

Ingenieur (m/w/d), Forschungsprojekt



Wir besetzen zum 01.07.2023 für die Dauer des Projektes Anaerobic Manure Digestion Array (AManDA) die Stelle eines Verfahrens- oder Agraringenieurs oder vergleichbar bis zum 30.06.2026.

Bei entsprechender Qualifikation bieten wir eine Vergütung, die EG 13 TV-L entspricht. Es handelt sich um ein Verbundprojekt mit den Partnern Universität Rostock und Hochschule Furtwangen. Diese Partnerschaft ermöglicht die Betreuung im Rahmen einer Promotion.

Die Schrader Bio Fermentation GmbH ist ein junges Unternehmen und integriert in die bundesweit agierende Schrader Gruppe. Mit über 120 Jahren erfolgreicher Tätigkeit wollen wir einen neuen Geschäftsbereich entwickeln. Bei erfolgreichem Projektverlauf kann eine Übernahme in eine unbefristete Stelle erfolgen.

Ihre Aufgaben:

- Konzeption und Bauleitung einer Pilotanlage in zwei 40-Fuß-Containern
- Betrieb der Biogaskleinanlage am Lehr- Versuchszentrum der Landwirtschaftskammer Schleswig-Holstein in Futterkamp / Kreis Plön
- Forschen auf dem Gebiet der Abfall- und Stoffstromwirtschaft mit dem Schwerpunkt der Konditionierung von Wirtschaftsdüngern (Schweinegülle)
- Unterstützen der Projektleitung bei der Koordination und beim Projekt- und Datenmanagement
- Durchführen des Beschaffungswesens im Bereich Anlagentechnik
- Durchführen eines Monitorings in der Anfahr- und Optimierungsphase
- Durchführung von Belastungsversuchen
- Erstellung des Zwischen- und Abschlussberichtes
- Publizieren der Forschungsergebnisse

Das bringen Sie mit:

- abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Staatsexamen, Diplom, Master oder vergleichbarer Abschluss) in einem ingenieurwissenschaftlichen Studiengang (z. B., Verfahrenstechnik, Agrar- oder Umweltingenieurwissenschaften, Anlagen- und Versorgungstechnik) mit mindestens gutem Ergebnis
- alternativ Erfahrung in Bau und Betrieb von Biogasanlagen mit Qualifikation zur Erstellung des Zwischen- und Abschlussberichtes
- Kenntnisse im Bereich Verfahrenstechnik, Messtechnik, Anlagenplanung/-konzeptionierung und/oder Versorgungstechnik
- Mindestmaß an körperlicher Eignung für die Durchführung von Labor- und Feldarbeiten
- Fähigkeit zum eigenverantwortlichen, konzeptionellen und zielorientierten Arbeiten

Wir bieten:

- Vergütung bis zu EG 13 TV-L (entsprechend)
- Bei vorliegender Qualifikation Möglichkeit zur Promotion
- Möglichkeit zur Übernahme in eine Festanstellung und Entwicklung eines Geschäftsbereiches
- 30 Tage Urlaub

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann bewerben Sie sich! Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Bewerbungen senden Sie bitte an s.fuss@rudolf-schrader.de.

Telefonische Auskünfte erhalten Sie bei Herrn Sebastian Fuß, 04121 45015 15

Postalische Bewerbungen können aus Kostengründen nicht zurückgesendet werden. Durch die Bewerbung entstehende Kosten werden nicht erstattet. Schriftlich eingereichte Bewerbungen werden nach Ende des Bewerbungsprozesses vernichtet.