

DGVFM-Telegramm 2020/1

Köln, im April 2020

Sehr geehrte Damen und Herren,

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 Expert*innen. 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, die speziell für Sie als in der Praxis tätige Mitglieder beziehungsweise für Ihr Unternehmen interessant sein können. Gerne nehmen wir Ihre Anregungen für weitere gemeinsame Projekte entgegen und freuen uns über Ihre Rückmeldungen zum DGVFM-Telegramm unter info@dgvm.de.

Veranstaltungen

e-Jahrestagung und Mitgliederversammlung 2020

Bedingt durch das Coronavirus musste auch die gemeinsame Jahrestagung von DAV und DGVFM in Berlin abgesagt werden. Zusammen mit einem Großteil der Referent*innen arbeitet das Team der Geschäftsstelle jedoch daran, Ihnen das Tagungsprogramm weitestgehend online zur Verfügung zu stellen. Im gleichen Zeitraum wie die ursprünglich geplante Tagung, vom 28. bis 30. April 2020, finden Sie daher auf www.actuview.com zahlreiche aufgezeichnete Vorträge aller Fachgruppen sowie digitale Plenary Sessions mit Beiträgen unserer Keynote-Speaker und aufgezeichneten Podiumsdebatten via Konferenzschaltung. Auch danach stehen Ihnen die Beiträge als Video-on-Demand zur Verfügung. Weitere Informationen hierzu finden Sie auf unserer [Webseite](#).

Die für den ersten Kongresstag geplante Mitgliederversammlung der DGVFM wird verschoben und im Rahmen der Herbsttagung im November 2020 stattfinden. Mit genaueren Informationen hierzu werden wir natürlich rechtzeitig über die üblichen Kanäle auf Sie zukommen.

Weiterbildungstage im Herbst 2020

Im vergangenen Jahr hat der Ausschuss „Hochschulausbildung, Aus- und Weiterbildung“ der DGVFM erstmalig zwei Weiterbildungstage angeboten. Der traditionell im Frühsommer in Hannover ausgerichtete Workshop wurde um eine zweite Veranstaltung im Oktober 2019 in München ergänzt. Aufgrund der rundum positiven Evaluationsergebnisse dieser Veranstaltung möchte der Ausschuss auch zukünftig einen zweiten Weiterbildungstag im süddeutschen Raum anbieten. Im Jahr 2020 finden beide Veranstaltungen im Herbst statt: Den Auftakt macht am 15. Oktober ein Weiterbildungstag zum Thema Cyber Risk im Hause der MunichRe in München, am 10. November folgt dann ein Workshop zu InsurTechs bei der VGH in Hannover. Weitere Informationen sowie die Möglichkeit zur Anmeldung finden Sie im Sommer 2020 unter www.aktuar.de.

Fachliches

GAUSS-Nachwuchspreis und EAJ Best Paper Award

Traditionell ist auch die Verleihung des renommierten GAUSS-Preises fester Bestandteil der Jahrestagung. Aufgrund der besonderen Umstände in diesem Jahr werden die Preisträger*innen ihre Arbeiten ebenfalls im Rahmen der e-Jahrestagung auf actuview präsentieren. Die fachkundige Preisjury hat nach umfangreicher Sichtung der dreizehn Einreichungen für den Nachwuchspreis entschieden, drei junge Nachwuchswissenschaftler*innen mit dem mit jeweils 2.000 € dotierten Preis auszuzeichnen.



Lukas Hahn und Stefan Schelling, beide von der Universität Ulm, überzeugten die Jury mit ihren Dissertationen „Quantitative Assessment of Multi-Year Non-Life Insurance Risk“ und „Behavioral Aspects of Product Design and Demand in Retirement Savings“. Ein weiterer Preis geht an Dorothee Westphal für ihre Doktorarbeit zum Thema „Model Uncertainty and Expert Opinions in Continuous-Time Financial Markets“ an der TU Kaiserslautern.

Der GAUSS-Hauptpreis wurde in diesem Jahr erstmalig als Best Paper Award des European Actuarial Journal (EAJ) vergeben. Aus allen im Jahr 2019 im EAJ veröffentlichten Einreichungen wählte die GAUSS-Preisjury gemeinsam mit Editor in Chief Prof. Hansjörg Albrecher die in Band 1 der 9. Ausgabe des EAJ veröffentlichte Arbeit „Experience rating in the classic Markov chain life insurance setting. An empirical Bayes and multivariate frailty approach“ von Prof. Christian Furrer, Universität Kopenhagen, aus. Der EAJ Best Paper Award ist mit 3.000 € dotiert.

Allen Mitgliedern der DGVFM steht im internen Bereich unserer [Webseite](#) ein kostenloser Zugang zu allen bisher veröffentlichten Artikeln des EAJ zur Verfügung. Weitere Informationen sowie die Möglichkeit zur Einreichung eines Manuskripts finden Sie auf www.eaj-association.org.

EAJ-Konferenz in Lissabon

Die ursprünglich für den 10. und 11. September 2020 geplante EAJ-Konferenz in Lissabon wurde aufgrund des Coronavirus auf September 2021 verschoben. Organisiert wird der Kongress von der Lisbon School of Economics and Management (ISEG) mit Unterstützung der portugiesischen Aktuarvereinigung und der EAJ-Association. Seit 2012 wird die EAJ-Konferenz im Zweijahresrhythmus an wechselnden Orten in ganz Europa jeweils durch eine Mitgliedsvereinigung der EAJ-Association ausgerichtet. Erstmals soll im nächsten Jahr auch die Verleihung des EAJ Best Paper Awards im Rahmen der EAJ-Konferenz stattfinden. Unter eaj2020lisbon.org finden sich alle weiteren Informationen sowie der Call for Papers. Abstracts für Vorträge können bis zum 10. Mai 2021 eingereicht werden.

