



RUHR
UNIVERSITÄT
BOCHUM

RUB

Fakultät für Bau- und Umweltingenieurwissenschaften : Lehrstuhl für Baustofftechnik

Wir suchen zum nächstmöglichen Zeitpunkt unbefristet in Teilzeit/Vollzeit (39,83 Std./Woche = 100 %; 29,8725 Std./Woche = 75 %; 19,915 Std./Woche = 50 %) eine*n

Chemisch-technische Assistenz (CTA) mit Schwerpunkt Werkstoffprüfung / Baustofftechnik (m/w/d)

Unsere Forschung und Lehre konzentriert sich auf diverse Bereiche der Baustofftechnologie mit Schwerpunkt auf Beton und innovativen mineralisch gebundenen Werkstoffen. Im Rahmen eines DFG geförderten Forschungsvorhabens suchen wir nach einer motivierten und kreativen Persönlichkeit, die eine besondere Affinität für die Materialwissenschaft im Bauwesen mitbringt. Im Vordergrund steht dabei das Betonrecycling.

Ihre Aufgaben:

- Durchführung von genormten und speziellen chemisch-analytischen Prüfverfahren an Baustoffen
- Vorbereitung, Durchführung und Auswertung mechanisch-physikalischer Prüfungen wie Porosität, Dichte, Wasseraufnahme
- Instandhaltung von Laborgeräten und Prüfständen, inkl. Kalibrierung und Fehleranalyse
- Mitarbeit bei mikroskopischen und spektroskopischen Untersuchungen sowie weiteren analytischen Prüfverfahren wie Mikrocomputer-Tomographie
- Unterstützung bei der Planung und Durchführung von Laborübungen und Unterstützung von Bachelor- und Masterstudierenden im Rahmen ihrer Abschlussarbeiten
- Mitverantwortung für die Einhaltung der festgelegten Regeln im Bereich Arbeitssicherheit, räumliche Ordnung, Inventarisierung usw. im Zuständigkeitsbereich des Lehrstuhls für Baustofftechnik

Ihr Profil:

- Abgeschlossene Ausbildung als chemisch-technische*r Assistent*in (CTA)

Umfang: Teilzeit, Vollzeit
Dauer: unbefristet,
Beginn: zum
nächstmöglichen
Zeitpunkt
Bewerben bis: 14.12.2025

Die Ruhr-Universität Bochum (RUB) ist eine der führenden Forschungsuniversitäten in Deutschland. Als reformorientierte Campusuniversität vereint sie in einzigartiger Weise die gesamte Spannbreite der großen Wissenschaftsbereiche an einem Ort. Das dynamische Miteinander von Fächern und Fächerkulturen bietet den Forschenden wie den Studierenden gleichermaßen besondere Chancen zur interdisziplinären Zusammenarbeit.

Die RUB steht für Diversität und Chancengleichheit. Daher fördern wir die

- oder vergleichbare Qualifikation
- Idealerweise Erfahrung in der Baustoff- oder Werkstoffprüfung
- Sorgfältige, strukturierte Arbeitsweise
- Gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift, Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift wünschenswert
- Hohe Kommunikations-, Motivations- und Teamfähigkeit

Zusammenarbeit heterogener Teams und den beruflichen Weg von Menschen, die in den jeweiligen Arbeitsbereichen unterrepräsentiert sind. Die RUB wünscht ausdrücklich die Bewerbung von Frauen. In Bereichen, in denen sie unterrepräsentiert sind, werden sie bei gleicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt. Bewerbungen von Menschen mit Behinderung sind uns ebenfalls sehr willkommen.

Wir bieten:

- Umfangreiche Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten
- Ein abwechslungsreiches Sportangebot mit rund 100 Sportarten und universitätseigenem Fitnessstudio
- Vergünstigungen für Fahrradverleihsysteme und Fahrradkäufe
- 30 Tage Urlaub/Jahr
- Freistellung mit Gehalt am Heiligabend und Silvester
- Jahressonderzahlung
- Betriebliche Altersvorsorge
- Eine Beschäftigung an einer der größten Universitäten Deutschlands im Verbund der Universitätsallianz Ruhr
- Anspruchsvolle und abwechslungsreiche Aufgaben mit hoher Eigenverantwortung
- Teamorientierte Zusammenarbeit in einem internationalen wissenschaftlichen Umfeld

Weitergehende Informationen:

Die Beschäftigung erfolgt im Angestelltenverhältnis und richtet sich nach dem Tarifvertrag der Länder (TV-L). Die Eingruppierung erfolgt bei Erfüllung der persönlichen und tariflichen Voraussetzungen in Entgeltgruppe E7 TV-L.

Weitere Informationen finden Sie hierzu unter <https://oeffentlicher-dienst.info/>.

Der Dienstort ist die Ruhr-Universität Bochum.

Ansprechpersonen für weitere Informationen:

Daniela Santorius, Tel.: +49 234 32 28649



Fahrtkosten, Übernachtungskosten und Verdienstausfall bzw. sonstige Bewerbungskosten für Vorstellungsgespräche können leider nicht erstattet werden.

Wir freuen uns auf Ihre **Bewerbung unter Angabe der ANR 5181 bis zum 14.12.2025** über unser **Online-Bewerbungsportal**

RUHR-UNIVERSITÄT BOCHUM

44801 Bochum
Universitätsstraße 150

<https://uni.ruhr-uni-bochum.de/de/stellenangebote>