



Die **BAST** sucht für das Aufgabengebiet „Asphaltbauweisen“ zur Bearbeitung von Projekten und Fragestellungen zur Nachhaltigkeit des Asphaltstraßenbaus ab sofort – **befristet für zunächst 4 Jahre mit der Option der Verlängerung auf 6 Jahre** – eine/einen

Bauingenieurin / Bauingenieur oder Geologin / Geologen (m/w/d) (Master/Uni-Diplom)

Der **Arbeitsort** ist **Bergisch Gladbach**.
Referenzcode der Ausschreibung **20241013**

Dafür brauchen wir Sie

Ihr Aufgabengebiet umfasst insbesondere:

- Selbständige Konzeption, Planung, Akquisition, Durchführung und Auswertung sowie verantwortliche Berichterstattung zu eigenen und externen Forschungs- und Entwicklungsprojekten im Rahmen nationaler und internationaler Forschungsprojekte zu Fragen
 - der Optimierung der Gewinnung, Aufbereitung und Wiederverwendung von Asphaltgranulat
 - der Entwicklung von nachhaltigen und ressourcenschonenden Straßenoberbauten aus Asphalt
 - des Einsatzes von alternativen Bindemitteln im Asphaltstraßenbau
 - der Wirkungsweise von alternativen und ressourcenschonenden Konzepten im Asphaltstraßenbau
- Verbreitung und Verwertung der Forschungsergebnisse aus den o. g. Forschungsprojekten

Ihr Profil

Das sollten Sie unbedingt mitbringen:

- Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master oder Uni-Diplom/TH) der Fachrichtung Bauingenieurwesen, Geologie oder vergleichbarer Fachrichtungen

Das wäre wünschenswert:

- Fachkenntnisse auf folgenden Gebieten:
 - Kenntnisse und Erfahrungen in den Bereichen Bauingenieurwesen und Geologie
 - Erfahrungen im Asphaltstraßenbau, insbesondere in den Spezialgebieten der zu bearbeitenden Projekte
 - Kenntnisse zur Gewinnung, Aufbereitung und Wiederverwendung von Asphaltgranulat, auch im internationalen und umweltrelevanten Kontext
 - Weitgehende Erfahrung bei der Umsetzung eigener Forschungsergebnisse in die Weiterentwicklung und Formulierung von technischen Regelwerken
 - Gute Kenntnisse zur Ansprache der Eigenschaften und des Gebrauchsverhaltens von Bitumen und Asphaltmörtel
 - Gute Kenntnisse im Umgang mit Messdaten und zugehöriger Software zur Versuchsauswertung
 - Grundkenntnisse zur Bewertung der Nachhaltigkeit
- Fähigkeit zum vernetzten Denken
- Bereitschaft zur Verantwortungsübernahme
- Darstellungsvermögen
- Fähigkeit zur Zusammenarbeit
- Kommunikations- und Informationsfähigkeit
- Flexibilität
- Denk- und Urteilsfähigkeit
- Verhandlungs- und Überzeugungsfähigkeit
- Präsentationskompetenz
- Gute englische Sprachkenntnisse, vergleichbar Sprachniveau B2 nach GER
- Bereitschaft zu mehrtägigen Dienstreisen

Kennziffer:
20241013

Bewerbungsfrist:
13.05.2024

Arbeitsbeginn:
Ab sofort, befristet

Arbeitszeit:
Vollzeit/Teilzeit

Arbeitsort:
Bergisch Gladbach

Auskünfte:
Frau Lindner

Telefon:
02204 43-2114

Das bieten wir Ihnen

Die Eingruppierung erfolgt unter Berücksichtigung der persönlichen Voraussetzungen in die **Entgeltgruppe 14 TVöD**. Ihre Berufserfahrung wird bei der Stufenzuordnung berücksichtigt. [Promotionsvorhaben werden unterstützt.](#)

Wir bieten familienfreundliche und flexible Arbeitsbedingungen, mobiles Arbeiten, Teil- und Gleitzeit sowie einen Zuschuss zum Jobticket. Ihre kontinuierliche Fort- und Weiterbildung ist für uns selbstverständlich und wir bieten Ihnen vielfältige Sport- und Gesundheitsangebote sowie ein wertschätzendes und kollegiales Arbeitsklima.

Fühlen Sie sich angesprochen?

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Karriereseite <https://www.bast.de/karriere> und über den Link <https://www.bav.bund.de/Einstieg-EBV>

Den vollständigen Ausschreibungstext erhalten Sie unter <https://jobboerse.bmdv.bund.de>.



Die BAST versteht sich als familienfreundlicher Arbeitgeber und wurde entsprechend zertifiziert.