https://www.reikan-group.com/job/projektingenieur-kreislaufwirtschaft-m-w-d/

Projektingenieur Kreislaufwirtschaft (m/w/d), Schwerpunkt Energie-/Verfahrenstechnik und Thermodynamik

Arbeitgeber
REIKAN GmbH

Arbeitspensum
Vollzeit

Start Anstellung
sofort

Dauer der Anstellung
unbefristet

Industrie / Gewerbe
Entsorgungs- und Recyclingindustrie

Arbeitsort
Dresden

Veröffentlichungsdatum
1. Oktober 2025

Beschreibung

Die REIKAN Engineering GmbH sieht sich Themen rund um die Nachhaltigkeit insbesondere im Gebiet der Kreislaufwirtschaft und in der Energietechnik verpflichtet. Für die Entwicklung von Konzepten, die Auslegung, den Bau und die Inbetriebnahme von innovativen Lösungen zur Rohstoffaufbereitung und Wertstoffrückgewinnung insbesondere mit Hochtemperaturverfahren suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt Verstärkung durch

einen Projektingenieur Kreislaufwirtschaft (m/w/d), Schwerpunkt Energie-/Verfahrenstechnik und Thermodynamik

Aufgaben

- Analyse von Energieeinsparmaßnahmen bei energieintensiven Prozessen in der Grundstoffindustrie
- Entwicklung von Konzepten zur Stoffbehandlung
- Erarbeitung neuer Lösungen der Energiebereitstellung auf Basis regenerativer Energieträger unter Einbeziehung von Speicherlösungen und der Nutzung von Wasserstoff als sekundärer Energieträger
- Bilanzierungen von Prozessen
- Simulationen von Einzelprozessen oder von Apparaten (wie z. B. Wärmeübertrager, Reaktoren für die Synthese usw.)
- Planung, Umsetzung und Auswertung von Betriebsversuchen
- u. v. m.

Dein Profil

- Hochschulabschluss im Bereich Maschinenbau, Verfahrenstechnik oder Energietechnik
- gute bis sehr gute Kenntnisse in der Thermodynamik, Wärmeübertragung und der Prozesstechnik bzw. Interesse, sich in diese Gebiete einzuarbeiten
- Begeisterungsfähigkeit, Eigeninitiative und Einsatzfreude
- selbstständige, strukturierte Arbeitsweise sowie ausgeprägte Kommunikations- und Präsentationsfähigkeit
- hohes Qualitäts- und Verantwortungsbewusstsein
- sichere Beherrschung der einschlägigen IT- und EDV-Anwendungen
- gute Englischkenntnisse

Benefits

- Ein junges, dynamisches Familienunternehmen mit offener und teamorientierter Arbeitsweise sowie flachen Hierarchien
- Anspruchsvolle und abwechslungsreiche Tätigkeiten
- Die Vereinbarkeit von Familie und Beruf hat einen hohen Stellenwert. Die Stelle ist grundsätzlich auch für Teilzeitbeschäftigte geeignet. Bitte diesen Wunsch in deiner Bewerbung vermerken.

- Durch vielseitige Aus- und Weiterbildungsangebote hast Du individuelle Entwicklungsmöglichkeiten
- Unbefristete Festanstellung und ein sicherer Arbeitsplatz in einer wachsenden Unternehmensgruppe

Kontakt

Du hast Interesse an dieser verantwortungsvollen und abwechslungsreichen Aufgabe und entsprichst dem geschilderten Anforderungsprofil?

Dann möchten wir Dich gerne kennenlernen!

Deine Bewerbung sendest Du bitte per E-Mail (Anhänge/Anlagen bitte als pdf-Dokument) an personal@reikan.de mit der Angabe des möglichen Starttermins und Deiner Gehaltsvorstellungen.

Vorstellungskosten werden nicht übernommen.