

Steinbeis Beratungszentrum 4IES - Ulm

Zur Verstärkung und Unterstützung unseres Teams in Ulm suchen wir ab sofort eine/n

Werkstudent / Praktikant (m/w/d) **Energiesysteme / erneuerbare Energie**

Das sind Ihre Aufgaben

- Unterstützung bei der Zustandsanalyse Vorort.
- Durchführung von Energieverbrauchsmessungen und deren Auswertung.
- Analyse und Berechnung von Einsparpotentialen
- Gebäudesimulation mit Energieberater Software
- Simulation von Eigenstromerzeugung durch Photovoltaik oder Kraftwärmekopplung.
- Potentialanalyse Abwärmenutzung
- Dimensionierung PV-Systeme
- Auslegen und optimieren von Heiz- und Kühlsystemen
- Untersuchung Kraftwärmekopplung
- Optimierung Lüftungsanlagen, Druckluft und Beleuchtung
- Optimierung Gebäudesubstanz über Gebäudesimulation

Das bringen Sie mit

- Student/in ab dem 2. Semester Energietechnik / Energiewirtschaft, Maschinenbau, Elektrotechnik, Produktionstechnik oder Bauingenieurwesen, elektr. Energietechnik
- Interesse an praktischer Umsetzung von nachhaltiger Energieversorgung

Und das bieten wir Ihnen

- Sie wollen einen Beitrag zur Energiewende leisten und Erlerntes aus dem Studium vertiefen?
- Bei uns können Arbeitsstunden flexibel und individuell vereinbart und auf Ihr Studium abgestimmt werden.
- Themen für Bachelor- und Masterarbeiten

Kontakt

Bitte bewerben Sie sich unter:

info@steinbeis-kne.de

Internet: www.steinbeis-kne.de

