

DEIN PLATZ IM TEAM IFE

Werkstudent für digitale Energiesysteme (m/w/d)



Standort:
Amberg/Regensburg



Beginn:
ab sofort



Anstellungsverhältnis:
unbefristet

Unser tägliches Handeln steht im Zeichen der Effizienz und Nachhaltigkeit. 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 kreatIfe Köpfe, die anpacken und innovative Ideen umsetzen. Neugierig? www.ifeam.de.

Dein Job:

- Unterstützung unseres Teams bei der Simulation und Optimierung von komplexen Energiesystemen
- Weiterentwicklung vorhandener Simulationstools und Analysen von großen Datenmengen
- Statistische Auswertung großer Datenmengen (i. d. R. Zeitreihen von Energieverbräuchen)
- Ableitung rechtlicher Rahmenbedingungen in mathematische Simulationsmodelle

Die Aufgaben sind in enger Abstimmung mit den zuständigen Kollegen eigenverantwortlich zu erledigen. Eine Zusammenarbeit über mindestens zwei Semester wünschen wir uns. Optional ist im Anschluss an diese Tätigkeit auch ein Praxissemester oder die Bearbeitung einer Abschlussarbeit denkbar.

Deine Voraussetzungen:

- Du bist Student (m/w/d) (B. Eng. / M. Eng.) ab dem 3. Semester
- Interesse für die Themenfelder Energie, Simulation und IT
- Vorkenntnisse in der MILP-Optimierung und Regelung von Energiesystemen wünschenswert
- Teamgeist und ein kompetentes Auftreten sind für Dich selbstverständlich

Das bieten wir Dir:

- einen sicheren Arbeitsplatz mit zukunftsorientierten Projekten in einer zukunftsorientierten Branche
- ein interessantes und verantwortungsvolles Aufgabenfeld mit viel Entscheidungsfreiheit
- ein hervorragendes Betriebsklima und Kommunikation auf Augenhöhe
- einen gut erreichbaren Arbeitsort mit kostenlosen Parkplätzen
- flexible und familienfreundliche Arbeitszeiten und die Möglichkeit zur „Mobile Office“-Option
- Mitarbeiter-Events und Specials (Job-Rad)