

Wir sind eine junge, innovative Universität mitten in der Metropole Ruhr. Ausgezeichnet in Forschung und Lehre denken wir in Möglichkeiten statt in Grenzen und entwickeln Ideen mit Zukunft. Wir leben Vielfalt, fördern Potenziale und engagieren uns für Bildungsgerechtigkeit, die diesen Namen verdient.

Für das Team des Lehrstuhls für Energieverfahrenstechnik und Energiesysteme (LEE) suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine

Studentische/wissenschaftliche Hilfskraft (SHK/WHK)

Kurzbeschreibung:

Zur Unterstützung der wissenschaftlichen Mitarbeiter:innen / Doktorand:innen und technischen Angestellten werden am LEE studentische Hilfskräfte gesucht. Für aktuelle Forschungsprojekte benötigen wir Ihre Hilfe. In enger Zusammenarbeit mit unserem Team beschäftigen Sie sich mit theoretischen und praktischen Aufgaben in der Energie- und Verfahrenstechnik.

Ihre Aufgabenschwerpunkte:

- Literatur- und Datenrecherche (inkl. Auswertung und Aufbereitung)
- Unterstützung bei der Erstellung von Präsentationen und Publikationen
- Modellierung und Simulation von Prozessen in EBSILON®, Modelica/Dymola®, Aspen Plus®
- Auswertung und grafische Aufbereitung von Simulationsergebnissen
- Aufbau und Betreuung von Experimenten
- Unterstützung bei weiteren Lehrstuhlaktivitäten

Ihr Profil:

Sie besitzen eine überdurchschnittliche Motivation für Ihr Studium und haben ein großes Interesse an den Themen rund um die "Energie- und Verfahrenstechnik"? Sie sind teamfähig, arbeiten auch gut selbständig und zeichnen sich durch eine hohe Leistungsbereitschaft aus? Sehr gute Kenntnisse im Umgang mit MS Office Anwendungen werden vorausgesetzt. Vorkenntnisse im Bereich Prozesssimulation und/oder Programmierung sind wünschenswert.

Wir bieten Ihnen eine interessante und herausfordernde Tätigkeit mit einem hohen Maß an Eigenverantwortung

Beginn:

Sofort, wahlweise auch in Verbindung mit einer Abschlussarbeit (unmittelbar oder später)

Interessiert?

Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen (inkl. aktuellem Lebenslauf und Notenspiegel)! Bitte schicken Sie Ihre Unterlagen per E-Mail an

jonas.liekenbrock@uni-due.de und

selman.muslubas@uni-due.de