



## **Institut für Energie- und Umwelttechnik e.V.**

Bereich Wasseraufbereitung und Membrantechnik

### **Stellenausschreibung: Studentische Hilfskraft (m/w/d)**

Das Institut für Energie und Umwelttechnik (IUTA) ist eine gemeinnützige Forschungseinrichtung in Duisburg und ein An-Institut der Universität Duisburg-Essen. Der Bereich Wasseraufbereitung und Membrantechnik beschäftigt sich unter anderem mit der Prozessoptimierung, sensorbasierter Prozessüberwachung und Prozesskopplung von Membrananlagen.

Im thematischen Umfeld der Membrantechnik und speziell Umkehrosmose ist ab sofort eine Stelle als studentische Hilfskraft zu besetzen.

Die Stelle besitzt einen zeitlichen Umfang von bis zu 16 Stunden/Woche.

#### **Aufgaben:**

Zur Unterstützung unserer wissenschaftlichen Mitarbeiter:innen suchen wir eine engagierte studentische Hilfskraft für u.a. folgende Aufgaben:

- Simulation von Betriebszuständen von Umkehrosmoseanlagen
- Betrieb von verfahrenstechnischen Versuchsanlagen
- Dokumentation und Auswertung von Messergebnissen
- Unterstützung bei Montagearbeiten an Versuchsanlagen

#### **Wir bieten:**

- Flexible, selbst bestimmte Arbeitszeiten
- Möglichkeit eine Abschlussarbeit an die Tätigkeit anzuschließen

#### **Einstellungsvoraussetzungen:**

- Einschreibung an einer deutschen Hochschule in einer ingenieurtechnischen Fachrichtung
- Eigenmotivation, Engagement, Lernbereitschaft und Kommunikationsstärke
- Systematisches und strukturiertes Arbeiten
- Sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift

#### **Kontakt**

Ihre Bewerbung und Fragen nimmt Frau Franziska Blauth bevorzugt per E-Mail unter [blauth@iuta.de](mailto:blauth@iuta.de) oder telefonisch unter 02065 / 418 217 entgegen.

Duisburg, 28.12.2021

Institut für Energie- und Umwelttechnik e.V.