



#### Wer wir sind

Wir betreiben seit 50 Jahren angewandte Spitzenforschung für die Industrie. Dabei übertragen wir zum Beispiel die Konzepte und Ideen von Industrie 4.0 in die betriebliche Praxis. Mit modernen IT-Methoden lösen wir Aufgaben der Produkt- und Qualitätsverfolgung, der Qualitätsfehlerursachenanalyse, der Prozessdatenanalyse oder der Materialzuteilung.

#### Wen wir suchen

Unsere Abteilung Qualitäts- und Informationstechniken sucht eine/n

#### Projektleitung (d/m/w) Data Analytics, Industrie 4.0 und Softwareentwicklung,

der/die engagiert und praxisorientiert

- innovative Ideen entwickelt, in nationale bzw. internationale Forschungsprojekte überführt und diese koordiniert und bearbeitet,
- neueste IT-Techniken industriell nutzbar macht, wie z.B.
  - Big Data Techniken (Streaming, NoSQL, Lambda-Architektur),
  - Methoden der künstlichen Intelligenz und des maschinellen Lernens,
- erarbeitete Lösungen in industrietaugliche Software implementiert und installiert.

#### Was wir suchen

Sie passen perfekt zu uns, wenn Sie

- erfolgreich ein Ingenieurstudium der Automatisierungs- oder Elektrotechnik, Data Science, Technomathematik oder einen vergleichbaren Studiengang abgeschlossen haben,
- mit relationalen und objektorientierten Datenbanken umgehen und sie effizient abfragen können,
- bereits industrielle Daten im Umfeld der Prozessindustrie ausgewertet haben,
- Erfahrung in Projekten aus Digitalisierung, Industrie 4.0 sowie Big Data gesammelt haben,
- mit der Projektleitung und der Steuerung von Projektteams vertraut sind und
- gleichermaßen hervorragend in Deutsch und Englisch kommunizieren.

#### Was wir bieten

- innovative Projekte an der Schnittstelle zwischen Grundlagenforschung und industrieller Anwendung,
- angewandte Spitzenforschung in einem nationalen und internationalen Umfeld,
- Industrie 4.0 aktiv mitgestalten,
- Möglichkeit zur Promotion,
- flexible Arbeitszeitmodelle zu attraktiven Konditionen.

#### Interessiert? Dann ...

- erfahren sie mehr über uns auf [www.bfi.de](http://www.bfi.de).
- ist **Norbert Holznecht** (Tel.: 0211 6707-602) der Ansprechpartner für Ihre Fragen.
- senden Sie Ihre Bewerbung bis zum 23.04.2019 an [bewerben@stahl-zentrum.de](mailto:bewerben@stahl-zentrum.de).

VDEh-Betriebsforschungsinstitut GmbH, Sohnstraße 65, 40237 Düsseldorf



VDEh-Betriebsforschungsinstitut  
GmbH

