

Intern Expert Data Science

Job ID
REQ-10066144

11月 08, 2025

India

摘要

Versteht Geschäftsprobleme, unterstützt einen integrierten analytischen Ansatz zur Gewinnung von Datenquellen, verwaltet Daten effektiv, setzt statistische Methoden und Algorithmen des maschinellen Lernens ein, um zur Lösung ungedeckter medizinischer Bedürfnisse beizutragen, umsetzbare Erkenntnisse zu gewinnen und Prozesse zu automatisieren, um den Aufwand und die Zeit für die wiederholte Verwendung zu reduzieren. Bieten Sie datenwissenschaftliche und quantitative analytische Unterstützung, indem Sie die rechtzeitige Bereitstellung qualitativ hochwertiger Berichte sicherstellen. Bauen Sie Fähigkeiten auf, um die Wissenschaft der Daten zu nutzen.

About the Role

Major Accountabilities

Unter Anleitung ihrer Vorgesetzten und Teammitglieder und schrittweise unabhängiger

- Übersetzen Sie Geschäftsfragen in analytische Probleme und erstellen Sie Lösungen mithilfe von Visualisierungstechniken, maschinellem und Tiefem Lernen sowie statistischer Modellierung
- Suchen und entwickeln Sie Datenmanagementtechniken, neue Algorithmen, Methoden, statistische Modelle und Geschäftsmodelle, die Einblicke in strukturierte und unstrukturierte Daten bieten.
- Lernt und pilotiert schnell den Einsatz von Tools, Datenquellen und Analysetechniken, die zur Beantwortung einer Vielzahl kritischer Geschäftsfragen und zur Verbesserung des Status quo erforderlich sind
- Identifiziert Forschungsartikel und reproduziert / wendet innovative Methodik auf Novartis-Geschäftsprobleme an
- Stellen Sie verständliche und umsetzbare Business Intelligence für wichtige Stakeholder zur Verfügung.
- Bringt Verständnis für einen oder mehrere Bereiche der Datenwissenschaften mit und ist in der Lage, praktisches Wissen über Techniken zu demonstrieren
- Hilft bei der Entwicklung neuer quantitativer Methoden mit dem Ziel, Prozesse in verschiedenen Projekten zu verbessern und neue Analysemöglichkeiten durch die Integration bestehender und neuer Datenquellen zu entwickeln
- Unterstützung verschiedener Projekte mit begrenztem Umfang.
- Meldung von technischen Beschwerden / unerwünschten Ereignissen / Sonderfallszenarien im Zusammenhang mit Novartis-Produkten innerhalb von 24 Stunden nach Erhalt
- Verteilung von Verkaufsmustern (falls zutreffend)

Key Performance Indicators

Erfolgreiche Implementierung auf der Grundlage von KPIs und Datenmanagement, erweiterte Analyseprogrammziele

Work Experience

0-2 Jahre relevante Erfahrung in Daten-Wissenschaft

Skills

Biostatistik
 Computerprogrammierung
 Datenanalyse
 Datenmanagement
 Data-Mining
 Datenvisualisierung
 Datenbanken
 Tiefes Lernen
 Graphen-Algorithmen
 Hochleistungsrechnen
 Logistisches Regressionsmodell
 Maschinelles Lernen (ML)
 Panda (Python)
 Python (Programmiersprache)
 R (Programmiersprache)
 Random-Forest-Algorithmus
 Sql (Structured Query Language)
 Statistische Modellierung

Zeitreihenanalyse
Datenmanagement
Datenqualität
Stammdaten-Management

Language

Englisch

Why Novartis: Helping people with disease and their families takes more than innovative science. It takes a community of smart, passionate people like you. Collaborating, supporting and inspiring each other. Combining to achieve breakthroughs that change patients' lives. Ready to create a brighter future together? <https://www.novartis.com/about/strategy/people-and-culture>

Join our Novartis Network: Not the right Novartis role for you? Sign up to our talent community to stay connected and learn about suitable career opportunities as soon as they come up:
<https://talentnetwork.novartis.com/network>

Benefits and Rewards: Read our handbook to learn about all the ways we'll help you thrive personally and professionally: <https://www.novartis.com/careers/benefits-rewards>

部门
Development

Business Unit
Universal Hierarchy Node

地点
India

站点
Hyderabad (Office)

Company / Legal Entity
IN10 (FCRS = IN010) Novartis Healthcare Private Limited

Functional Area
Others

Job Type
Full time

Employment Type
Early Career (Befristet)

Shift Work
No

[Apply to Job](#)



Job ID
REQ-10066144

Intern Expert Data Science

[Apply to Job](#)

Source URL:

<https://www.novartis.com.cn/careers/career-search/job/details/req-10066144-intern-expert-data-science-de-de>

List of links present in page

1. <https://www.novartis.com/about/strategy/people-and-culture>
2. <https://talentnetwork.novartis.com/network>
3. <https://www.novartis.com/careers/benefits-rewards>
4. https://novartis.wd3.myworkdayjobs.com/de-DE/Novartis_Careers/job/Hyderabad-Office/Intern-Expert-Data-ScienceREQ-10066144
5. https://novartis.wd3.myworkdayjobs.com/de-DE/Novartis_Careers/job/Hyderabad-Office/Intern-Expert-Data-ScienceREQ-10066144