

DGVFM-Telegramm 2016/3

Köln, im Dezember 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.

Fachliches

Topic of the Year 2017

Seit 2012 ruft die DGVFM jedes Jahr ein „Topic of the Year“ aus, das einerseits die vielfältigen Aktivitäten der DGVFM unter einem gemeinsamen Oberthema bündelt und andererseits Hochschullehrer dazu ermuntern will, aktuelle Praxisprobleme aus Sicht der Wissenschaft einer eingehenden Betrachtung zu unterziehen.

Für das Jahr 2017 wurde „Long-Term Risks: Modeling, measuring, and managing of long-term risks“ als „Topic of the Year“ ausgerufen. Dieses Thema soll im Laufe des kommenden Jahres in verschiedenen Veranstaltungen intensiv bearbeitet werden, um so insbesondere neue Ansätze in der Forschung zu generieren. Zudem ist geplant, das Thema in enger Zusammenarbeit mit der DAV sowohl aus praktischer als auch aus wissenschaftlicher Sicht zu beleuchten. Weitere Informationen und Termine zum „Topic of the Year“ finden Sie auch auf unserer [Homepage](#).

Weiterbildungstag der DGVFM am 1. Juni 2017

Der nächste Weiterbildungstag der DGVFM wird am 1. Juni 2017 bei den VGH Versicherungen in Hannover stattfinden und sich im Sinne des „Topic of the Year 2017“ in drei neunzig-minütigen Vorträgen mit dem Thema „Zukunft der Lebensversicherung“ und der langfristigen Absicherung von Risiken befassen.

Weitere Informationen zum Weiterbildungstag finden Sie in Kürze auf unserer [Homepage](#).

European Actuarial Journal (EAJ)

Vor Kurzem ist die neue Ausgabe Volume 6, Heft 2 des European Actuarial Journal erschienen, das seit diesem Jahr von der European Actuarial Association herausgegeben wird. Diese wurde im November letzten Jahres von der DGVFM und neun weiteren europäischen Aktuarvereinigungen gegründet.

Allen 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 2017 erscheinen.



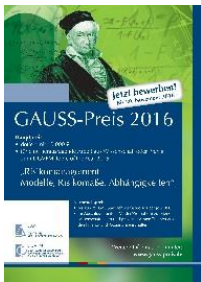
Actuarial Educators Network: Möglichkeit zum weltweiten Austausch zur Ausbildung von Aktuaren

Als Schwestervereinigung der DGVFM ist die Deutsche Aktuarvereinigung e. V. (DAV) als berufsständische Vertretung von fast 5.000 Versicherungs- und Finanzmathematikern in Deutschland in die globale Dachorganisation International Actuarial Association (IAA) eingebunden. Aktuell sind in der IAA 68 nationale Aktuarvereinigungen zusammengeschlossen, das Aktivitätsspektrum reicht von berufsständischen Themen über aktuarielle Fachstandards bis hin zu Fragen der Ausbildung von Aktuaren.

Innerhalb der IAA bietet das Actuarial Educators Network (AEN) allen in der Ausbildung von Aktuaren engagierten Personen, insbesondere Hochschullehrern, eine kostenfreie Möglichkeit zum persönlichen Austausch und zur Weitergabe von Informationen. Zwei- bis dreimal pro Jahr werden informative Newsletter zu den Aktivitäten des AEN versandt.

Alle Informationen zum AEN sind verfügbar auf <http://www.actuaries.org/AEN/>, dort finden Sie auch eine Möglichkeit zur einfachen und kostenfreien Registrierung.

Ausschreibung des GAUSS-Preises 2016



DGVFM und DAV haben erneut den GAUSS-Preis ausgeschrieben, der wie in den Vorjahren Aktuare und Mathematiker aus dem deutschsprachigen Raum dazu ermutigt, neue Antworten auf aktuelle Herausforderungen in der Versicherungs- und Finanzmathematik zu finden. Der GAUSS-Preis 2016 wird für Arbeiten auf dem Gebiet des DGVFM-Topic of the Year 2015 „Risikomanagement – Modelle, Risikomaße, Abhängigkeiten“ mit insgesamt 10.000 € ausgeschrieben. Im Rahmen des Nachwuchspreises können zudem bis zu drei Teilnehmer für ihre Abschlussarbeiten mit jeweils

2.000 € ausgezeichnet werden.

Bis zum Ende der Bewerbungsfrist am 20. November 2016 sind insgesamt fünfzehn Einreichungen eingegangen, hiervon neun für den Haupt- und sechs für den Nachwuchspreis.

Die Verleihung des renommierten GAUSS-Preises erfolgt traditionell im Rahmen der gemeinsamen Jahrestagung von DAV und DGVFM. Diese findet nächstes Jahr vom 26. bis 28. April 2017 in Berlin statt.

Veranstaltungen

Tagung des Fachkreises Versicherungsmathematik 2016 in Köln

Rund um das diesjährige „Topic of the Year“ hat am 16. November 2016 zum sechsten Mal die Tagung des Fachkreises Versicherungsmathematik des Deutschen Vereins für Versicherungswissenschaft (DVfVW) in Zusammenarbeit mit der DGVFM in Köln stattgefunden.

