

Am Lehrstuhl für Financial Engineering und Derivate des Karlsruher Instituts für Technologie suchen wir für aktuelle Projekte im Bereich

## **Energiemärkte sowie der Digitalisierung der Finanzmärkte**

einen

### **Akademischen Mitarbeiter (m/w).**

Ihr Tätigkeitsbereich umfasst die üblichen Aufgaben eines akademischen Mitarbeiters (m/w) in Forschung und Lehre. Die Möglichkeit zur Promotion wird aktiv gefördert.

#### **Projekt im Bereich Energiemärkte:**

Durch die Energiewende sehen sich eine Vielzahl an Marktakteuren völlig neuartigen Risiken und Herausforderungen ausgesetzt. So fordert das starke Wachstum wetterabhängiger und emissionsarmer Energieerzeugung neue Herangehensweisen zur Steuerung damit verbundener finanzieller Risiken und stellt existierende Geschäftsmodelle auf den Prüfstand. Gleichermaßen spielen regulatorische Risiken hinsichtlich Veränderungen in Subventionierungs-Modellen zur Förderung nachhaltiger Energieerzeugung eine zunehmend wichtige Rolle und müssen quantifiziert und besser verstanden werden.

#### **Projekt im Bereich Digitalisierung der Finanzmärkte:**

Die fortschreitende Digitalisierung bringt massive Verwerfungen im Finanzdienstleistungsbe-  
reich mit sich und ist dabei, die Märkte dauerhaft zu verändern. Insbesondere der Blockchain-  
Technologie wird hierbei das Potential zugesprochen, Geldwesen, Handel und Abwicklung zu  
revolutionieren. Die Möglichkeiten und Grenzen dieser Entwicklungen stellen ein aktuelles  
Forschungsgebiet dar, das sich im Spannungsfeld zwischen informationstechnischer Umsetz-  
barkeit, regulatorischen Vorgaben und ökonomischen Wirkmechanismen bewegt.

Haben Sie Interesse an diesen oder ähnlichen Themengebieten und Ihr Studium des Wirt-  
schaftsingenieurwesens, der Wirtschaftsmathematik, der Betriebs- oder Volkswirtschaftslehre  
oder der Wirtschaftsinformatik mit überdurchschnittlichem Erfolg abgeschlossen – oder stehen  
Sie vielleicht kurz davor?

Wenn Sie sich vorstellen können, unser dynamisches und kompetentes Team zu ergänzen,  
freuen wir uns über Ihre Bewerbung.

Das KIT legt Wert auf die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern. Wir freuen uns  
daher insbesondere über die Bewerbungen von Frauen. Schwerbehinderte Bewerber/innen  
werden bei entsprechender Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen richten Sie bitte an:

**Karlsruher Institut für Technologie (KIT)**  
**Frau Prof. Dr. Marliese Uhrig-Homburg**  
**Institut für Finanzwirtschaft, Banken und Versicherungen**  
**Financial Engineering und Derivate**  
**Postfach 6980**  
**76049 Karlsruhe**

oder auch **elektronisch** an [derivate@fbv.kit.edu](mailto:derivate@fbv.kit.edu).

Fachliche Auskünfte erteilt Ihnen gerne Dr. Philipp Schuster,  
Tel. 0721/608-48184, E-Mail: [philipp.schuster@kit.edu](mailto:philipp.schuster@kit.edu)