

Stellenausschreibung

Wer wir sind

Das VDEh-Betriebsforschungsinstitut betreibt seit mehr als 50 Jahren angewandte Spitzenforschung für die Industrie. Als privatwirtschaftliches und gemeinnütziges Institut setzen wir innovative Ideen in maßgeschneiderte, betriebliche Lösungen um, die für die Zukunft der Prozessindustrie entscheidend sind. Schwerpunkte sind dabei Industrie 4.0 und künstliche Intelligenz, CO₂-Reduktion und Energieeffizienz, Prozessoptimierung und Kreislaufwirtschaft. Im Bereich der Planheitsmessung sind wir Lizenzgeber der weltweit führenden *BFI-Planheitsmessrolle*.

Wen wir suchen

Unser Projektteam Planheitsmessrolle sucht zum nächstmöglichen Termin eine/n

Werkstudent*in (d/m/w).

Nach einer gründlichen Einarbeitung wirst du uns bei der Entwicklung neuer technischer Lösungen für die BFI-Planheitsmessrolle unterstützen. Du wirst verschiedene technische Aufgabenstellungen im Bereich Konstruktion und Fertigung recherchieren, analysieren und berechnen. Zudem wirst du Messdaten aus unterschiedlichen Versuchen auswerten, aufbereiten und dem Projektteam zurarbeiten.

Was du mitbringen solltest

Du passt perfekt zu uns, wenn du

- ein natur- oder ingenieurwissenschaftliches Studium absolviert und deine Kenntnisse in der Praxis anwenden möchtest
- ein gutes technisches Verständnis mitbringst und komplexe Sachverhalte schnell nachvollziehen kannst
- mit den gängigen Office-Anwendungen souverän umgehst
- erste Programmiererfahrungen mit Python, MatLab oder Lab View gesammelt hast
- hervorragend auf Deutsch und sehr gut auf Englisch kommunizieren kannst.

Was wir bieten

- Einblick in innovative Projekte an der Schnittstelle zwischen Grundlagenforschung und industrieller Anwendung
- eine flexible Arbeitszeit (montags bis freitags zwischen 09:00 und 18:00 Uhr), die zu deinen Lehrveranstaltungen passt
- die Möglichkeit, bei Bedarf eine Abschlussarbeit zu erstellen
- ein interessantes Arbeitsumfeld und attraktive Vergütung.

Interessiert? Dann ...

- erfährst du mehr über uns auf **www.bfi.de**
- ist **Colin Goffin** (Tel.: 0152 53030117) Ansprechpartner für deine Fragen
- sendest du deine Bewerbung kurzfristig an **bewerben@bfi.de**.