#### AKTUARVEREINIGUNG ÖSTERREICHS

# UNIVERSITÄT SALZBURG

ÖSTERREICHISCHE GESELLSCHAFT FÜR VERSICHERUNGSFACHWISSEN

Salzburg Institute of Actuarial Studies 5020 Salzburg, Hellbrunner Straße 34

# Einladung zu einer Vorlesung über Pensionsversicherungsmathematik

im Sommersemester 2007 an der Universität Salzburg

Vortragender: Dipl.-Ing. Sven Jörgen

Geschäftsführer der PlanPension Vorsorgeberatungsgesellschaft, Wien

Gastprofessor an der Universität Salzburg

Termine: jeweils Freitag 15–19 Uhr und Samstag 9–13 Uhr am

23. und 24. März 2007 20. und 21. April 2007 15. und 16. Juni 2007

Inhalt: Die Vorlesung vermittelt jene Kenntnisse der Pensionsversicherungsmathe-

matik, die nach den Richtlinien sowohl der Aktuarvereinigung Österreichs als auch der Deutschen Aktuarvereinigung Voraussetzung für die Anerkennung als Aktuar sind. Die Vorlesung eignet sich auch zur Erfüllung der Anforderungen der österreichischen Finanzmarktaufsicht für die Bestellung zum verantwortlichen Aktuar oder dessen Stellvertreter gemäß § 24 VAG. Die Teilnahme steht allen Personen offen, die sich mit den zentralen Fragestellungen und Methoden der Pensionsversicherungsmathematik vertraut machen wollen. Grundkenntnisse der Lebensversicherungsmathematik sind von Vorteil, aber nicht Bedingung. Die Gliederung der Vorlesung finden Sie

auf der Rückseite.

Kostenbeitrag: €696. Der Kostenbeitrag beinhaltet die 3 Nächtigungen von Freitag auf

Samstag in einem \*\*\*\*-Hotel einschließlich Frühstücksbuffet.

Für Teilnehmer, die keine Übernachtungsmöglichkeit benötigen, beträgt der

Kostenbeitrag €444.

Auskünfte: Falls Sie Fragen haben, schicken Sie bitte Ihre Telefonnummer per Fax an

0662-8044-155 oder per E-Mail an <sarah.lederer@sbg.ac.at>. Sie werden

so bald wie möglich zurückgerufen.

Bitte wenden.

Anmeldung: Bitte schicken Sie das beiliegende Anmeldeformular per Post oder faxen Sie

es an 0662-8044-155, und überweisen Sie bitte den Kostenbeitrag bis 2. März 2007 auf das Konto 12021 lautend auf "Salzburg Institute of Actuarial Studies (SIAS)" bei der Salzburger Sparkasse (BLZ 20404).

Ort: Hörsaal 414 der Naturwissenschaftlichen Fakultät

5020 Salzburg, Hellbrunner Straße 34

# Gliederung der Vorlesung

#### 1. Grundlagen der Personenversicherung

- Ausscheideordnungen mit mehreren Ausscheideursachen
- Deckungskapital

# 2. Arten von Pensionsplänen

## 3. Versicherungsmathematische Bewertungsverfahren

- Unit Credit (Verfahren laufender Einmalprämien)
- Projected Unit Credit
- Teilwertverfahren
- Gegenwartswertverfahren (Ansammlungsmethode)
- Frozen Initial Liability
- Kollektive Verfahren

## 4. Analyse von Gewinnen und Verlusten

- Gesamtbetrachtung
- Kapitalerträge
- Gehälter
- Sterblichkeit
- Früh-, Spätpensionierungen
- Vorzeitige Austritte

## 5. Änderungen

- Bewertungsmethode
- Pensionszusage
- Pensionsantrittsalter
- Rechnungszins
- Gehalt
- Ausscheideursachen

Bei Bedarf (Anwesenheit nicht deutschsprachiger Teilnehmerinnen oder Teilnehmer) wird die Vorlesung in englischer Sprache gehalten.