



Wir suchen Bachelorand / Masterand (w/m/d) für Abschlussarbeit: ***Marktanalyse Biomethantechnologie***

ARGE Netz ist eine führende Unternehmensgruppe der erneuerbaren Energieversorgung. Mit mehr als 400 Gesellschaftern bündeln wir über 4.000 Megawatt installierte Leistung aus Wind, Photovoltaik und Biomasse. Wir stehen für echte Bürgerenergie und regionale Wertschöpfung. Am Firmensitz in Husum sowie in unserem Berliner Büro koordinieren wir die politischen Interessen unserer Gesellschafter in den Branchenverbänden auf Bundes- und Landesebene.

Wir bieten Dir die Möglichkeit, Deine Bachelor-/Masterarbeit im Rahmen eines praxisbezogenen Forschungsprojets der Erneuerbaren Gruppe ARGE Netz zu verfassen und somit aktiv an der Weiterentwicklung des Energiewendlands Nr. 1, Schleswig-Holstein, mitzuarbeiten.

Unser Angebot:

- ◆ An der Schnittstelle zwischen Wirtschaft und Politik hast Du die Möglichkeit, das weite Feld der erneuerbaren Energien in Schleswig-Holstein zu erleben und mitzugestalten
- ◆ Du erhältst die Gelegenheit, detaillierte Einblicke in Betriebsabläufe und Geschäftsprozesse verschiedener Erzeugungsanlagen zu erhalten und Dich mit vielfältigen Herausforderungen der sich rasch weiterentwickelnden Branche vertraut zu machen sowie wichtige Kontakte zu knüpfen, die als Sprungbrett für Deine ersten Schritte ins Berufsleben dienen können
- ◆ Wir bieten einen modernen Arbeitsplatz, ein tolles und hochmotiviertes Team sowie eine attraktive Vergütung

Deine Aufgaben:

- ◆ Analyse aktueller technischer Verfahren zur Bio-Methanisierung
- ◆ Herausstellung der Vor- und Nachteile der verschiedenen Verfahren
- ◆ Qualitative Bewertung der Endprodukte aus unterschiedlichen Verfahren
- ◆ Bewertung der Verfahren im Hinblick auf Nachhaltigkeit, Energieeffizienz, Kosteneffizienz sowie ökologische Verträglichkeit
- ◆ Analyse der technischen und wirtschaftlichen Voraussetzungen für Einzelanlagen oder Zusammenschlüssen von Biogasanlagen, zur Ausrüstung mit einer neuen Anlage zur Bio-Methanisierung
- ◆ Überprüfung der netzseitigen Voraussetzungen zur Einspeisung von Bio-Methan im Abgleich mit den unterschiedlichen Technologien

Dein Profil:

- ◆ Du stehst kurz vor dem Abschluss Deines Studiums in den Bereichen Verfahrenstechnik, Energietechnik, Biotechnologie, Energie- und Umweltmanagement, Wirtschaftsingenieurwesen mit entsprechender Fachrichtung oder weiterer relevanter Studiengänge aus dem Bereich der Erneuerbare Energien
- ◆ Du hast eine hohe Motivation und Spaß an der Mitarbeit an innovativen Zukunftsprojekten
- ◆ Du bist flexibel, offen und verfügst über eine zielgerichtete Kommunikationsfähigkeit mit Kollegen, Gesellschaftern und Projektpartnern sowie ein sicheres Auftreten
- ◆ Du bist im Besitz eines Führerscheins (Klasse B)

Interesse? – Dann bewirb Dich jetzt bei uns!

- ◆ Wir freuen uns über Deine Bewerbungsunterlagen bevorzugt per E-Mail: mannsbarth@arge-netz.de
- ◆ Für mehr Informationen zu dieser Stelle wende Dich gern an Frank Mannsbarth:

ARGE Netz GmbH & Co. KG
z.H. Herrn Frank Mannsbarth
Haus der Zukunftsenergien
Otto-Hahn-Straße 12-16
25813 Husum

Mobil: +49 (0)170 - 644 16 98
Telefon: +49 (0)4841 - 89 44 – 663
Telefax: +49 (0)4841 - 89 44 - 679
mannsbarth@arge-netz.de



HINWEISE ZUM DATENSCHUTZ:

Durch das Übersenden Deiner Unterlagen wie CV, Zeugnisse, etc. bestätigst Du uns ausdrücklich, dass wir diese Unterlagen und weitere erforderliche persönliche Daten im Rahmen des Bewerbungs-Prozesses speichern dürfen.