



somewhat  
different

Sie sind bekannt für Ihre  
Problemlösungsstrategien?

Hannover Rück – als weltweiter Rückversicherer übernehmen wir Risiken anderer Versicherungen und entwickeln gemeinsam mit ihnen neue Produkte. Weltweit tragen mehr als 3.000 Experten aus unterschiedlichen Fachrichtungen täglich mit Know-how und Leidenschaft für ihren Beruf dazu bei, unsere herausragende Marktposition zu stärken und auszubauen. Werden Sie Teil des Hannover Rück-Teams am Standort Hannover und erleben Sie, **wie wir mit Sicherheit anders arbeiten**.

## Direkteinstieg für Absolventen (m/w/d) mathematischer Studiengänge

Wenn Sie einen Studiengang mit mathematischer Ausrichtung absolviert haben und dadurch Ihr Interesse an Stochastik, Statistik oder mathematischer Optimierung geweckt wurde, bieten wir Ihnen vielfältige Einstiegschancen. Je nach Studienschwerpunkten, Sprachkenntnissen und persönlichen Interessen finden Sie Ihre Position in der Personen- oder Schaden-Rückversicherung, im Risikomanagement, im Aktuariat oder in der Quotierung. Zu Ihren Aufgaben gehört es dann zum Beispiel, Versicherungsmärkte zu analysieren, Rückversicherungslösungen zu erstellen, versicherungsmathematische Modelle zu entwickeln oder Prämien zu kalkulieren. Auch die Kommunikation mit Kollegen und externen Kunden aus Erstversicherungsunternehmen, mit Maklern und Researchern ist ein wichtiger Bestandteil.

Nach einer strukturierten Einarbeitung fördern wir die Entwicklung on-the-job, durch die Sie fachlich und persönlich wachsen. Zusätzlich bieten wir eine Vielzahl von Seminaren, Hospitationen, Sprachkurse oder die Unterstützung bei fachlichen Zertifizierungen an. Und schließlich unterstützen wir auch eine Weiterbildung zum Aktuar.

### Ihr Profil – Engagement trifft Know-how

- Abgeschlossenes Masterstudium der Mathematik oder anderer Fachrichtungen idealerweise mit Schwerpunkten in Stochastik, Statistik, Versicherungsmathematik, mathematischer Optimierung oder Datenanalyse
- Erste Erfahrung durch Praktika oder Jobs, idealerweise in der Finanzbranche oder im IT-Bereich
- Interesse an wirtschaftlichen Zusammenhängen
- Programmierkenntnisse wünschenswert
- Spaß an der Zusammenarbeit und Kommunikation mit Kunden und Kollegen unterschiedlicher Nationalitäten
- Englisch auf konversationssicherem (mindestens B2) Niveau
- Teamgeist gepaart mit Entscheidungsfähigkeit

Diese Position wird im Rahmen des **RecruitingDinner der Universität Göttingen** ausgeschrieben. Bewerben Sie sich, um an dem Karriere-Event teilzunehmen. Weiterführende Informationen erhalten Sie unter:

[www.uni-goettingen.de/recruitingdinner](http://www.uni-goettingen.de/recruitingdinner)

hannover re<sup>®</sup>

## Bewerbungsprozess



Die größten mathematischen Bereiche der Hannover Rück im Überblick:

## Risikomanagement und Aktuariat

Der Fachbereich Group Risk Management koordiniert das quantitative und qualitative Risikomanagement sowie die versicherungsmathematische Prüfung der Reservierung für die Hannover Rück Gruppe. Er befasst sich u.a. mit folgenden Themen:

- Berechnung und Überprüfung von Schadenreserven und anderen versicherungstechnischen Zahlungsverpflichtungen mithilfe statistischer Verfahren
- Einschätzung von Ereignisfrequenz und -intensität von Naturgefahren mit Simulationsmodellen und Kontrolle der entsprechenden Rückversicherungsprämien
- Weiterentwicklung und Betrieb unseres stochastischen Unternehmensmodells (Dynamische Finanzanalyse)
- Überwachung der qualitativen und operativen Risiken sowie Vorgaben zum Risikomanagement
- Risikoberichterstattung gegenüber dem Risikoausschuss und dem Vorstand

## Group Quotation Service

Dieser Fachbereich kalkuliert die Prämien der weltweiten Schaden-Rückversicherung. Dazu werden stochastische aktuarielle Modelle selbst entwickelt, optimiert und angewendet. Teilweise werden die Modelle den Underwritern der Hannover Rück weltweit zur Verfügung gestellt und entsprechende Schulungen virtuell und vor Ort für die Kollegen angeboten.

## Advanced Solutions

Dieser Fachbereich entwickelt maßgeschneiderte Rückversicherungslösungen mit Fokus auf das Bilanz- und Ergebnismanagement sowie die Kapitalkostenoptimierung des Kunden. Mit einer Mischung aus mathematischer Modellierung, Anwendung von Versicherungs-, Kapital- und Bilanzwissen und Marketinggespür werden entsprechende Kundenbedürfnisse geprüft und bewertet, Lösungen erarbeitet, mit dem Kunden diskutiert und Verträge verhandelt.

## Rückversicherungs-Underwriting

Im Geschäftsfeld **Personen-Rückversicherung** bieten wir Versicherungsunternehmen weltweit Schutz für ihr Lebens-, Kranken-, Renten- und Unfallgeschäft. Das **Schaden-Rückversicherungsgeschäft** dreht sich um alle Arten von Risiken der Sparten- und Haftpflichtversicherung. Auch hier agieren wir weltweit.

Die Underwriter widmen sich u.a. folgenden Aufgaben, je nach Fachbereich mit regionalem Fokus oder mit Konzentration auf bestimmte Versicherungssparten:

- Analyse von Daten und Versicherungsmärkten inklusive regulatorischer Rahmenbedingungen
- Anbahnung, Bedarfsermittlung, Preisgestaltung und Abschluss von Rückversicherungsverträgen
- Erstellung mathematischer Simulationsmodelle und Anwendung statistischer Verfahren (u.a. Stresstests und Risiko-Modellierung)
- Konzeption kundenindividueller Rückversicherungslösungen einschließlich Transfer von Produktideen aus einem Markt in einen anderen
- Kundenbetreuung und -beratung

## Was wir Ihnen bieten



Flexible Arbeitszeiten



Urlaubs- und Weihnachtsgeld



Vergünstigtes Monatsticket



Fitnessstudio Angebot



Und vieles mehr...

*Hinweis:*

*Wir haben uns entschieden, im Textverlauf die männliche Form der Anrede zu verwenden. Selbstverständlich sind bei uns Menschen jeder Geschlechtsidentität willkommen*

Erfahren Sie mehr über uns und wie wir mit **Sicherheit anders arbeiten:**

[www.hannover-rueck.de/karriere](http://www.hannover-rueck.de/karriere) oder   

**hannover re**<sup>®</sup>