

Sie sind ein wichtiger Teil unserer Zukunft. Und hoffentlich sind wir auch ein Teil von Ihrer! Bei B. Braun schützen und verbessern wir die Gesundheit von Menschen weltweit. Das ist unsere Vision auch in Forschung und Entwicklung. Weil Sie Komplexes als Chance begreifen und sowohl Qualität als auch Zukunftsfähigkeit wichtige Kriterien ihrer Arbeit sind, möchten wir mit Ihnen an den Lösungen von morgen arbeiten. Mit Vertrauen, Transparenz und Wertschätzung schaffen wir gemeinsam eine nachhaltige Gesundheitsversorgung – vor Ort, in Regionen, Ländern und weltweit. Das ist Sharing Expertise.

Data Engineer (w/m/d)

Kennziffer DE RS1224-87517

Innerhalb der B. Braun Melsungen AG suchen wir in der Abteilung Pre-Development des Bereichs Research & Development des Centers of Excellence Infusion & Pain Therapy der Sparte Hospital Care einen Data Engineer (w/m/d) am Standort Melsungen.

In der Abteilung Pre-Development des Centers of Excellence Infusions- und Schmerztherapie für Medizinprodukte beschäftigt sich ein Team von hochmotivierten Spezialisten auf den verschiedensten Felder der Naturwissenschaften mit der Entwicklung neuer innovativer Produkt- und Anwendungsideen sowie deren Reife zur Weiterführenden Implementierung in den Markt. Ferner zählen kontinuierliche Verbesserungen der digitalen Tools sowie der Datenqualität für eine innovative und effiziente Prototypenentwicklung zu dieser Abteilung.

Als Data Engineer (w/m/d) im Bereich Pre-Development arbeiten Sie eigenverantwortlich an Projekten zur Instandhaltung und kontinuierlichen Weiterentwicklung unserer entwicklungsrelevanten Datenbanken. Ebenfalls werden Sie in Ihrer Rolle unsere Entwicklungsplattformen im Bereich der künstlichen Intelligenz hinsichtlich Datenqualität sowie -analyse betreuen und somit aktiv in Vorentwicklungsprojekte involviert sein. Sie werden zusammen in einem jungen und interdisziplinären Team die Prozesse aktiv mitgestalten und basierend auf den digitalen Tools unter Ihrer Verantwortung die Welt durch neue innovative Produkte im Bereich Infusions- und Schmerztherapie verbessern.

Aufgaben und Verantwortlichkeiten

- Sustaining und konstante Weiterentwicklung der Vorentwicklungs- / Materialdatenbank
- Eigenständige Umsetzung von Digitalisierungsprojekten in den Bereichen Advanced Analytics und Künstliche Intelligenz(KI)
- Verantwortung für die Identifizierung und Erkundung von Datenquellen sowie den Entwurf strategischer, funktionsübergreifender Datenmodelle zur Verwendung in mehreren Analyseprojekten und Integration in eine projektübergreifende Datalayer
- Identifizierung, Analyse und Bewertung von Top-Down-/Bottom-Up-Prozessoptimierungspotenzialen durch qualitative und quantitative Analysen
- Stets über die neuesten Fortschritte in den Bereichen KI und maschinelles Lernen auf dem Laufenden bleiben und sicherstellen, dass unsere Lösungen auf dem neuesten Stand sind

Fachliche Kompetenzen

- Sie verfügen über ein erfolgreich abgeschlossenes Bachelorstudium in Software Development, Data Engineer oder über eine vergleichbare Qualifikation.
- Sie besitzen mehrjährige Erfahrung mit Datenbanken (SQL und/oder databricks) als auch mit dem Aufsetzen von APIs sowie Cloud-Infrastrukturen.
- Sie kennen sich bestens mit Anforderungsengineering und Rapid Prototyping (ETLs, Pandas) und Power BI sowie Python-Stack and Flask in Azure-Umgebung aus.
- Sie verfügen über sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift.
- Sie zeigen sicheren Umgang mit MS Office Anwendungen.

Persönliche Kompetenzen

- Sie verfügen über eine eigenständige, strukturierte und ergebnisorientierte Arbeitsweise.
- Sie sind team- und kommunikationsfähig und zeigen die Fähigkeit zur Interaktion mit anderen funktionalen und interdisziplinären Teams.
- Sie zeichnen sich durch sehr gute analytische Fähigkeiten, Problemlösungskompetenz und strategisches Denken aus.

- Sie sind kreativ und haben Interesse an neuen Technologien und Trends, um innovative Lösungen zu entwickeln.
- Sie bringen Ideen auf ihrem Weg bis zur Serienreife und begleiten diese bis hin zu registrierten Medizinprodukten.

Unser Angebot

Nehmen Sie teil an einer Unternehmenskultur, die den konstruktiven Austausch mit Kollegen, Kunden und Partnern aktiv fördert. Arbeiten Sie mit uns daran, das Leben von Menschen nachhaltig zu verbessern. Wir bieten Ihnen vielseitige Aufgaben und hervorragende Entwicklungsmöglichkeiten sowie eine attraktive Vergütung mit umfangreichen Sozialleistungen in einem dynamischen Familienunternehmen.

Wir haben Ihr Interesse geweckt? Dann setzen Sie sich gern für einen Erstkontakt mit elisabeth.sucharew@bbraun.com in Verbindung.

Ihr nächster Schritt

[Kontaktiere uns!](#)

Kontakt: B. Braun Melsungen AG | Elisabeth Sucharew | +49 5661 71-3092