

Wir sind eine der jüngsten Universitäten Deutschlands und denken in Möglichkeiten statt in Grenzen. Mitten in der Ruhrmetropole entwickeln wir an 11 Fakultäten Ideen mit Zukunft. Wir sind stark in Forschung und Lehre, leben Vielfalt, fördern Potenziale und engagieren uns für eine Bildungsgerechtigkeit, die diesen Namen verdient.

Die **Universität Duisburg-Essen** sucht am **Campus Essen** in der Fakultät für Chemie, Fachgebiet Angewandte Analytische Chemie (AK Prof. Dr. Schmitz) einen

wissenschaftlichen Mitarbeiter (w/m/d) an Universitäten (Entgeltgruppe 13 TV-L)

Ihre Aufgabenschwerpunkte:

Für die Unterstützung des interdisziplinären Forschungsprojektes „**Lipid Divide**“ gefördert durch die VolkswagenStiftung wird ein/e wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in gesucht, der/die im Studium fundierte Kenntnisse in der analytischen Chemie sammeln konnte.

Zentrale Aufgabe ist die analytische Charakterisierung des Lipidmetabolismus in Achaeen. Dabei liegt der Schwerpunkt auf der Bestimmung des Fettsäurestoffwechsels sowie entsprechender Intermediate mittels GC-MS und LC-MS. Darüber hinaus sollen Untersuchungen des gesamten Lipidomes mittels non-targeted Methoden erfolgen.

Mitarbeit an der Vorbereitung und Durchführung von Lehrveranstaltungen und Verwaltungsaufgaben
Im Rahmen der Tätigkeit wird Gelegenheit zur wissenschaftlichen Weiterqualifikation geboten.

Ihr Profil:

Abgeschlossenes Hochschulstudium im Fach Chemie, Lebensmittelchemie oder WaterScience von mind. 8 Semestern.

Fundierte Kenntnisse der Analytischen Chemie, idealerweise belegt durch eine Masterarbeit, sind notwendig.

Wir bieten:

- ein abwechslungsreiches, vielseitiges Aufgabengebiet
- Fort- und Weiterbildungsangebote
- Firmenticket
- Sport- und Gesundheitsangebote (Hochschulsport)

Besetzungszeitpunkt: 01.01.2020

Vertragsdauer: 36 Monate

Arbeitszeit: 65 Prozent einer Vollzeitstelle

Bewerbungsfrist: 27.10.2019

Die Universität Duisburg- Essen verfolgt das Ziel, die Vielfalt ihrer Mitglieder zu fördern
(s. <http://www.uni-due.de/diversity>)

Sie strebt die Erhöhung des Anteils der Frauen am wissenschaftlichen Personal an und fordert deshalb einschlägig qualifizierte Frauen nachdrücklich auf, sich zu bewerben. Frauen werden nach Maßgabe des Landesgleichstellungsgesetzes bei gleicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt.

Bewerbungen geeigneter Schwerbehinderter und Gleichgestellter i. S. des § 2 Abs. 3 SGB IX sind erwünscht.

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen richten Sie bitte unter Angabe der **Kennziffer 627-19** an Herrn Dr. Sven W. Meckelmann, Universität Duisburg- Essen, Fakultät für Chemie, Angewandte Analytische Chemie, Universitätsstr. 5-7, 45117 Essen, Telefon 0201 183 3295, E-Mail sven.meckelmann@uni-due.de.

<https://www.uni-due.de/aac/>

www.uni-due.de

