



Funktionsweise und Anwendung von stochastischen Modellen in der Lebensversicherung 17. – 18. Februar 2020

Veranstaltungsort | Wissenschaftszentrum der Universität Ulm auf Schloss Reisingburg bei Günzburg

Ziel:

- Die Teilnehmer/innen sollen lernen,
- die grundlegende Funktionsweise stochastischer (Lebensversicherungs-)Modelle zu verstehen
 - wie Simulationen funktionieren
 - wie man festverzinsliche Wertpapiere und Aktien simulieren und bewerten kann
 - einen Fortschreibungsalgorithmus für den Bestand eines Lebensversicherers zu entwickeln.

Zielgruppe

- Mit diesem 1 ½ tägige Workshop wenden wir uns an alle Mitarbeiter/innen, die die Funktionsweise stochastischer Modelle gerne besser verstehen möchten (oder müssen). Der Workshop wendet sich bewusst nicht nur an Mathematiker, sondern an alle Mitarbeiter/innen, die mit Bewertungen, Risikomanagement etc. zu tun haben.

Voraussetzungen

- Grundkenntnisse in Excel sowie Grundbegriffe der Wahrscheinlichkeitsrechnung (Zufallsvariable, Verteilungsfunktion).

Äußerer Rahmen:

- Praxisorientierte Weiterbildung mit mindestens 15 und maximal 25 Teilnehmern.
- Alle Teilnehmer des Workshops erhalten umfassende Kursunterlagen
- Termin: 17.02. – 18.02.2020, Dauer: 1 ½ Tage
- Ort: Wissenschaftszentrum der Universität Ulm auf Schloss Reisingburg bei Günzburg

Zeitlicher Rahmen:

Montag, 17.02.2020

Vormittag Anreise
ab 12.00 Mittagsimbiss
13.00 – 18.30 Schulung mit Pausen
ab 19.30 gemeinsames Abendessen

Dienstag, 18.02.2020

08.00 – 12.00 Schulung mit Pausen
12.00 – 13.00 Mittagspause
13.00 – 16.30 Schulung mit Pausen

Anmeldung

Telefax: +49 (0)731 50-31239

Anmeldung per Post, Fax 0731-50 31239 oder E-Mail: aktuarfernkurs@akademie-uni-ulm.de bis zum 17.01.2020 zum Workshop: »Funktionsweise und Anwendung von stochastischen Modellen in der Lebensversicherung« am 17.02. – 18.02.2020 auf Schloss Reisingburg.

Herr | Frau, Name, Vorname, Titel

Telefon | Mobil

Unternehmen

E-Mail

Position | Abteilung

Straße | Postfach

PLZ | Ort

Datum, Unterschrift

Gebühren und Konditionen:

Die Teilnahmegebühr für die 1 ½ tägige Veranstaltung beträgt 1.020,- EUR inkl. Tagungsverpflegung, Abendessen am 1. Schultag und Schulungsunterlagen. Wir melden Sie automatisch zur Übernachtung mit Frühstück im Wissenschaftszentrum zum Preis von 74,90 € bzw. 79,90 € inkl. 7% MwSt. (je nach Zimmerkategorie - Stand 2019) an. Bei Anmeldung bis zum 20.12.2019 reduziert sich die Teilnahmegebühr auf 970,- EUR. Ein Recht auf Teilnahme besteht nicht. Bei Stornierung der Anmeldung (nur schriftlich) bis zum 17.01.2020 erheben wir eine Bearbeitungsgebühr von 70,- EUR. Bei Stornierung zu einem späteren Zeitpunkt wird die gesamte Gebühr fällig. Wir akzeptieren gerne einen Ersatzteilnehmer. Bei Absage der Veranstaltung durch die AKADEMIE wird die gezahlte Gebühr zurück erstattet. Programmänderungen aus dringendem Anlass behält sich die AKADEMIE vor. Im Übrigen gelten die Geschäftsbedingungen der AKADEMIE.

