|  |  |
| --- | --- |
|  | **Serges Letsudem Wonanke** |
|  | Beethovenstr. 12, 25337 Elmshorn |
|  | sergesletsudem@gmail.com |
| **HUK-COBURG Versicherungsgruppe** |  |
| Coburg, Deutschland |  |
|  | 14.10.2025 |
| **Bewerbung als Mathematiker im Pricing** | |
|  |  |
| Sehr geehrte Frau Gorny, |  |
| die Verbindung aus aktuarieller Modellierung, datengetriebenen Entscheidungen und der Entwicklung fairer und marktgerechter Tarife unter Einsatz von Data-Science- und Machine-Learning-Methoden macht die ausgeschriebene Position im Pricing bei der HUK-COBURG für mich besonders spannend. Als Versicherungsanalyst mit fundiertem mathematischem Hintergrund und praktischer Erfahrung in der Tarifbewertung, Datenanalyse und Modellierung möchte ich meine analytischen Fähigkeiten und mein Branchenwissen gezielt in Ihr Pricing-Team einbringen. | |
| In meiner aktuellen Rolle bei der Softfair GmbH entwickle und analysiere ich Scoring-Modelle für Versicherungsunternehmen in den Sparten Komposit, Kranken und Leben. Dabei arbeite ich regelmäßig mit Unternehmenskennzahlen aus Geschäfts- und Solvabilitätsberichten. Ein Schwerpunkt meiner Aufgaben liegt in der Tarifbewertung und Marktbeobachtung, einschließlich Produktvergleichen auf Basis von AVBs. Insbesondere war ich im Rahmen von Bestandsanalysen im Projekt „Segmentierung zur fairen Bewertung von Unternehmen in der Sparte Komposit“ involviert und konnte durch regelmäßige Jour-fixe mit der Abteilung Sachversicherung fundiertes Wissen über Produkte im Kompositbereich aufbauen. Dieses Wissen möchte ich nun gezielt in die Position bei Ihnen einbringen. | |
|  |  |
| Bereits während meines Masterstudiums habe ich in der Vorlesung Versicherungsmathematik erste Kenntnisse im Bereich der Schadenversicherung erworben. Dabei habe ich im Rahmen der Tarifierung Themen wie Kreuzklassifikation, verallgemeinerte lineare Modelle (GLM) und das Bonus-Malus-System behandelt. Zudem konnte ich verschiedene Verfahren der Schadenreservierung kennenlernen. Während meines Praktikums bei AXA Deutschland im Aktuariat (Schaden/Unfall) habe ich erste praktische Erfahrungen in der aktuariellen Arbeit gesammelt und unter anderem Rentabilitätsanalysen erstellt. Dabei habe ich Methoden der Datenanalyse angewendet, die ich später in meiner Masterarbeit zum Thema „Einsatz von Regularisierungstechniken, Boosting und Stabilitätsselektion in der Credibilität“, in der Machine-Learning-Methoden zur Prämienkalkulation eingesetzt wurden, intensiv weiterentwickelt habe.  In meiner aktuellen Tätigkeit arbeite ich intensiv mit Excel und Vergleichssystemen. Während meines Masterstudiums und im Rahmen meiner Masterarbeit habe ich umfangreich mit R gearbeitet. Erste Erfahrungen mit Python und SQL habe ich während meines Praktikums gesammelt und diese anschließend durch Online-Weiterbildungen vertieft. Ich bin hoch motiviert, mich schnell einzuarbeiten, und frische mein Wissen derzeit eigeninitiativ mit dem **„**Python Data Science Handbook“ auf, um meine Kenntnisse in Python weiter auszubauen.  Wie Sie meinen Unterlagen entnehmen können, bin ich zielstrebig, sorgfältig und ausdauernd. Diese Eigenschaften haben mir bereits nach meinem Abitur bei meinen Tätigkeiten in Kamerun und Nigeria zugutekommen und mir später die Möglichkeit eröffnet, ein Studium in Europa aufzunehmen und eigenständig zu finanzieren. In meiner aktuellen Position übernehme ich täglich Verantwortung und zeige eine hohe Bereitschaft, Ownership für Aufgaben zu übernehmen.  Gern überzeuge ich Sie persönlich von meiner Motivation in einem Vorstellungsgespräch. | |
|  |  |
| Mit freundlichen Grüßen |  |
| ­­­ |  |
| Serges Letsudem Wonanke |  |