

# Behavioral Data Scientist (w / m / d)

Voll- oder Teilzeit, Start: baldmöglichst

## Wer wir sind

Simply Rational ist ein junges verhaltens- und datenwissenschaftliches Beratungsunternehmen und erstes Spin-Off des Max-Planck-Instituts für Bildungsforschung, Berlin. Mitgründer Gerd Gigerenzer ist einer der einflussreichsten Entscheidungsforscher weltweit. Aus unserem Co-Working Space in Berlin-Kreuzberg heraus sind wir mit einem internationalen Netzwerk von Topwissenschaftler\*Innen verbunden und arbeiten an der Schnittstelle zwischen Cutting-Edge Forschung in Behavioral Science / Data Science und deren praktischer Anwendung in Unternehmen und Organisationen. Unser Kundenstamm reicht von DAX-Unternehmen wie Bayer AG oder E.ON, über Start-up Inkubatoren wie Hitfox bis hin zu öffentlichen Einrichtungen wie der Berliner Verwaltung oder der Charité Universitätsmedizin. Unsere Mission „Empowering People to Make Better Decisions“ prägt unser gesamtes Handeln und unsere Arbeit.

## Ihre Aufgaben

- Entwicklung von KI / Machine Learning-Lösungen für Entscheidungsprobleme unserer Kunden
- Statistische Modellierung von Entscheidungs- und organisationalen Prozessen
- Auswertung von Experimenten und AB-Tests zur Wirksamkeitsbewertung von Interventionen
- Entwicklung von verhaltenswissenschaftlichen Interventionen zur Unterstützung und Verbesserung der Entscheidungsfindung unserer Kund\*innen und deren Endkund\*Innen
- Durchführung von Interviews mit Expert\*Innen und Kund\*Innen
- Design und Implementierung von Experimenten und AB-Tests zur Wirksamkeitsbewertung von verhaltenswissenschaftlichen Interventionen
- Hauptverantwortung für die verhaltens- und datenwissenschaftlichen Aspekte unserer Projekte, insbesondere in den Bereichen Finanzen, Medizin, Organisationsentwicklung

## Ihre Qualifikationen

- Abgeschlossenes Masterstudium oder Promotion bzw. vergleichbare Ausbildung im Bereich Data Science, Statistik, Psychologie, Kognitions- oder Verhaltenswissenschaften
- Erfahrung in der Arbeit mit unstrukturierten Daten

- Erfahrung in den Programmiersprachen R und Python in der Implementierung von supervised, unsupervised und reinforcement learning Modellen sowie klassischer statistischer Modellierung
- Ein Vorteil ist Interesse oder Erfahrung mit Transparency oder Fairness in Machine Learning
- Erfahrung in der Entwicklung verhaltenswissenschaftlicher Interventionen zur Verbesserung von komplexen organisatorischen (Entscheidungs-)prozessen (z.B. Nudging und Boosting, Netzwerkanalysen und -interventionen, Entwicklung von Decision Support Tools, etc.)
- Erfahrung in der Durchführung von Expert\*Innen und Kund\*Inneninterviews zur Erfassung von (organisatorischen) Entscheidungsprozessen und Identifikation von Entscheidungsgrundlagen
- Sehr gutes Organisationsvermögen, Auge für Detail und hoher Grad an Verlässlichkeit
- Gute Kommunikationsfähigkeiten in Wort + Schrift in Englisch und Deutsch

### **Unser Angebot**

- Arbeiten an der Schnittstelle zwischen Cutting-Edge Forschung in Behavioral Science / Data Science und deren praktischer Anwendung in Unternehmen und Organisationen
- Möglichkeit zur Forschung, ggf. Teilzeitmodell möglich (z.B. zur PhD Vorbereitung)
- Arbeitsplatz im Wavespace, einem der attraktivsten Co-Creation Spaces in Berlin-Kreuzberg
- Flache Hierarchien, Kommunikation auf Augenhöhe, kein Dresscode
- Ausgeprägte prosoziale Firmenphilosophie
- Möglichkeit, mit einem jungen Unternehmen mitzuwachsen
- Flexible Arbeitszeiten mit Homeoffice Möglichkeiten
- Kompetitives Gehalt

Wir freuen uns über Ihre aussagekräftige Bewerbung bestehend aus Motivationsschreiben, Lebenslauf, Zeugnissen und Nachweisen. Bitte schicken Sie diese in einem zusammengeführten Pdf-Dokument an [niklas.keller@simplyrational.de](mailto:niklas.keller@simplyrational.de). Bewerbungsfrist ist der 31. Januar 2021.

### **Simply Rational GmbH**

@ Wavespace

Ritterstr. 24-27

10969 Berlin

[www.simplyrational.de](http://www.simplyrational.de)