

DGVFM-Telegramm

Köln, im Juni 2015

Die DGVFM informiert

Dank der vielfältigen Unterstützung und der wertvollen Anregungen der Förderunternehmen der Deutschen Gesellschaft für Versicherungs- und Finanzmathematik e.V. (DGVFM) konnten zahlreiche Projekte an der Schnittstelle von Forschung, Lehre, anwendbarem Methodenwissen und Nachwuchsförderung für den Beruf des Aktuars geplant und erfolgreich auf den Weg gebracht werden.

Gerne nehmen wir Ihre Anregungen für weitere gemeinsame Projekte entgegen und freuen uns über Ihre Rückmeldungen zum DGVFM-Telegramm unter info@dgvfm.de.

Praktikantenprogramm

Mit ihrem Praktikantenprogramm leistet die DGVFM 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.

Aufgrund des anhaltenden Erfolgs ist das Praktikantenprogramm der DGVFM seit Dezember 2014 ganzjährig verfügbar. Sollten Sie Interesse daran haben, dass Ihr Unternehmen am Praktikantenprogramm teilnimmt, können Sie sich gerne an [Lina Wedrich](#) in der Kölner Geschäftsstelle wenden.



Abschlussarbeitenbörse

Eines der wesentlichen Ziele der DGVFM besteht darin, die Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Finanzdienstleistern zu fördern und zu vertiefen. Zu diesem Zweck hat die DGVFM eine Abschlussarbeitenbörse eingerichtet, in der mögliche Themen für Abschlussarbeiten (Bachelor und Master) von Unternehmen eingestellt und von interessierten Lehrstühlen oder Examenskandidaten eingesehen werden können. Neben der konkreten Aufgabenbearbeitung im Rahmen der Abschlussarbeit wird den Unternehmen damit auch die Möglichkeit geboten, frühzeitig auf gut ausgebildeten Nachwuchs aufmerksam zu werden.

Weitere Informationen zur Abschlussarbeitenbörse erhalten Sie über unsere [Homepage](#).

Schulmaterialien der DGVFM



Um Schülern zu zeigen, wie spannend und praxisnah Mathematik ist, entwickelt die DGVFM derzeit eine Reihe von Unterrichtseinheiten zum Thema „Versicherungsmathematik“. Band 1 und Band 2 der Reihe wurden bereits fertiggestellt und können auch in gedruckter Form bestellt werden. Nähere Informationen finden Sie auf unserer [Homepage](#).

Unternehmensbesuche

Um Studierenden mit einem hohen Interesse an der Versicherungs- und Finanzmathematik tiefere Einblicke in die verschiedenen Tätigkeitsfelder von Aktuaren in der Praxis zu bieten, hat die DGVFM erfolgreich das Format „Unternehmen stellen sich vor“ etabliert. Interessierte Teilnehmer können so frühzeitig potentielle Arbeitgeber in der Versicherungs- und Finanzwirtschaft näher kennen lernen.

Am 16. Juni 2015 hat ein Unternehmensbesuch bei der ERGO in Düsseldorf stattgefunden. Weitere Termine finden Sie in Kürze auf unserer [Homepage](#).

GAUSS-Preis 2014 verliehen

Während des diesjährigen Scientific Days am 30. April 2015 in Berlin wurden die Preisträger des GAUSS-Preises 2014 geehrt. Über die jeweils mit 2.000 Euro dotierten Nachwuchspreise konnten sich Todor Bilarev von der Humboldt-Universität Berlin und Dr. Christoph Peters von der TU Kaiserslautern freuen, die für ihre Arbeiten „On a Singular Control Problem with a Fine-Fuel Constraint and Oblique Reflection“ und „Zinsoptimiertes Schuldenmanagement“ ausgezeichnet wurden.



Topic of the Year 2014

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 motivieren soll, aktuelle Praxisprobleme aus Sicht der Wissenschaft einer eingehenden Betrachtung zu unterziehen.

Durch zahlreiche Veranstaltungen zum Topic of the Year 2014 „Modelle, Konzepte und Algorithmen“ wurde nicht nur der Themenkomplex Asset Liability Management unter zahlreichen Aspekten (Simulation, Optimierung, Modellierung) beleuchtet, sondern auch Risiko- und Performancemaße für langfristige Probleme, Algorithmen zur schnelleren Simulation und Berechnung sowie Konzepte für langfristiges Investment diskutiert.

Für 2015 wurde das Thema „Risikomanagement – Modelle, Risikomaße, Abhängigkeiten“ als Topic of the Year ausgerufen.

Tagung des Fachkreises Versicherungsmathematik 2015

Rund um das Topic of the Year 2015 wird am 18. November 2015 in Dresden zum fünften Mal die Tagung des Fachkreises Versicherungsmathematik des Deutschen Vereins für Versicherungswissenschaft in Zusammenarbeit mit der DGVFM stattfinden. Die Veranstaltung wird sich in fünf Vorträgen mit dem diesjährigen Jahresthema sowohl unter wissenschaftlichen als auch unter berufspraktischen Gesichtspunkten befassen.

Weitere Informationen zur Anmeldung und zum Programm finden Sie in Kürze auf unserer [Homepage](#).

Webinarreihe

Gemeinsam mit dem DGVFM Ausschuss Forschung und Transfer bietet die Deutsche Aktuar-Akademie seit 2015 zudem eine neue Veranstaltungsreihe zu aktuellen Lösungen der Wissenschaft für aktuelle Praxisfragen an. Die Auftaktveranstaltung dieser Reihe hat am 6. Februar 2015 zum Thema „Rearrangement Algorithms“ stattgefunden.