

Projektingenieur/in (m/w/d) – Thermische Energiespeicher & PCM-Anwendungen

Gestalte mit uns die Zukunft der thermischen Energiespeicherung!

Wir bei **Rubitherm** entwickeln und vertreiben innovative Phasenwechselmaterialien (Phase Change Materials, PCM) für die effiziente Speicherung thermischer Energie. Unsere Lösungen kommen in unterschiedlichsten Anwendungen zum Einsatz – von der Gebäudetechnik bis hin zu industriellen Prozessen.

Um unsere Aktivitäten in diesen Bereichen weiter auszubauen, suchen wir eine technisch versierte und engagierte Persönlichkeit, die gemeinsam mit uns neue Anwendungen erschließt, Kunden bei der Umsetzung ihrer Projekte unterstützt und unsere Produkte weiterentwickelt.

Deine Aufgaben

- **Technische Kundenberatung:** Du berätst nationale und internationale Kunden bei der Auswahl und Integration von PCM-Lösungen in Gebäude- und Industrieanwendungen.
- **Technische Auslegung:** Du führst Berechnungen und Bewertungen zu Wärmeübertragung, Speicherkapazitäten und thermischen Systemen durch.
- **Projektbegleitung:** Du unterstützt Kunden- und Forschungsprojekte von der technischen Analyse der Anfrage über die Auslegung und wirtschaftliche Machbarkeit bis zur praktischen Umsetzung.
- **Produktentwicklung:** Du entwickelst, baust und charakterisierst thermische Speichersysteme für die Wärmewende.

Dein Profil

- Abgeschlossenes Master-Studium im Bereich Energie- und Gebäudetechnik, Verfahrenstechnik, Versorgungstechnik oder einer vergleichbaren technischen Fachrichtung
- Gute Kenntnisse der thermischen Energiespeicherung, Wärmeübertragung und Thermodynamik
- Idealerweise Erfahrung in der Gebäudetechnik, industriellen Wärme-/Kältetechnik oder Entwicklung thermischer Systeme
- Freude am direkten Kundenkontakt und die Fähigkeit, komplexe technische Zusammenhänge verständlich zu vermitteln
- Selbstständige, strukturierte und lösungsorientierte Arbeitsweise
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Erfahrung mit Phasenwechselmaterialien ist von Vorteil, aber keine Voraussetzung.
Entscheidend sind dein technisches Verständnis, deine Neugier und deine Begeisterung für Neuentwicklungen.

Das erwartet dich bei uns

- Eine abwechslungsreiche Tätigkeit zwischen technischer Entwicklung, Kundenberatung und praktischer Anwendung
- Die Möglichkeit, innovative Technologien für eine energieeffizientere Zukunft aktiv mitzugestalten
- Viel Gestaltungsspielraum und die Möglichkeit, eigene Ideen einzubringen und umzusetzen
- Spannende Projekte mit Kunden und Partnern aus unterschiedlichen Branchen
- Ein kleines, engagiertes Team mit kurzen Entscheidungswegen
- Eine langfristige Perspektive in einem technologisch anspruchsvollen und zukunftsorientierten Markt

Interesse geweckt?

Du möchtest innovative thermische Speicherlösungen nicht nur verstehen, sondern aktiv mitentwickeln und in die Anwendung bringen?

Dann freuen wir uns auf deine Bewerbung! – per E-Mail an jobs@rubitherm.com