Jonas Richter

Senior Aktuar Pricing

Mannheim • +49 151 83920475 • jonas.richter@email.de
linkedin.com/in/jonasrichter

PROFIL

Senior Aktuar Pricing (DAV) mit 8 Jahren Erfahrung in der Tarifierung von Kfz- und Privatkundensparten. Entwickelt Risiko- und Nachfragemodelle mit GLM und Gradient Boosting und steuert Preisänderungen für ein Prämienvolumen von 650 Mio. Euro. Übernimmt die fachliche Führung von 3 Pricing-Aktuaren und arbeitet eng mit Vertrieb und Underwriting.

AUSBILDUNG

Master of Science 10/2016 - 09/2018
Karlsruher Institut für Technologie (KIT) Karlsruhe
Wirtschaftsmathematik, Schwerpunkt Versicherungsmathematik GPA: 1,5

Bachelor of Science 10/2013 - 09/2016
Karlsruher Institut für Technologie (KIT) Karlsruhe
Wirtschaftsmathematik

BERUFSERFAHRUNG

Senior Aktuar Pricing 01/2022 - heute
Kurpfalz Versicherung AG Mannheim

- Kfz-Tarifierung mit GLM und Gradient Boosting neu aufgesetzt, Combined Ratio um **2,8 Prozentpunkte** gesenkt
- Preisoptimierung mit Nachfragemodellen für Vergleichsportale, Neugeschäft um 12 % bei stabiler Marge gesteigert
- Fachliche Führung von 3 Pricing-Aktuaren inklusive Review aller Modelle vor der Freigabe
- Wettbewerbsanalyse für 40 Anbieter monatlich mit Python automatisiert und an den Vertrieb berichtet

Aktuar Pricing 10/2018 - 12/2021
Badische Direktversicherung AG Karlsruhe

- Risikomodelle für Hausrat und Privathaftpflicht in R entwickelt und in 5 Tarifrunden umgesetzt
- Datenbasis für das Pricing in SQL mit 15 Jahren Schadenhistorie aufgebaut
- Monatliche Abweichungsberichte zu Prämie und Schadenaufwand für die Spartenleitung
- Tarifeinführungen gemeinsam mit IT und Produktmanagement in 4 Releases getestet

Werkstudent Aktuariat 04/2017 - 09/2018
Kraichgau Versicherung AG Bruchsal

- Schadendaten von 3 Kfz-Teilsparten für Tarifanalysen aufbereitet
- Excel-Berichte zur Schadenquote nach Regionalklassen monatlich erstellt
- Masterarbeit zu Bonus-Malus-Systemen mit Daten aus 60.000 Verträgen geschrieben

KENNTNISSE

Pricing • GLM • Gradient Boosting • Preisoptimierung • Kfz-Tarifierung • Wettbewerbsanalyse • Python • R
SQL • Fachliche Führung

ZERTIFIKATE

Aktuar DAV
Deutsche Aktuarvereinigung e.V.
10/2021

SPRACHEN

Deutsch
Muttersprache

Englisch
C1

Französisch
B1