Wir suchen zur Erweiterung unseres Teams in Berlin zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine/n

Data Scientist im Gesundheitswesen (m/w/d)

Das InGef - Institut für angewandte Gesundheitsforschung Berlin GmbH konzentriert seine Forschungsprojekte vornehmlich auf anwendungsnahe Themen, die kurz- und mittelfristig Einfluss auf die medizinische und wirtschaftliche Versorgungsqualität und Loyalität der Krankenversicherten haben.

InGef ist ein Tochterunternehmen der spectrumK GmbH. spectrumK deckt als Dienstleistungsunternehmen im Gesundheitswesen für gesetzliche Krankenkassen und Pflegekassen alle wesentlichen Elemente der gesamten Dienstleistungskette ab und hat über 10 Jahre Dienstleistungserfahrung in den Bereichen Beschaffung, Versorgung, Versorgungsforschung, Pflege, Finanzen, E-Services, Recht sowie Analyse und Beratung.

Ihre Aufgaben:

- Planung und Durchführung von Projekten auf GKV - Routinedaten aus dem Bereich Wirtschaftlichkeitsanalysen, Entwicklung von Prädiktionsmodellen, Versorgungsforschung, Gesundheitsökonomie und Pharmakoepidemiologie
- Durchführung der statistischen Programmierung in R und Python
- Mitarbeit in nationalen und internationalen Forschungsprojekten basierend auf Routinedaten von Krankenkassen möglich (u. a. Anwendung von maschinellen Lernverfahren)
- Aufbereitung und Kommunikation von Studienergebnissen gegenüber externen Projektpartnern
- Unterstützung bei der Erstellung von wissenschaftlichen Publikationen und Fachvorträgen

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes (Fach-) Hochschulstudium in den Bereichen Statistik, Biometrie, Informatik, Data Science oder verwandten Fachrichtungen
- Sehr gute Kenntnisse in der Programmierung mit R (erste Erfahrungen in Python, sowie mit Codeversionierungstools sind von Vorteil)
- Erfahrungen in der Konzeption & Programmierung von Machine Learning Modellen (erste Erfahrungen in der Anwendung von Gradient Boosting, NLP und Deep Learning sind von Vorteil)
- Kenntnisse in den Bereichen Epidemiologie, Public Health oder Gesundheitsökonomie sowie im Krankenkassenumfeld sind von Vorteil
- Sehr gute Sprachkenntnisse in Deutsch und Englisch
- Strukturierte und sorgfältige Arbeitsweise sowie sehr gute kommunikative Fähigkeiten
- Die Fähigkeit, sowohl im Team als auch selbstständig zu arbeiten

Das erwartet Sie:

- Ein angenehmes Arbeitsklima in einem motivierten und interdisziplinären Team mit einer gelebten, offenen Unternehmenskultur und flachen Hierarchien
- Umfangreiche Möglichkeiten zur Fortbildung und persönlichen Weiterentwicklung in anspruchsvollen wissenschaftlichen Projekten im Bereich Versorgungsforschung
- Flexible Arbeitszeiten

Die Stelle ist zunächst für zwei Jahre befristet. Eine Verlängerung darüber hinaus wird angestrebt.
Wenn Sie diese Aufgaben reizen, freuen wir uns auf die Zusendung Ihrer vollständigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und des frühestmöglichen Eintrittstermins über folgendem Link

Hier bewerben

Für weitere Vorinformationen besuchen Sie gerne unsere Homepage http://www.ingef.de oder kontaktieren Sie Frau Birgit Berghoff: Tel.: 030/586945 171.
Vertraulichkeit und die sorgfältige Beachtung von Sperrvermerken sind für uns selbstverständlich.