

Finanzmathematische Abschlussarbeiten (BSc- oder MSc-Arbeit)

am

ifG Marburg (Institut für Genossenschaftswesen)

Ab sofort besteht für Studierende sowohl des FB 02 als auch des FB 12 – insbesondere solche im Studiengang Wirtschaftsmathematik – die Möglichkeit, finanzmathematische **Abschlussarbeiten (BSc- oder MSc-Arbeiten)** am ifG Marburg, einem an der Philipps-Universität Marburg angesiedelten interdisziplinären Forschungsinstitut zu „Recht und Wirtschaft der Kooperation“, anzufertigen. Die Betreuung erfolgt durch **Prof. Dr. Sascha Mölls** (Fachbereich Wirtschaftswissenschaften / Professur für Rechnungslegung) sowie Herrn **Dipl.-Math.oec. Tobias Filusch**. Konkrete Themen können individuell abgesprochen und insbesondere folgenden Bereichen entnommen werden:

- **Bankenorientiertes Risikomanagement** (z.B. Lifetime-Expected-Loss-Schätzungen, Basel III vs. IFRS 9, Sicherheiten im Risikomanagement, Ratingverfahren und Kreditmigration)
- **Finanzwirtschaftliche Bewertung von Unternehmen und/oder Derivaten** (z.B. Bewertung von Debt-/Equity-Swaps, Optionsbewertung auf unvollständigen Märkten, Kapitalkostenermittlung, Realloptionsbasierte Entscheidungsmodelle)

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 Tobias Filusch (tobias.filusch@uni-marburg.de).