Unter dem Titel „Big Data im Versicherungswesen – Algorithmen, Analyse und Statistik“ wurde das Jahresthema 2016 sowohl unter wissenschaftlichen als auch unter berufspraktischen Gesichtspunkten im Detail beleuchtet. Aufgrund der überaus positiven Resonanz seitens der Teilnehmer auf diese Veranstaltung soll diese erfolgreiche Kooperation zwischen dem DVfVW und der DGVFM auch im kommenden Jahr fortgeführt werden.

Zudem findet mit dem 16. Scientific Day am 26. April 2017 in Berlin die wichtigste wissenschaftliche Tagung der DGVFM statt.

Nachwuchsförderung

Nachwuchsplattform

Seit Herbst dieses Jahres ist die neue Nachwuchsplattform der DGVMF und DAV aktiv, die alle Projekte der Vereinigungen im Bereich der Nachwuchsförderung bündelt. Ziel ist es dabei, Interessierte durch gezielte Informationsvermittlung frühzeitig für die Ausbildung und den Beruf des Aktuars zu begeistern. Unter www.werde-aktuar.de finden Studierende ab sofort alle relevanten Informationen rund um Berufseinstieg und mögliche Karrierechancen.

Zudem finden sich dort alle Angebote zum Praktikantenprogramm, mit dem die DGVMF weiterhin einen wichtigen Beitrag zur Verzahnung von Studium und Berufsleben leistet und die Bekanntheit des Berufsfeldes des Aktuars bei Studierenden mathematischer Fächer fördert. Die Initiative bietet Studierenden die Möglichkeit, erste praktische Erfahrungen in den von ihnen gewählten Studienschwerpunkten der Versicherungs- und Finanzmathematik zu sammeln. Bei Interesse an einer Teilnahme Ihres Unternehmens am Praktikantenprogramm wenden Sie sich gerne an nachwuchs@dgvmf.de.



Um die Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Finanzdienstleistern zu fördern und zu vertiefen hat die DGVMF eine Abschlussarbeitenbörse eingerichtet, die ab sofort ebenfalls über die Nachwuchsplattform abrufbar ist. Hier können mögliche Themen für Abschlussarbeiten (Bachelor und Master) von Unternehmen eingestellt und von interessierten Lehrstühlen oder Examenskandidaten eingesehen werden. Neben der konkreten Aufgabenbearbeitung im Rahmen der Abschlussarbeit wird den Unternehmen damit auch die Möglichkeit geboten, frühzeitig auf gut ausgebildeten Nachwuchs aufmerksam zu werden. Sollten Sie Interesse daran haben, mit Ihrem Unternehmen an der Abschlussarbeitenbörse mitzuwirken, wenden Sie sich bitte ebenfalls an nachwuchs@dgvmf.de.

Um Schülern zu zeigen, wie spannend und praxisnah Mathematik ist, hat die DGVMF eine Reihe von Schulmaterialien zum Thema „Versicherungsmathematik“ entwickelt. Band 1 und Band 2 der Reihe wurden bereits fertiggestellt und können über die Nachwuchsplattform heruntergeladen oder auch in gedruckter Form bestellt werden.

Des Weiteren finden sich auf der Plattform alle relevanten Informationen zur Ausschreibung des GAUSS-Preises sowie zu den Reisestipendien der DGVMF, die Nachwuchswissenschaftlern die Teilnahme an internationalen Fachkonferenzen ermöglichen sollen.

Weitere Unternehmensbesuche 2016

Nach den erfolgreichen Unternehmensbesuchen bei der Deutschen Rückversicherung AG und dem Verband öffentlicher Versicherer in Düsseldorf sowie bei der Alten Leipziger Lebensversicherung a.G. im Sommer wurden 2016 noch zwei weitere Unternehmensbesuche mit Unterstützung des Ausschusses Nachwuchsförderung der DGVMF ausgerichtet. Am 28. September 2016 wurden rund 40 Teilnehmer von Universitäten aus ganz Deutschland bei der Talanx Service AG Hannover persönlich von Herrn Dirk Hogenkamp und Herrn Frank Miehe begrüßt und anschließend im Rahmen verschiedener Workshops umfangreich über mögliche Arbeitsfelder von Aktuaren informiert.

Zu einem weiteren Unternehmensbesuch lud die Gen Re am 31. Oktober 2016 nach Köln ein. Nach der Begrüßung durch den Vorstandsvorsitzenden Herrn Dr. Winfried Heinen erhielten die anwesenden Studierenden auch hier einen Einblick in den Arbeitsalltag von Aktuaren. Abgerundet wurde die Veranstaltung ebenfalls durch praxisbezogene Workshops zu verschiedenen versicherungsmathematischen Themen.

Sollten Sie oder Ihr Unternehmen Interesse haben, einen Unternehmensbesuch auszurichten, wenden Sie sich bitte an info@dgvmf.de.