

DEIN PLATZ IM TEAM IFE

Werkstudent (m/w/d) im Bereich Informatik / Energieinformatik



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 beim Aufbau neuer Tools zur Datenvisualisierung
- Unterstützung beim Aufbau und der Verwaltung von Datenbanken
- Modellierung und Optimierung von digitalen Energiesystemen (Python)
- Automatisierung der Datenaufbereitung und Validierung

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 Informatik, Elektro- und Informationstechnik, Künstliche Intelligenz o.ä.
- Interesse für die Themenfelder Energie und IT
- Vorkenntnisse in Python-Programmierung und maschinellem Lernen wünschenswert
- hohes Maß an Kreativität, Teamfähigkeit, Selbstständigkeit, Engagement & Flexibilität
- sicheres und kompetentes Auftreten

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)