



Das Leibniz-Institut für Katalyse (LIKAT Rostock) gehört zu den führenden europäischen Forschungseinrichtungen auf dem Gebiet der Katalyse. Es definiert seinen Aufgabenschwerpunkt als Mitglied der Leibniz-Gemeinschaft im Umfeld anwendungsnaher Grundlagenforschung und angewandter Forschung. Am Leibniz-Institut für Katalyse in Rostock ist im Bereich Reaktionstechnik und Catalysis-2-Scale Technikum ab sofort die befristete Stelle als

### **Ingenieur – Auslegung/Betrieb technischer Anlagen (m/w/d) – 404-01/2024**

neu zu besetzen.

#### **Ihre Aufgaben:**

- Selbstständige Projektbearbeitung im Bereich Auslegung & Betrieb verfahrenstechnischer Chemieanlagen/Medienmanagement
- Planung, Aufbau/Inbetriebnahme, Betreuung und Prüfungsauswertung (elektrische, mechanische, klimatische, korrosive und chemische Tests, Lebensdauererprobungen)
- Parametrierung und Nutzung von Tools für Messungen und Datenanalysen (LabView etc.)
- Dokumentation und Präsentation der Versuchsergebnisse (intern und gegenüber Kooperationspartnern)
- Betreuung von Schnittstellenthemen zwischen den Gewerken Entwicklung/Konstruktion und Versuch

#### **Ihr fachliches Profil:**

Ein Hochschulstudium im Sinne der Entgeltordnung zum TV-L (akkreditierter Bachelor / fachhochschulisches Diplom / gleichwertig) in für die Tätigkeit entsprechender Fachrichtungen (Erneuerbare Energien, Nachwachsende Rohstoffe, Energie-, Umwelt- und Biotechnologie, Verfahrenstechnik oder Chemieingenieurwesen bzw. vergleichbar) haben Sie erfolgreich abgeschlossen.

Zudem verfügen Sie über Expertise in den Bereichen:

- stofflichen Wasserstoff- und Kohlendioxid-Nutzung
- Elektrotechnik, Messtechnik, Sensorik
- Medienversorgung (flüssig/gasförmig)
- Funktionsweise von Bus-Systemen und Steuergeräten
- Aufbau und Funktionsweise von chemisch-technischen Anlagen
- Erprobung und Aufbau/Betrieb von Katalysatortestständen.

Idealerweise haben Sie ein profundes Methodenwissen in den verfahrens- und energietechnischen Fachgebieten und Erfahrungen bei der Strukturierung, Durchführung von Forschungsprojekten.



### **Ihr persönliches Profil:**

Persönlich zeichnen Sie sich durch die Fähigkeit zum strukturierten Arbeiten, analytisches und konzeptionelles Denken, situatives Handeln, Flexibilität sowie eine sehr gute Kommunikationsfähigkeit aus. Ihre Kreativität, eine interdisziplinäre Arbeitsweise und Teamfähigkeit runden Ihr Profil ab.

### **Wir bieten Ihnen:**

eine abwechslungsreiche und interessante Arbeit auf dem hochaktuellen Forschungsgebiet der Verfahrenstechnik in einem interaktiven Team mit internationalem Background und flacher Hierarchie. Entsprechend der hochspezialisierten Aufgaben, die sie bei uns haben werden, ist eine angemessene und intensive Einarbeitungsphase geplant. Auch im Anschluss daran sind regelmäßige Fort- und Weiterbildungen vorgesehen. Das Entgelt und die Sozialleistungen richten sich entsprechend der Qualifikation in Anlehnung an den Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L) bis zur Entgeltgruppe 10. Es handelt sich um eine Vollzeitstelle (40 Wochenstunden), welche bis Ende Dezember 2025 befristet ist. Eine individuelle Anpassung zur Vereinbarkeit von Beruf und Familie wird u.a. durch eine Gleitzeitregelung ermöglicht.

Die Ausschreibung richtet sich an alle Personen, unabhängig von ihrem Geschlecht (\*geschlechtsneutral). Bewerbungen von geeigneten schwerbehinderten oder gleichgestellten Menschen sind uns willkommen. Das LIKAT fördert die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern und begrüßt deshalb besonders die Bewerbung von Frauen.

Ihre aussagekräftige Bewerbung (Lebenslauf mit beruflichem Werdegang und Referenzen) senden Sie bitte ausschließlich per Mail in einem pdf-Dokument mit einer max. Größe von 25 MB unter Angabe der Referenznummer **404-01/2024** an **bewerbungen@catalysis.de**. Die Bewerbungsfrist endet am **21.04.2024**.

Weitere Informationen finden Sie unter [www.catalysis.de](http://www.catalysis.de). Bei fachlichen Fragen können Sie sich gern an Christoph Wulf ([christoph.wulf@catalysis.de](mailto:christoph.wulf@catalysis.de)) wenden. Bewerbungs- und Fahrtkosten können leider nicht übernommen werden.