

Entwicklungsingenieur (m/w/d) Kältemittelkreis Wärmepumpe

 Vollzeit  Göglingen (bei Heilbronn)  ab sofort



DAIKIN ist ein führender Hersteller für Klima- und Lüftungssysteme, Wärmepumpen sowie Kühltechnik. An unserem Produktionsstandort in Göglingen vereinen wir globale Kompetenz mit typisch schwäbischer Innovationskraft. Das „WIR“ wird bei uns großgeschrieben. Durch eine außergewöhnliche Arbeitsatmosphäre und festem Kollegenzusammenhalt meistern wir die derzeitigen Herausforderungen des Standortwachstums.

Talent und Spaß an der Arbeit sind unsere treibenden Kräfte. Passen auch Ihre Talente zum Weltmarktführer DAIKIN? Für den Ausbau des Göglinger Standortes unserer europäischen Entwicklungsorganisation suchen wir Sie.

Ihre Aufgaben:

- Sie entwickeln neue und innovative Wärmepumpensysteme und leisten damit einen wichtigen Beitrag zur nachhaltigen Energiewende.
- Dabei entwickeln und verbessern Sie Regelungsmethoden für den Kältemittelkreis von Wärmepumpen zur Gewährleistung eines optimalen Betriebs.
- Außerdem planen Sie den Aufbau von Prototypen und Testsystemen mit allen benötigten Bauteilen und Sensoren. Auch die Erstellung detaillierter Testpläne gehört zu Ihren Aufgaben.
- Sie analysieren und bewerten die durchgeführten Messungen, entwickeln gegebenenfalls Verbesserungskonzepte und leiten die benötigten Änderungen in der Softwarespezifikation ab.
- Eine enge Zusammenarbeit mit Projektleitung, Testing-Team und der Software-Entwicklung ist Voraussetzung für ein erfolgreiches Produkt.

Ihr Profil:

- Sie weisen ein abgeschlossenes Hochschulstudium in einer der Fachrichtungen Maschinenbau, Wärme- und Energietechnik, Verfahrenstechnik oder Vergleichbares vor.
- Sehr gute Kenntnisse in der Thermodynamik, idealerweise im Bereich von Wärmepumpen oder Kältemaschinen verschaffen Ihnen einen Vorteil.
- Erste Erfahrungen in der Regelungs- und Messtechnik erleichtern Ihren Arbeitsalltag.
- Idealerweise bringen Sie sowohl praktische als auch theoretische Erfahrungen in der Entwicklung und Untersuchung von Kältemittelkreisen mit.
- Eine strukturierte, eigenverantwortliche sowie engagierte Arbeitsweise setzen wir genauso voraus wie das Arbeiten im Team und analytisches Denken.
- Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift runden Ihr Profil ab.

Unser Angebot:



Unbefristete Anstellung mit abwechslungsreichen Aufgaben, offener Kommunikationskultur und flachen Hierarchien



30 Tage Erholungsurlaub, flexibles Arbeitszeitmodell mit Gleitzeitkonto



Weihnachts- und Urlaubsgeld sowie betriebliche Altersvorsorge



Fachliche und persönliche Weiterbildungsangebote



Mitarbeiter rabatte sowie Geldkarte



Mobiles Arbeiten



Fahrradleasing



Kostenlos Wasser und Kaffee am Arbeitsplatz

Wir freuen uns auf Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen (inkl. Angabe Ihrer Verfügbarkeit und Gehaltsvorstellung) an: bewerbungen@daikin-manufacturing.de.

XING  kununu 



www.daikin-manufacturing.de



Jetzt bewerben!



Isabelle Meister
07135 / 103 - 240

