



Deine Karriere bei  
der VR Smart Finanz.

Willkommen im Job!



## Data Scientist (m/w/d)

Standort Eschborn

### Diese Aufgaben erwarten dich:

- Als Data Scientist arbeitest du in einem Team aus Entwicklern, UI/UX Designern, Produktmanagern und Service Designern an unserem digitalen Service VR Smart Guide ([www.vr-smart-guide.de](http://www.vr-smart-guide.de)).
- Entwicklung von analytischen Prognosemodellen auf Basis von Data Science Methoden und Tools für Marketing-/Vertriebsmodelle in Bezug auf bedarfsgerechte Akquise, Kundenansprache und Marketing-Vertriebsplanung/-steuerung für das Geschäftsmodell VR Smart Guide.
- Zielgerichtete quantitative und qualitative Erhebung von internen und externen Daten.
- Durchführung komplexer (Daten-)Analysen und Interpretation für unterschiedliche Stakeholder.
- Konzeption und Umsetzung von datenbasierten Lösungen für Kunden oder Partnerbanken.
- Design von Lösungsarchitekturen für Integration/ Deployment in die technische Infrastruktur und Umsetzung sowie Sicherstellung der Verfügbarkeit und Performance von Datenströmen.

### Dieses Profil bringst du mit:

- Hochschulabschluss mit statistisch-analytischem Schwerpunkt (z.B. Mathematik, Informatik, Wirtschaftswissenschaften)
- Mehrjährige Berufserfahrung in der Finanzbranche und Kenntnisse des regulatorischen Umfelds von Vorteil
- Sehr gute Kenntnisse in der Datenaufbereitung und -analyse in R, Python, SAS oder SPSS
- Expertise in der Anwendung von Data Science und Machine Learning Methoden (z.B. Clustering, Regressions- und Klassifikationsverfahren, Natural Language Processing, Decision Trees und Random Forests, SVMs, Neuronale Netze)
- Fortgeschrittene Kenntnisse in SQL und im Umgang mit Big-Data-Technologien (z.B. Hadoop oder Spark)
- Erfahrungen mit (funktionalen/objektorientierten) Programmiersprachen (z.B. Python, Java, Scala, C++)

- Erfahrungen mit einem statistischen Analysetool, bevorzugt SAS oder SPSS
- Kommunikationsstarker Teamplayer mit praktischen Erfahrung in der Beratung und Begleitung von strategischen und operativen Projektvorhaben
- Analytische Neugier, praxisnahe Kreativität und überzeugende Kommunikations- und Präsentationsfähigkeiten

### Das bieten wir dir:

- Ein kreatives und dynamisches Team mit Start-up-Charakter, das voller Energie, Leidenschaft und Ideen ist – und das innerhalb einer großen Bankengruppe
- Projekte im Umfeld der Digitalen Transformation, die an disruptiven Lösungen von morgen arbeiten
- Agiles Mindset, flachen Hierarchien, vielfältige Charaktere und interdisziplinäre Kompetenzen
- Offene Arbeitskultur, die auf Eigenverantwortung, Teamplay, direktem Feedback, schnellem Lernen und vor allem Spaß am Umsetzen basiert
- Auf dich zugeschnittene Weiterentwicklung
- Gesundheitsmanagement und Familienfreundlichkeit

**Bei uns kannst du mitgestalten!** Wir bieten dir ein dynamisches Umfeld, geprägt von Werten wie Solidarität, Eigenverantwortung und Nachhaltigkeit.

Werde Teil der VR Smart Finanz auf dem Weg zum digitalen Gewerbekundenfinanzierer Deutschlands.

**Interessierte Bewerberinnen oder Bewerber wenden sich bitte direkt an:**

Sina Herrmann, 06196 99 3648  
[sina.herrmann@vr-smart-finanz.de](mailto:sina.herrmann@vr-smart-finanz.de)

**Wir freuen uns auf deine Bewerbung per E-Mail.**

VRSF-19-08