

# DEIN PLATZ IM TEAM IFE

## Projektingenieur für digitale Energiesysteme (m/w/d)



**Standort:**  
Amberg



**Beginn:**  
ab sofort



**Anstellungsverhältnis:**  
unbefristet

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](http://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

### Deine Voraussetzungen:

- Du hast ein erfolgreich abgeschlossenes Studium (Bachelor/ Master/ Dipl.-Ing.) der Fachrichtung Energie- oder Versorgungstechnik, Maschinenbau, Elektro- und Informationstechnik oder vergleichbare Fachrichtung
- einschlägige Berufserfahrung wünschenswert
- Interesse für die Themenfelder Energie, Simulation und IT
- Vorkenntnisse in der MILP-Optimierung und Regelung von Energiesystemen wünschenswert
- hohes Maß an strukturierter Arbeitsweise, 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)