





Ihre Leidenschaft für

Zahlen und FormΣln

bringt gemeinsame Erfolge

Thomas S.,
Gothaer Allgemeine Versicherung AG, Köln

Mathematiker/Aktuar (m/w/d) Schwerpunkt Prädiktive Modellierung

 Standort: Köln  ab sofort  Vollzeit, unbefristet  Gothaer Allgemeine Versicherung AG

Sie können viel bewegen.

Als einer der größten deutschen Versicherungsvereine auf Gegenseitigkeit feiern wir, die Gothaer, in diesem Jahr unser 200-jähriges Bestehen. Auf vielen Gebieten haben wir seit 1820 Pionierarbeit geleistet, große und kleine Herausforderungen gemeistert, zwei Weltkriege überstanden und uns immer wieder neu erfunden. Setzen wir diese Erfolgsgeschichte gemeinsam fort – indem wir Veränderung gestalten.

Werden Sie Teil des Bereiches Mathematik Schadenversicherung. Mit permanenter Weiterentwicklung der eingesetzten Methoden stellen wir sicher, dass die Gothaer stets auf qualitativ hochwertige Analysen und Modelle zurückgreifen kann. Mit Ihrer Erfahrung in der Datenanalytik tragen Sie hier aktiv dazu bei, die multivariaten Prognose- und Analyseverfahren der Gothaer hervorragend aufzustellen.

Das ist Ihre neue Aufgabe:

- Aufbau, Entwicklung und Betreuung prädiktiver Modelle für Pricing und Reservierung im Bereich der Schaden-/Unfallversicherung
- Selbstständige Anwendung und Weiterentwicklung von Methoden im Bereich „Actuarial Data Science“
- Aktive Mitarbeit in der „Data Science Community“ im Gothaer Konzern
- Unterstützung von Vorstand, Fachabteilungen und versicherungsmathematischer Funktion in Fragestellungen der aktuariellen Datenanalytik
- Mitarbeit an der Entwicklung und Pflege des internen Risikomodells

Das bringen Sie mit:

- Erfolgreich abgeschlossenes Hochschulstudium (Diplom oder Master) in Mathematik
- Ausbildung zum Aktuar oder Bereitschaft, diese zukünftig aufzunehmen und zielstrebig abzuschließen
- Sehr gute Anwenderkenntnisse der einschlägigen Software (z. B. SAS, R, Python)
- Gute Kenntnisse in den Bereichen Datenanalytik, Machine Learning sowie in multivariaten Analyse- und Prognoseverfahren wünschenswert
- Hohes Engagement, Zielstrebigkeit und Teamfähigkeit
- Qualitätsbewusstsein, Belastbarkeit und Lösungsorientierung

Das bieten wir Ihnen:

- ✓ In dieser Position haben Sie die Möglichkeit, als Treiber der Risikomodellierung die Gothaer voran zu bringen
- ✓ Sie werden Teil eines Teams aus Spezialisten, das leidenschaftlich an die herausfordernden Themenbereiche herangeht
- ✓ Gemeinsam gewinnt – in einer Kultur der Wertschätzung, Vertrauen und Transparenz
- ✓ Kompetenz entscheidet – nicht die Hierarchie
- ✓ Gut versorgt – Kantine, Cafeteria, Sport, Massage, ausgezeichnetes Gesundheitsmanagement
- ✓ Alltag leicht gemacht – Einkaufsmöglichkeiten, Packstation, Wäscheservice
- ✓ Nachhaltiger leben – Bike-Leasing, Jobticket, E-Tankstellen, Car-Sharing-Parkplätze
- ✓ Flexibilität und Erholung – 38 Std./Woche mit flexibler Arbeitszeit, Homeoffice, 30 Urlaubstage



Ihr Ansprechpartner Lea Meerts

Gothaer Finanzholding AG
Bereich Personal
0221 308-22660
lea_meerts@gothaer.de

Bitte bewerben Sie sich ausschließlich online auf gothaer.de/karriere oder per E-Mail