



Wer wir sind:

EBG MedAustron ist ein österreichweit einzigartiges Krebsbehandlungs- und Forschungszentrum in Wiener Neustadt. Eine innovative Form der Strahlentherapie, die Ionentherapie, kommt bei MedAustron im Kampf gegen den Krebs zum Einsatz.

Wir bieten ein einmaliges Arbeitsumfeld, aufgebaut um jenen Teilchenbeschleuniger, welcher für die Therapie und Forschung mit Protonen und Kohlenstoffionen eingesetzt wird. Wir haben uns das Ziel gesetzt, das Leben von Krebspatient*innen zu verlängern und ihre Lebensqualität zu verbessern.

Das IT Team ist für den Betrieb und Aktualisierung unserer IT-Services verantwortlich und erster Ansprechpartner für alle IT-Themen. Als **Senior Data Engineer** gestalten Sie eine **skalierbare, sichere und zukunftsfähige Daten- und Systemlandschaft, die unsere klinischen Prozesse zuverlässig unterstützt**. Ihr vielfältiges Aufgabengebiet dabei reicht von der strategischen Architekturverantwortung über Data Engineering bis hin zu Infrastructure & CI-CD-Themen. **Ihr Einsatz** ermöglicht ein **echten Unterschied im Alltag unserer Krebspatient*innen**.

Tragen auch Sie unseren Spirit mit und werden Teil unseres IT- Teams als

Senior Data Engineer (w/m/x)



EBG MedAustron



Wiener Neustadt



unbefristet



Vollzeit / 40h



ab sofort

Eine Tätigkeit, bei der Sie etwas bewegen können:

- **Strategische Architekturverantwortung:** Entwurf und Weiterentwicklung skalierbarer Datenarchitekturen (z. B. Data Lakehouse, Medallion Architecture) sowie fundierte Evaluierung von On-Premise- und Cloud-Lösungen.
- **Data Engineering & Orchestrierung:** Eigenständige „Hands-on“ Entwicklung robuster ETL/ELT-Pipelines (Python, SQL) und Steuerung der Workflows mittels Orchestrierungstools (z. B. Airflow, SSIS, ...)
- **KI-Integration & MLOps:** Implementierung von MLOps-Prozessen und Integration moderner KI-Komponenten (insb. LLMs und RAG-Modelle) in die bestehende Systemlandschaft.
- **Data Governance & Compliance:** Etablierung firmenweiter Governance-Konzepte zur Sicherstellung höchster Datenqualität und Integrität, unter strikter Einhaltung von Datenschutzaufgaben (DSGVO, Patientendaten).
- **Anforderungsmanagement:** Übersetzung komplexer fachlicher Anforderungen aus den Bereichen Medizin, Beschleuniger und Wissenschaft in präzise technische Spezifikationen.
- **Infrastruktur & CI/CD:** Bereitstellung und Wartung der Daten-Infrastruktur unter Einsatz von Containerisierung (Docker, Kubernetes) und CI/CD-Pipelines.
- **Technical Leadership:** Fachliche Anleitung und Mentoring von Junior Engineers, Durchführung von Code-Reviews und Etablierung von Best Practices in der Softwareentwicklung.

Fähigkeiten, mit denen Sie zu unserer Stärke werden:

- Abgeschlossene technische Ausbildung (HTL, FH, Uni) im Bereich Data Science / Data Engineering
- Mehrjährige einschlägige Berufserfahrung
- Gute Kenntnisse in Windows und Linux Umgebungen
- Sehr gute Programmierkenntnisse in z.B. Python
- Sicherer Umgang mit Software-Entwicklungstools (Git, Azure DevOps)
- Sicherer Umgang mit ETL/ELT Tools und deren Orchestrierung (z.B. Airflow, SSIS)
- Sehr gute SQL Kenntnisse (MS SQL, Postgres, ...)
- Erfahrung mit KI-Tools, vor allem LLM und RAG, vorteilhaft
- Grundverständnis von Containerisierung (Docker, Kubernetes) und CI/CD-Pipelines für Data Workflows.
- Sehr gute Deutsch- und gute Englischkenntnisse (in Wort und Schrift)
- Problemlösungskompetenz und Fähigkeit, Überblick und Durchblick über verschiedene Aufgaben zubehalten
- Teamspirit, Kommunikationstalent sowie proaktive, strukturierte und eigenständige Arbeitsweise



Flexible Arbeitszeiten



Mobiles Arbeiten



MedAustron
Rabattkarte



Aus- und Weiterbildung



Betriebliche
Gesundheitsförderung



Notebook &
optional Firmenhandy



Gute öffentliche
Anbindung



Gourmet
Essensangebot



Parkplatz

Aus gesetzlichen Gründen sind wir verpflichtet darauf hinzuweisen, dass das Mindestgehalt für diese Position bei jährlich € 56.000,00 liegt. Die Entlohnung erfolgt gemäß eines Gehaltsschemas, welches Berufserfahrung und Qualifikationen berücksichtigt.

Weiterführende Infos zu uns, unseren Benefits und was uns wichtig ist, finden Sie [hier](#). In unseren Unternehmensvideos bieten wir weitere interessante Einblicke.

Bereit als Senior Data Engineer gemeinsam mit uns einen Unterschied im Leben von Krebspatient*innen zu machen?

Setzen Sie den nächsten Karriereschritt und senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen über unser Online-Bewerbungstool.

EBG MedAustron steht für Gleichbehandlung und Vielfalt. Wir begrüßen Bewerbungen von allen qualifizierten Menschen.

Jetzt bewerben

