



### 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

Für unseren Bereich „**Automatisierung Umform- und Veredelungsanlagen**“ suchen wir kurzfristig eine neue

### **Abteilungsleitung (d/m/w).**

### Was Sie mitbringen

Sie passen perfekt zu uns, wenn Sie

- Spaß und Erfahrung an/in der Erstellung von wissenschaftlichen Lösungen für herausfordernde Aufgaben aus den Bereichen Regelungs- und Automatisierungstechnik inkl. spezieller Optimierungsaufgaben haben,
- mit den dafür notwendigen theoretischen Grundlagen und Methoden vertraut sind und auch bereit sind, sich in neue Themenfelder jederzeit einzuarbeiten,
- sich für neue Ansätze aus dem Umfeld von Industrie 4.0 interessieren, wie maschinelles Lernen (Stichwort Big Data), künstlich-intelligente Automatisierung und Hyperautomatisierung, oder vielleicht dort sogar Erfahrung haben,
- sich für Aufgabenstellungen begeistern, die in komplexen, vielfältigen Prozessketten bestehen, insbesondere in der Stahlindustrie, aber auch in anderen Industriezweigen
- idealerweise Erfahrung in der Leitung nationaler / internationaler Projekte u.a. in den Bereichen Regelungstechnik, Automatisierungskonzepte, Optimierung, Industrie 4.0 und Digitalisierung haben,
- bereit sind, ein nationales / internationales Kontaktnetzwerk zum Aufbau von Projektkonsortien u.a. in der Industrie und der deutschen Hochschullandschaft zu pflegen und zu erweitern.

### Innerhalb unseres Führungsteams

- übernehmen Sie die fachliche und personelle Leitung der Fachabteilung Automatisierung Umform- und Veredelungsanlagen,
- koordinieren Sie unterschiedliche wissenschaftliche Bereiche und stellen eine adäquate wissenschaftliche Projektqualität sicher,
- gestalten Sie die strategische Entwicklung der Abteilung und ihre zukünftigen Forschungsfelder aktiv mit,
- beantragen und koordinieren Sie gemeinsam mit Ihrem Team öffentlich geförderte Projekte auf nationaler und europäischer Ebene.

### Was wir bieten

- eine angenehme, kollegiale und freundliche Arbeitsatmosphäre
- flexible Arbeitszeitmodelle, mobiles Arbeiten sowie attraktive Konditionen
- die Chance, ein Team exzellenter Spezialist\*innen zu leiten und die Forschungsthemen mitzubestimmen.

### Interessiert? Dann ...

- erfahren Sie mehr über uns auf [www.bfi.de](http://www.bfi.de)
- beantwortet Prof. Dr.-Ing. Harald Peters (Tel.: 0211 98492-311) gerne Ihre Fragen
- senden Sie Ihre Bewerbung spätestens bis zum 31.8.2021 an [bewerb@bfi.de](mailto:bewerb@bfi.de).