Nachwuchsförderung

Video zur stochastischen Simulation

Die Arbeitsgruppe *Schule* des Ausschusses Nachwuchsförderung hat in Zusammenarbeit mit der HDI Versicherung und dem Kieler Wirtschaftsgymnasium ein Videoprojekt ins Leben gerufen, das Schüler*innen aufzeigen soll, wo Mathematik im späteren (Berufs-) Leben eingesetzt werden kann. Kurz vor den Sommerferien 2019 hat sich eine Klasse des KWG im Rahmen eines Workshops bei der HDI in Hannover von Aktuar*innen erklären lassen, wie Sachschäden mit Hilfe stochastischer Simulation prognostiziert werden und die gewonnenen Kenntnisse am Beispiel eines Kraftfahrzeugversicherers direkt selbst angewendet. Ihre Erfahrungen hierbei hat die Klasse in einem selbst produzierten Video-Tutorial festgehalten,

das auf [YouTube](#) frei verfügbar ist. Als Grundlage für das gesamte Projekt diente der erste Band „Stochastik. Simulation von Sachschäden“ aus der Reihe der Unterrichtsmaterialien der DGVM. Die insgesamt drei Bände der Reihe stehen unter www.werde-aktuar.de zum Download zur Verfügung und können auch in der Geschäftsstelle über fee.koenig@aktuar.de kostenlos als Druckexemplar angefordert werden.

Unternehmensbesuche verschoben

Die für das Frühjahr 2020 geplanten Unternehmensbesuche müssen auf Grund des Coronavirus leider zunächst abgesagt werden. Wir bemühen uns derzeit, alternative Termine zu finden. Die Veranstaltungen bei der Wüstenrot & Württembergischen sowie bei der KPMG wurden bereits auf den 20. Oktober bzw. auf den 5. November 2020 verschoben.

Die Initiative „Unternehmen stellen sich vor“ ermöglicht interessierten Studierenden, sich jeweils einen ganzen Tag über den Arbeitsalltag von Aktuar*innen und Einstiegsmöglichkeiten in den jeweiligen Häusern zu informieren. Abgerundet werden die Veranstaltungen in der Regel durch Workshops zu aktuellen versicherungsmathematischen Themen und Fragestellungen.

Falls Sie oder Ihr Unternehmen Interesse an der Ausrichtung eines Unternehmensbesuchs haben, wenden Sie sich gerne an fee.koenig@aktuar.de.

Ausschreibung zur Mitarbeit im Ausschuss Nachwuchsförderung

Die Förderung des versicherungsmathematischen Nachwuchses sowie die Bekanntmachung des Aktuarberufs bei Studierenden und Schüler*innen gehört seit jeher zu den wichtigsten Aufgaben der DGVM. Der Schwerpunkt der Arbeit des Ausschusses Nachwuchsförderung unter der Leitung von Herrn Prof. Marcus Christiansen und Herrn Prof. Henryk Zähle liegt daher in der Durchführung von Projekten, die Studierende mathematisch ausgerichteter Studiengänge für die Versicherungs- und Finanzmathematik bzw. für den Beruf des Aktuars begeistern sollen. Zu den erfolgreich etablierten Veranstaltungen gehören insbesondere die Initiative „Unternehmen stellen sich vor“ und das Praktikantenprogramm von DAV und DGVM. Zudem richtet der Ausschuss jedes Jahr Workshops für junge Mathematiker*innen aus, die Studierenden in unterschiedlichen Phasen ihrer Ausbildung einen Einblick in aktuelle Fragestellungen der Versicherungs- und Finanzmathematik bieten sollen.

Die Arbeitsgruppe *Schule* des Ausschusses fokussiert sich zudem darauf, bereits Schüler*innen mit der Versicherungsmathematik in Berührung zu bringen, und hat unter anderem Schulmaterialien zu verschiedenen Themengebieten der Sachversicherungsmathematik und zur Zinsrechnung entworfen. Herzstück der Nachwuchsarbeit der DGVM ist seit etwa dreieinhalb Jahren die Nachwuchsplattform www.werde-aktuar.de, auf der sämtliche Projekte in diesem Bereich gebündelt sind.



Um die zahlreichen bestehenden Initiativen weiterführen und neue Projektideen entwickeln zu können, möchte der Ausschuss sich personell verstärken. Gesucht werden sowohl engagierte Personen aus dem Hochschulbereich als auch Aktuar*innen, die sich für die Bekanntmachung des Berufsbilds einsetzen möchten.

Bei Interesse an einer Mitarbeit wenden Sie sich bitte mit einigen Angaben zu Ihrer Person bis zum 10. Mai 2020 an fee.koenig@aktuar.de. Über die Besetzung des Ausschusses entscheidet der Vorstand der DGVM.

Deutsche Gesellschaft für Versicherungs- und Finanzmathematik e. V. | Hohenstaufenring 47-51 | 50674 Köln
Vereinsregister Nr. 11260 | Amtsgericht Köln
vertretungsberechtigt i. S. v. § 26 BGB Prof. Dr. Henryk Zähle (Vorsitzender), Prof. Dr. Ralf Korn (stellv. Vorsitzender), Prof. Dr. Jan-Philipp Schmidt (stellv. Vorsitzender)

Falls Sie diesen Newsletter in Zukunft nicht mehr beziehen möchten, so können Sie diesen über [diesen Link](#) oder auf der DAV-Webseite unter „[Mein Konto](#)“ / „[Meine Verteiler](#)“ abbestellen.