



TURN TO MORROW

THEBEN SMART ENERGY – das ist die Innovationsschmiede der Theben AG*, die Premiumlösungen für die Digitalisierung der Energiewende entwickelt. Smarte und hochsichere Kommunikation gemäß den Vorgaben von BSI, PTB, FNN/VDE. Klingt spannend? Ist spannend. Vor allem, weil es uns darum geht, echte Mehrwerte zu erschließen. Für Energieanbieter:innen. Für Energieverbraucher:innen. Für alle, die beides sind. Für uns. Und für dich.

*Die Theben AG ist ein weltweit führendes Familienunternehmen im Bereich Building Automation und ein Top-Arbeitgeber.



Verstärke unser Team zum nächstmöglichen Zeitpunkt und gestalte die Zukunft der digitalen Energiewende.

Bachelorarbeit, Masterarbeit (w/m/d)

Thema: Analyse, Auswahl und prototypische Umsetzung eines Kommunikationsprotokolls zwischen HW-Modulen eines Gesamtsystems

- Analyse bestehender Systeme am Markt
- Einarbeitung und Auswahl eines geeigneten Kommunikationsprotokolls
- Prototypische Umsetzung durch Erweiterung des bestehenden Systems durch weitere Module

Dein Profil: Student:in der Informatik, Software-Engineering, IT Security oder vergleichbar

- Programmierkenntnisse z.B. C/C++/Rust
- Linux Kenntnisse
- Kenntnisse in Kommunikationsprotokollen z.B. TCP/IP

Was noch wirklich klasse wäre:

- Zielorientiertes und eigenverantwortliches Arbeiten
- Hohe Zuverlässigkeit, sowie schnelle Auffassungsgabe
- Teamplayer

Und wir?



Wir bieten dir ein ausgezeichnetes Arbeitsklima, spannende Projekte und relevante Zukunftsthemen. Was wir lieben: Offenheit, gegenseitige Wertschätzung und Respekt – und so begegnen wir uns auch. Dazu gehören individuelle Qualifizierungsmöglichkeiten, flexible Arbeitszeiten und ein attraktives Betriebliches Gesundheitsmanagement. Und natürlich ein angemessenes Gehalt. Eben alles, was dazugehört – zu einem Great Place to work!

Interessiert?

Dann melde dich bitte bei unserer Personalabteilung.
Joachim Fichter, Tel. +49 7474 692-292,
E-Mail: career@theben.de

Theben AG
Hohenbergstraße 32 | 72401 Haigerloch
www.theben.de

theben
smart energy