

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 AdsorbUS 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 in 13403 Berlin (Saalmanstr.) eine engagierte Persönlichkeit als:

SPS-PROGRAMMIERER:IN / (M/W/D)

In Festanstellung und Teilzeit / Vollzeit

DEIN PROFIL:

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

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Automatisierung, Elektrotechnik, Mechatronik, Mess- und Regelungstechnik
- Erfahrung in der Umsetzung von Automatisierungslösungen mit SPS, idealerweise B&R Automation
- Wünschenswert: Erfahrung im Schaltschrankbau- und -planung
- Wünschenswert: Erfahrung mit ECAD-Software (See Electrical oder Eplan)
- Gutes Verständnis für technische Zusammenhänge
- Teamfähigkeit und Kommunikationsstärke
- Sehr gute Deutsch- und gute Englischkenntnisse
- Du arbeitest eigenverantwortlich, sorgfältig und strukturiert

DEINE AUFGABEN:

- SPS-Programmierung für F&E-Teststände, Produktionsmaschinen und Serien-Kältemaschinen
- Implementierung von Messdatenerfassung und HMI-Visualisierungen
- Einrichtung von Fernzugriffen zur Anlagenüberwachung und Diagnose
- 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 @ adsorbUS.com](mailto:jobs@adsorbUS.com)