



Wer wir sind

Die rund 100 Forschenden unseres Instituts erarbeiten mit kreativen Ideen und hoher Fachkompetenz innovative Konzepte zur Prozessoptimierung für die betriebliche Praxis. Dadurch haben wir eine hervorragende Reputation. Unsere Themen orientieren sich an aktuellen Anforderungen und werden durch unsere Teams aktiv mitgestaltet.

Wen wir suchen

Wir suchen kurzfristig für unsere Abteilung Qualitäts- und Informationstechniken eine/n

Wissenschaftliche/n Mitarbeiter/in (d/m/w).

In dieser Funktion werden Sie

- an Forschungsprojekten und Auftragsuntersuchungen mitarbeiten, Lösungsmöglichkeiten recherchieren, bewerten und die jeweils beste Lösung identifizieren
- große Mengen an Prozess- und Produktionsdaten mit Hilfe geeigneter Software-Tools auswerten,
- Software für die Implementierung unserer Forschungsergebnisse beim Kunden entwickeln, ggf. an besondere Kundenwünsche anpassen
- an der Erstellung von Angeboten und Forschungsanträgen mitwirken.

Unser Ziel ist, Sie mittelfristig bestmöglich auf eine Funktion als Forschungsmanager vorzubereiten, in der Sie eigenständig Projekte akquirieren und bearbeiten.

Sie passen perfekt zu uns, wenn Sie

- ein Hochschulstudium der Elektrotechnik, Mathematik oder Physik (Master) erfolgreich abgeschlossen haben oder als Datenanalyst oder Softwareentwickler ausgebildet sind,
- grundlegende Kenntnisse in Data Analytics und erste Erfahrungen aus der Anwendung von Analyse-Tools, z.B. RapidMiner oder KNIME mitbringen,
- sehr gute Kenntnisse in der Programmierung mit Python und der Entwicklung von webbasierten Anwendungen haben, Erfahrungen in der Programmierung mit C# und/oder Java sind von Vorteil,
- Frameworks, z.B. Tensorflow, bereits verwendet haben, am besten in Verbindung mit Hadoop Cluster, Apache Spark/Spark Streaming o.ä. Plattformen und mit Datenablage- und -verarbeitungsarchitekturen im Big Data Umfeld vertraut sind
- eine ausgeprägte Kunden- und Serviceorientierung mitbringen,
- sehr gut in Deutsch und gut in Englisch kommunizieren können.

Wir bieten Ihnen

- eine angenehme, kollegiale und freundliche Arbeitsatmosphäre,
- flexible Arbeitszeitmodelle inklusive mobilem Arbeiten sowie attraktive Konditionen.

Interessiert? Dann ...

- erfahren Sie mehr über uns auf www.bfi.de,
- ist Norbert Holzknicht (Tel.: 0211 98492 602) Ansprechpartner für Ihre Fragen,
- senden Sie Ihre Bewerbung mit der Ziffer 3800 bis zum 05.11.2021 an bewerben@bfi.de.