#).

## Nachwuchsförderung

### Praktikantenprogramm



Die DGVFM leistet mit ihrem Praktikantenprogramm einen wichtigen Beitrag zur Verzahnung von Studium und Berufsleben und fördert die Bekanntheit des Berufsfeldes des Aktuars bei Studierenden mathematischer Fächer. Die Initiative, die die DGVFM in Zusammenarbeit mit der DAV seit 2006 mit großem Erfolg durchführt, möchte Studierenden die Möglichkeit geben, erste praktische Erfahrungen in den von ihnen gewählten Studienschwerpunkten der Versicherungs- und Finanzmathematik zu sammeln.

Seit Dezember 2014 steht das Praktikantenprogramm Studierenden und Förderunternehmen der DGVFM ganzjährig zur Verfügung. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.aktuar-praktikum.de>.

### Unternehmensbesuche

In regelmäßigen Abständen richten Unternehmen aus verschiedenen Bereichen der Versicherungs- und Finanzdienstleistungsbranche mit Unterstützung der DGVFM sogenannte Unternehmensbesuche aus. Ziel der Veranstaltungen ist es, Studierenden mathematisch ausgerichteter Studiengänge mit Interesse am Beruf des Aktuars einen Einblick in mögliche Berufsfelder zu geben und ihnen so zu ermöglichen, erste Kontakte zu potentiellen Arbeitgebern zu knüpfen.

Für das Jahr 2016 sind die folgenden Termine geplant:

- 7. Juni 2016 bei der Deutsche Rück in Düsseldorf
- 20. Juli 2016 bei der Alte Leipziger Leben in Oberursel (Taunus)
- 28. September 2016 bei der HDI Global SE in Hannover

Wenn Sie Interesse an einer der obigen Veranstaltungen haben oder Ihr Unternehmen einen Unternehmensbesuch ausrichten möchte, wenden Sie sich bitte an [info@dgvfm.de](mailto:info@dgvfm.de).

### Workshops für Studierende

Der Ausschuss Nachwuchsförderung der DGVFM richtet jährlich zwei Workshops für junge Mathematiker im Master- bzw. Bachelorstudium aus. Die Workshops haben zum Ziel, das Gebiet der Versicherungs- und Finanzmathematik als interessantes und anspruchsvolles Teilgebiet der angewandten Mathematik darzustellen und damit talentierte Mathematikstudenten und -absolventen für Fragen aus diesen Bereichen zu begeistern und über aktuelle Themen zu informieren. Auf den Veranstaltungen stellen Referenten aus Wissenschaft und Praxis Themen aus Lebens- und Schadenversicherungsmathematik sowie dem Risikomanagement vor und stehen anschließend für vertiefende Diskussionen zur Verfügung.

Die Termine für das Jahr 2016 stehen fest:

- Bachelor-Orientierungstage  
20. – 21. September 2016  
Wissenschaftszentrum Reisenburg, Ulm
- Workshop für junge Mathematiker im Masterstudium  
22. – 24. September 2016  
Wissenschaftszentrum Reisenburg, Ulm

Weitere Informationen zu den beiden Veranstaltungen entnehmen Sie bitte unserer [Homepage](#).

Gerne können Sie uns für die Zustellung des DGVFM-Telegramms eine andere als die aktuell verwendete E-Mail-Adresse mitteilen. Dazu genügt eine kurze Nachricht an [info@dgvfm.de](mailto:info@dgvfm.de). Falls Sie diesen Newsletter in Zukunft nicht mehr beziehen möchten, senden Sie bitte eine entsprechende Nachricht ebenfalls an die Adresse [info@dgvfm.de](mailto:info@dgvfm.de).