Inhalte

- Im Rahmen dieses Workshops entwickeln die Teilnehmer/innen ein (realitätsnahes) stochastisches Lebensversicherungsmodell und lernen dabei umfassend die grundlegende Funktionsweise und den Umgang mit derartigen Modellen.
- Weiterhin wird das entwickelte stochastische Modell zur Bestandsbewertung und zur Berechnung der ökonomischen Bilanz angewendet.
- Die Teilnehmer lernen Gütetests bei stochastischen Modellen kennen: Der Martingal-Test und der Leakage-Test.

- Fallbeispiele: Ein besonderes Augenmerk liegt auf der praxisnahen Gestaltung des Workshops. Die Teilnehmer werden die dargestellten Konzepte selbständig anhand von Fallbeispielen anwenden und einen Fortschreibungsalgorithmus entwickeln.

Der Workshop wird von der DAV als formale Weiterbildung anerkannt.

Schulungsort

Das Wissenschaftszentrum der Universität Ulm auf Schloss Reisenburg bei Günzburg bietet durch sein Ambiente und die ruhige Lage ein optimales Umfeld für eine zielgerichtete Schulung und den intensiven Meinungsaustausch zwischen den Teilnehmern und Referenten, auch über die regulären Schulungszeiten hinweg.

Der Anreisebahnhof zum Schloss Reisenburg ist Günzburg. Die EC-Verbindungen aus Richtung Stuttgart und München halten in Günzburg.

Fachliche Leitung:

Prof. Hans-Joachim Zwiesler

Dozenten:

Prof. Hans-Joachim Zwiesler

Universität Ulm, Institut für Versicherungswissenschaften

Tobias Burkhart

Ulm, Institut für Finanz- und Aktuarwissenschaften (ifa)

Weiterbildungsangebote des Veranstalters:

Die AKADEMIE AN DER UNIVERSITÄT ULM e. V. bietet eine umfangreiche Palette an berufsbegleitenden **Fernkursen** in Finanz- und Aktuarwissenschaften sowie zum Prozessmanagement an. Diese bieten eine sehr gute Möglichkeit zur Einarbeitung in das spezielle Themengebiet, zur Vorbereitung auf den Master in Aktuarwissenschaften der Universität Ulm als auch für die effiziente Vorbereitung auf die Grundwissen-Prüfungen zum Aktuar DAV. Zu ausgewählten Themen veranstaltet die Akademie regelmäßig **Seminare und Workshops**.

Für **Firmen** führt die AKADEMIE die Kurse und Workshops in kompakter Form als Inhouse-Schulung, speziell auf Unternehmensanforderungen abgestimmt, durch. Einige additive Themen werden ausschließlich als **firmeninternen Workshops** angeboten (z. B. Grundlagen Stochastischer Modelle, Kommunikation für Aktuare, Fit für Solvency II). Alle Workshops sind so konzipiert, dass sie für das Weiterbildungszertifikat der DAV als formelle Weiterbildung genutzt werden können. Die Akademie bietet allen Mitarbeitern, bis hin zum Funktions-träger im Rahmen der Anforderungen zu »fit & proper«, eine adäquate Weiterbildung.

Weiter Informationen finden Sie unter:

www.uni-ulm.de/einrichtungen/akademie-fuer-wissenschaft-wirtschaft-und-technik/kursprogramm/finanz-und-aktuarwissenschaften

Kontakt | Weitere Informationen

Akademie für Wissenschaft, Wirtschaft und Technik an der Universität Ulm e. V.

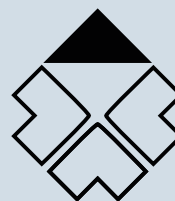
Ansprechpartner:

Frau Beate Renner
Helmholtzstraße 22
D-89081 Ulm

Phone: 0731 50-31248

Internet: www.uni-ulm.de/akademie

E-Mail: aktuarfernkurs@akademie-uni-ulm.de



A K A D E M I E

FÜR WISSENSCHAFT, WIRTSCHAFT UND TECHNIK
an der Universität Ulm e. V.

Weitere Informationen erhalten Sie aktuell unter

<http://www.uni-ulm.de/akademie>

