

Werden Sie Teil unseres Teams!

Chrestos ist eine statistische Gesundheitsberatung, die im Geschäftsbereich CRO Dienstleistungen für pharmazeutische Unternehmen anbietet. In unseren Projekten arbeiten wir eng mit unseren Kunden zusammen – sowohl in unseren Räumen als auch beim Kunden vor Ort.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir einen

Biostatistiker / Datenwissenschaftler (m/w/d)

Ihre Aufgaben

- Sie beschäftigen sich im Rahmen der klinischen Forschung mit der Planung, Programmierung, Dokumentation und Präsentation von explorativen statistischen Analysen im Bereich „Biomarker“.
- Sie arbeiten mit jeglicher Art von strukturierten und unstrukturierten Daten, die in der klinischen Forschung generiert werden (Laborparameter, molekularbiologische Daten, Wearables etc.). Dabei wenden Sie neben klassischer Inferenzstatistik insbesondere auch explorative multivariate Verfahren und Methoden aus dem Bereich des Machine Learnings an.
- Sie programmieren Ihre Analysen vorwiegend in R. Dabei generieren Sie Analyse-Reports mit Hilfe von Rmarkdown und erstellen interaktive Web-Applikationen mit Shiny.
- Sie diskutieren die statistischen Aspekte Ihrer Arbeit mit Experten der Statistik sowie aus angrenzenden Fachrichtungen und kommunizieren Ihre Ergebnisse in interdisziplinären Teams.
- Sie arbeiten eng mit Mitarbeitern von Chrestos und unseren Kunden in internationalen Teams zusammen, dabei gehen Sie bei Ihrer Arbeit selbstständig und zielorientiert vor.
- Sie sind grundsätzlich bereit, als Statistiker auch in anderen Bereichen der klinischen Forschung oder im Betrieblichen Gesundheitsmanagement (BGM) mitzuarbeiten.

Ihre Qualifikation

- Sie verfügen über einen überdurchschnittlichen Abschluss in Statistik, Datenwissenschaft, Bioinformatik oder einer verwandten Fachrichtung (M.Sc. oder Promotion).
- Sie haben eine hohe Programmieraffinität und sehr gute Kenntnisse in der Programmiersprache R. Sie beherrschen den Umgang mit RStudio und haben bereits erste Erfahrung mit Rmarkdown und Shiny gesammelt. Basiswissen in SAS ist wünschenswert.
- Sie haben Erfahrung mit hochdimensionalen und großen Datensätzen und sind sicher in der Auswahl und Anwendung der gängigen multivariaten Methoden und Machine Learning Verfahren. Außerdem verfügen Sie über ein solides statistisches Basiswissen.
- Sie verfügen über Hintergrundwissen in Humanbiologie/-medizin, Bioinformatik oder einer verwandten Fachrichtung und konnten schon erste Erfahrungen im Bereich der klinischen Forschung oder der Biostatistik sammeln.
- Sie arbeiten strukturiert, zielorientiert und selbstständig und sind fähig und motiviert sich eigenständig in neue Fragestellungen und Methoden einarbeiten.
- Sie verfügen über sehr gute Kommunikations- und Präsentationsfähigkeiten und sind sicher im Umgang mit der deutschen und englischen Sprache (mündlich und schriftlich).

Sie haben Teamgeist, Humor und ein offenes Wesen? Sie möchten Teil eines ambitionierten Teams sein, das mit Freude, Leidenschaft, Neugier und Flexibilität arbeitet? Dann freuen wir uns darauf, Sie kennenzulernen. Wir ermöglichen Ihnen eine stetige persönliche und fachliche Weiterentwicklung. Im Rahmen unseres internen BGM bieten wir Ihnen darüber hinaus ein abwechslungsreiches Programm gesundheitsfördernder Maßnahmen.

Bitte senden Sie Ihre aussagekräftigen Unterlagen als PDF oder HTML an:
karriere@chrestos.de