

Finanzmathematische Abschlussarbeiten (BSc- oder MSc-Arbeiten)

am ifG Marburg

Am Marburger Genossenschaftsinstitut (ifG Marburg), einem an der Philipps-Universität Marburg angesiedelten interdisziplinären Forschungsinstitut an der Schnittstelle von „Wirtschaft & Recht“ können **finanzmathematische Abschlussarbeiten** in verschiedenen BSc- und MSc-Studiengängen (u.a. Quantitative Accounting & Finance, Wirtschaftsmathematik und -informatik) angefertigt werden. Die Betreuung erfolgt durch Projektmitarbeiter/-innen des Instituts sowie die Mitarbeiter/-innen der Professur für Rechnungslegung (Prof. Dr. Sascha H. Mölls). Konkrete Themen können individuell abgesprochen werden. Schwerpunkte liegen vor allem auf folgenden Bereichen:

- **Bankenorientiertes Risikomanagement** (z.B. Schätzung des Lifetime-Expected Loss nach IFRS 9, Basel-Regulatorik vs. IFRS 9, Modellierung des Kreditrisikos, Sicherheiten im Risikomanagement, Ratingverfahren und Kreditmigration)
- **Finanzwirtschaftliche Bewertung von Unternehmen und/oder Derivaten** (z.B. Bewertung von Debt-/Equity-Swaps, Bewertungen auf unvollständigen Märkten, Bestimmung von Kapitalkosten, (implizite) Eigenkapitalkostenschätzer, Realoptionsbasierte Entscheidungsmodelle)
- **Corporate Governance und Kapitalmärkte** (z.B. Erfolgsstudien zu Kapitalkosten, Steuerungskennzahlen oder Finanzierungsmustern)

Abschlussarbeiten können in Absprache mit dem Institut grundsätzlich jederzeit begonnen werden. Bei Interesse wenden Sie sich für weitere Informationen bzw. zwecks Vereinbarung eines Besprechungstermins bitte an **info@ifg-marburg.de**.