

## **Anerkannte Regeln der Versicherungsmathematik - was ist das eigentlich?**

Benedikt Engbroks, Köln

Köln, 24. September 2014

25. HEUBECK-Kolloquium

# Agenda

- 1 Anerkannte Regeln?**
- 2 Das mathematische Modell der Versicherungsmathematik**
  - 2.1 Langfristigkeit und Ungewissheit der Zahlungen
  - 2.2 Der richtige Zins?
  - 2.3 Biometrische Rechnungsgrundlagen
  - 2.4 Erwartungswert vs. Erfüllungsbetrag
- 3 Einzelne Näherungsansätze**
- 4 Weitere unbestimmte Rechtsbegriffe**
- 5 Fazit**

## Referent

### Benedikt Engbroks

**Prokurist**

Aktuar DAV/IVS

Heubeck AG  
Gustav-Heinemann-Ufer 72a  
D-50968 Köln

Telefon: **+ 49 (0) 221 / 93 46 93-40**

Telefax: **+ 49 (0) 221 / 37 88 89**

E-Mail: **b.engbroks@heubeck.de**

Internet: **www.heubeck.de**