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, CO_2-Reduktion und Energieeffizienz, Prozessoptimierung, und Kreislaufwirtschaft. In unserer Abteilung „Ressourcentechnologie Einsatzstoffe“ werden Verfahren zur Aufbereitung und Verwertung von Reststoffen, zur Nutzung von Prozessgasen sowie zum Einsatz von Wasserstoff bei der Stahlerzeugung entwickelt.

Wen wir suchen

Wir suchen eine/n

Werkstudent*in (m/w/d) / Praktikant*in (m/w/d)

Ihr Aufgabengebiet umfasst nach einer Einarbeitungsphase die

- Unterstützung beim Aufbau von Versuchsanlagen, Vorbereitung von (Betriebs-)Versuchen
- Unterstützung bei allgemeinen Labor- und Technikumsarbeiten
- Durchführung einfacher Messungen (Kaltdruckfestigkeit, Korngrößenverteilung, etc.)

Sie passen perfekt zu uns, wenn Sie

- ein Studium im Bereich Verfahrenstechnik, Chemie oder Umwelttechnik absolvieren und Ihre Kenntnisse in der Praxis anwenden möchten (z. B. im Rahmen eines Praxissemesters)
- mit den gängigen Office-Anwendungen souverän umgehen
- mit dem Arbeiten im chemisch-technischen Labor bereits vertraut sind

Wir bieten Ihnen

- die Möglichkeit, in einem international orientierten Forschungsinstitut an innovativen und umweltrelevanten Projekten für die Stahl- und Prozessindustrie aktiv mitzuarbeiten
- eine angenehme, kollegiale und freundliche Arbeitsatmosphäre sowie attraktive Vergütung
- flexible Arbeitszeitmodelle, die zu Ihren Lehrveranstaltungen passen sowie weitere attraktive Konditionen wie die Bezuschussung einer Mitgliedschaft im Urban Sports Club Urban Sports Club | Sport wann und wo Du willst und des Deutschlandtickets
- Die Möglichkeit zur Erstellung einer Abschlussarbeit

Interessiert? Dann …

- erfahren Sie mehr über uns auf www.bfi.de
- ist Alessandra Lacatena-Schwarz (Tel.: 0211 98492 131) die Ansprechpartnerin für Ihre Fragen
- senden Sie Ihre Bewerbung mit der Ziffer 3200 an bewerben@bfi.de