

Willkommen
im Land zum Leben.



Offene Stelle

Wissenschaftliche Mitarbeiterin bzw. Wissenschaftlicher Mitarbeiter (w/m/d) Analytische Chemie

Einsatzdienststelle(n)	Universität Rostock Albert-Einstein-Str. 27 18059 Rostock	Bewerbung bis	03.12.2025
		Arbeitsbeginn	schnellstmöglich
		Beschäftigungsdauer	befristet bis 31.12.2027
Arbeitszeit	Teilzeit, 26 Std./Woche	Besoldung/ Entgeltgruppe	E 13 TV-L Übersicht der Verdienstmöglichkeiten
Ansprechperson(en)	Herr Prof. Ralf Zimmermann Herr Georgios Agrofílix	Job-ID	14547

Die Universität Rostock bietet Ihnen eine vielfältige, abwechslungsreiche und anspruchsvolle Tätigkeit in einer traditionsbewussten, aber dennoch innovativen, modernen und familienfreundlichen Hochschule in einer lebendigen Stadt am Meer.

An der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät, Institut für Chemie, Abteilung für Analytische Chemie besetzen wir vorbehaltlich der Mittelzuweisung zum nächstmöglichen Zeitpunkt befristet im Projekt "PRIMo" bis 31.12.2027 die folgende Stelle:

Ihre Aufgaben

- Forschen auf dem Gebiet der Analytischen Chemie im Rahmen des Verbundprojekts "Photoionisations-Reaktor-Inlineanalyse für Moderne Lebensmittelröstung" (PRIMo)
- Durchführen von Kaffeeröstungen bei Normaldruck mit Analyse der Röstgase mit Photoionisierungs-Massenspektrometrie und Gaschromatographie/Massenspektrometrie
- Durchführen von Kaffeeröstungen mit einem neuen Hochdruckreaktor mit Analyse der Röstgase mit Photoionisierungs-Massenspektrometrie
- Ermitteln von statistischen Korrelationen der Messdaten mit sensorischen Untersuchungen und Erstellen von Datenbanken
- Entwickeln einer modularen Auswertesoftware zum Verarbeiten, Interpretieren und Modellieren der massenspektrometrischen Daten, die während der Hochdruckröstung erhalten wurden
- Validieren der Modelle im industriellen Feld

Ihr Profil

- abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Staatsexamen, Diplom, Master oder vergleichbarer Abschluss) in Chemie, Physik oder Ingenieurwissenschaften mit Schwerpunkt Instrumentelle Analytische Chemie mit mindestens gutem Abschluss
- wünschenswert sind Kenntnisse und Erfahrungen in Massenspektrometrie
- Grundkenntnisse in Programmiersprachen zur Datenauswertung (z.B. MATLAB, R, Python, Labview, etc.)
- sichere Kenntnisse der deutschen und englischen Sprache in Wort und Schrift
- Mindestmaß an körperlicher Eignung für die Arbeit im Labor
- Kommunikations- und Teamfähigkeit für die Arbeit in interdisziplinären Arbeitsgruppen
- Toleranz und Respekt bei der Zusammenarbeit mit Menschen ungeachtet deren Nationalität, kulturellen und

religiösen Hintergrund, Geschlecht und sexueller Orientierung

- Bereitschaft zu nationalen und internationalen Reisen für Projektmeetings und wissenschaftliche Konferenzen

Das bieten wir Ihnen

- flexible Arbeitszeiten
- 30 Tage Jahresurlaub
- Jahressonderzahlung/ Betriebliche Altersvorsorge
- Vereinbarkeit von Beruf und Privatleben
- Gesundheitsmanagement & Hochschulsport
- Welcome Center
- die Möglichkeit zur Weiterbildung
- Karriereberatung für Nachwuchswissenschaftler/-innen
- Möglichkeit zum Dienstradleasing
- Mensa - Mitarbeitertarif
- Mitarbeiterparkplatz
- die Möglichkeit, auch von zu Hause zu arbeiten



Hinweise zum Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Wir schätzen Vielfalt in der Landesverwaltung Mecklenburg-Vorpommern und begrüßen daher alle Bewerbungen – unabhängig von Alter, Herkunft, Geschlecht, sexueller Identität, Behinderung oder Weltanschauung.

Bewerbungen von Frauen begrüßen wir besonders.

Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber und ihnen Gleichgestellte berücksichtigen wir bei gleicher Eignung bevorzugt. Wir empfehlen Ihnen daher, auf eine Schwerbehinderung bzw. Gleichstellung bereits im Anschreiben hinzuweisen.

Die tarifliche Erfahrungsstufe legen wir unter Berücksichtigung Ihrer bisherigen Berufserfahrung individuell fest.

Die Befristung des Arbeitsverhältnisses richtet sich nach § 2 (2) Wissenschaftszeitvertragsgesetz.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung (Anschreiben, Lebenslauf, Abschlusszeugnis mit Angabe der Abschlussnote) bis spätestens **03.12.2025**. Wir können nur Bewerbungen berücksichtigen, die über unsere Homepage eingehen. Dazu senden Sie uns bitte Ihre Unterlagen über den Button "Online-Bewerbung" am Ende eines Stellenangebots zu. E-Mail-Bewerbungen können wir leider nicht akzeptieren.

Bewerbungsunterlagen, die unvollständig sind, können im weiteren Verlauf des Auswahlverfahrens unberücksichtigt bleiben.

Bewerbungs- und Fahrkosten können wir leider nicht übernehmen.

Datenschutzhinweise

Ihre Daten aus den Bewerbungsunterlagen werden ausschließlich für den Zweck des Bewerbungsverfahrens verarbeitet. Weitere Informationen finden Sie in unseren Datenschutzbestimmungen:

[Datenschutzbestimmungen zu Ihrer Bewerbung](#)

Weiterführende Informationen

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Ansprechperson(en)

Herr Prof. Ralf Zimmermann
Ansprechperson für fachliche Fragen
Tel.: 0381 498 8989
E-Mail: ralf.zimmermann@uni-rostock.de

Herr Georgios Agrofilax
Ansprechperson für weitere Auskünfte
Tel.: 0381 498 1282

Ihre Bewerbung nimmt die Dienststelle
Universität Rostock
gern auf folgendem Weg entgegen:

Online-Bewerbung

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung über unsere externe Bewerbungsplattform.
Zum Online-Bewerbungsformular gelangen Sie über folgenden Link:

<https://jobs.uni-rostock.de/bogph>

Bitte beachten Sie auch die [Hinweise zum Bewerbungsverfahren](#).

Universität Rostock



Ausführliche Stellenbeschreibungen, Informationen zum Arbeitgeber
Land M-V und alle aktuell ausgeschriebenen Stellen sowie Ausbildungs-
und Studienplätze finden Sie im Karriereportal der Landesverwaltung:

www.Karriere-in-MV.de