

DEIN PLATZ IM TEAM IFE

Werkstudent (m/w/d) im Bereich Energieversorgung/Wärmenetze



Standort:
Amberg



Beginn:
ab sofort



Anstellungsverhältnis:

Unser tägliches Handeln steht im Zeichen der Effizienz und Nachhaltigkeit. Also genau die Werte, die unser Institut für Energietechnik (IfE) ausmachen. Anwendungsbezogen forschen wir zu Erneuerbaren Energien, Energieeffizienz und Kraft-Wärme-Kopplung. Als unabhängiger Berater streben wir gemeinsam mit Kommunen und Unternehmen eine nachhaltige Zukunft an. Den vielfältigen Herausforderungen dieser Vision sind wir uns bewusst und setzen deshalb zur Verstärkung unseres Teams auf kreati**IFE** Köpfe, die anpacken und innovative Ideen umsetzen. Neugierig? www.ifeam.de.

Dein Job:

- Unterstützung bei der Ausarbeitung von klimafreundlichen Energieversorgungskonzepten für kommunale Liegenschaften, Wohnungsbauunternehmen und Kliniken
- Unterstützung bei der Ausarbeitung von Machbarkeitsstudien für neue Wärmenetze sowie bei Konzepten zur Optimierung und Erweiterung von Wärmenetzen
 - Datenerfassung und -auswertung
 - Dimensionierung von Wärmenetzen
 - Technische Dimensionierung von Anlagen
 - Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen

Die Aufgaben sind in enger Abstimmung mit dem zuständigen Mitarbeiter in eigenverantwortlicher Arbeit zu erledigen. Eine Zusammenarbeit über mindestens zwei Semester ist wünschenswert. Optional ist im Anschluss an die Tätigkeit auch die Bearbeitung einer Abschlussarbeit denkbar.

Deine Voraussetzungen:

- Student (m/w/d) (B. Eng. / M. Eng.) der Fachrichtung Energieeffizienz und Klimaschutz, Bio- und Umweltverfahrenstechnik, Umwelttechnologie (oder vergleichbares technisches Studium)
- Interesse für das Themenfeld Energieversorgung
- hohes Maß an Kreativität, Teamfähigkeit, Selbstständigkeit, Engagement & Flexibilität
- sicheres und kompetentes Auftreten
- gute Kenntnisse im Umgang mit MS-Office Programmen

Das bieten wir Dir:

- einen sicheren Arbeitsplatz mit zukunftsorientierten Projekten in einer zukunftsorientierten Branche
- ein interessantes und verantwortungsvolles Aufgabenfeld mit viel Entscheidungsfreiheit
- ein gut erreichbarer Arbeitsort im Herzen von Amberg mit kostenlosen Parkplätzen
- ein hervorragendes Betriebsklima und Kommunikation auf Augenhöhe
- flexible und familienfreundliche Arbeitszeiten und die Möglichkeit zur „Mobile Office“ -Option
- eine leistungsgerechte Vergütung
- Mitarbeitererevents und Specials (Job-Rad)