

Die Zukunft im Blick mit hocheffizienter Adsorptionstechnologie

ADSORBUS | EFFIZIENTE ADSORPTIONSKÜHLUNG | KÄLTE AUS ABWÄRME GEWINNEN

Der Markt für Kältetechnik ist weltweit von Umbrüchen gekennzeichnet: Steigende Stromkosten und das Verbot von konventionellen Kältemitteln erfordern neue Lösungen und technische Ansätze.

Genau hier setzt Adsorbis an: Unsere innovativen Adsorptionskältemaschinen – mit dem Kältemittel Wasser – werden nicht mit Strom, sondern mit kostenloser Abwärme angetrieben. So können bis zu 80 % Strom und CO₂ eingespart werden.

Wir suchen zum nächstmöglichen Zeitpunkt für unseren Standort Berlin eine engagierte Persönlichkeit als:

KONSTRUKTEUR:IN (M/W/D)

In Festanstellung und Vollzeit (40 Wochenstunden)

DEIN PROFIL:

Du interessierst dich für Themen wie energieeffiziente Technologien, Adsorptionstechnik für Kälteerzeugung und Sondermaschinenbau.

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Maschinenbau, Fertigungstechnik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Berufserfahrung in der Konstruktion von Automatisierungslösungen wünschenswert
- Sehr guter Umgang mit CAD-Software – idealerweise SolidWorks
- Gutes Verständnis für technische Zusammenhänge
- Teamfähigkeit und Kommunikationsstärke
- Sehr gute Deutsch- und gute Englischkenntnisse
- Du arbeitest eigenverantwortlich, zielorientiert und strukturiert

DEINE AUFGABEN:

Im Konstruktionsteam unterstützt Du unsere Arbeit durch:

- Mitverantwortung für die technische Umsetzung der Serienprodukte
- Konstruktive Mitarbeit beim Produktionsaufbau
- Entwurf und Konstruktion von Sondermaschinen, Vorrichtungen und Transfereinheiten
- Einholung von Angeboten und Auswahl von Lieferanten
- Erstellung von Konstruktionslösungen im Maschinen- und Anlagenbau, von der Prototypenphase bis zur Serienreife (Kältemaschinen)
- Erstellung von Fertigungsunterlagen (technischen Zeichnungen, Stücklisten, Spezifikationen)
- Enge Zusammenarbeit mit anderen Fachabteilungen

WIR BIETEN DIR:

- Verantwortung und flache Hierarchien mit viel Gestaltungsraum
- Neuartige Technologien und Anwendungen
- Nachhaltige Zielsetzungen – Klimaschutz durch Technik
- Ein engagiertes, interdisziplinäres Team in Berlin
- Zusammenarbeit mit internationalen Forschungseinrichtungen und Partnern

Haben wir Dein Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf Deine aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen an: [jobs @ adsorbis.com](mailto:jobs@adsorbis.com)