



## Data & AI Specialist (m/w/d)

**Arbeitsort:** 91052, Erlangen

**Jetzt online bewerben!**

### Was Sie erwartet:

- Entwicklung und Integration von GenAI-Lösungen zur Überwachung und Optimierung der Auslastung medizinischer Geräte
- Aufbau eines promptbasierten Abfragesystems für schnelle Auswertungen und Berichte
- Implementierung von Predictive Analytics zur Vorhersage von Auslastung und Engpässen
- Entwicklung von Optimierungsalgorithmen für Terminplanung und Ressourcennutzung
- Integration der Lösung in bestehende Krankenhaus-IT-Systeme
- Sicherstellung von Datenschutz und Compliance gemäß DSGVO und MDR
- Enge Zusammenarbeit mit interdisziplinären Teams auf internationaler Ebene

### Was Sie mitbringen:

- Abgeschlossenes Studium der Informatik, Elektrotechnik, Medizintechnik oder eines vergleichbaren Fachgebiets
- Fundierte Kenntnisse in Python sowie praktische Erfahrung in Datenanalyse und KI-Frameworks
- Sicherer Umgang mit C#/.NET und SQL für die Systemintegration
- Praxiserfahrung mit Azure AI Services und Azure Machine Learning
- Erfahrung im Einsatz von Vektor-Datenbanken
- Know-how in der Entwicklung von Optimierungsalgorithmen (z.B. OR-Tools)
- Kenntnisse in PACS, RIS und DICOM
- Fließende Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Möchten Sie (m/w/d) Teil unseres Teams werden und eng mit weltbekannten, internationalen Top-Herstellern von Medizintechnik zusammenarbeiten? Bei uns haben Sie die einzigartige Chance, mit den Besten der Branche zu arbeiten und aktiv an der Entwicklung zukünftiger medizinischer Technologien mitzuwirken.

Neben einer unbefristeten Festanstellung legen wir Wert auf flexible Arbeitszeiten, eine ausgewogene Work-Life-Balance und Teamgeist.

Möchten Sie einen zukunftsweisenden Bereich aktiv mitgestalten? Dann bewerben Sie sich jetzt über unser benutzerfreundliches Online-Bewerbungsportal und werden Sie Teil unseres innovativen Teams! #wearebertrandt

Schwerbehinderte Menschen beziehungsweise gleichgestellte Menschen im Sinne des SGB IX werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

## Was wir können:



Mobiles  
Arbeiten



Buddy-Programm



Flexible  
Arbeitszeiten



Rabatte



Internes  
Gesundheitsmanagement



Betriebliche  
Altersvorsorge  
und BU-  
Versicherung



Flache  
Hierarchien



Urlaubs- und  
Weihnachtsgeld



Unbefristeter  
Arbeitsvertrag



30 Tage Urlaub



### Kontakt:

Tetiana Maksymova  
Tel.: +49 7034 656-12466  
[www.bertrandt.com/karriere](http://www.bertrandt.com/karriere)

### Teilen:

