

Senior Konstrukteur*in (w/m/d) – Vollzeit (40h)

Über 20% der weltweit benötigten Energie wird noch heute in der Industrie für die Erzeugung von Wärme mit Gas, Kohle oder Öl verbraucht! Für den Temperaturbereich bis ca. 250°C werden Wärmepumpen in Verbindung mit regenerativen Energiewandlern die Eckpfeiler der erforderlichen Wärmewende in der Industrie darstellen.

ecop Technologies ist ein Deep-Tech Unternehmen aus Österreich, das seit 2011 eine völlig neuartige Wärmepumpentechnologie entwickelt hat: die Rotationswärmepumpe. Die Rotationswärmepumpe bringt entscheidende Vorteile insbesondere für industrielle Anwendungen und wird einen entscheidenden Beitrag zur globalen Wärmewende in der Industrie leisten.

ecop verfolgt einen sehr ambitionierten Wachstumsplan und verfügt hierfür über starke Industrie- und Sales-Partner. Erst kürzlich wurde ecop als einzige Unternehmen aus Österreich vom EU EIC Accelerator mit einer Förderung ausgezeichnet.

Werde Teil der spannenden ecop-Story und leiste so einen entscheidenden Beitrag zur Modernisierung der Wärmeversorgung in der Industrie als wesentlichen Bestandteil der Energiewende!

Unser Angebot an Dich:

- Abwechslungsreiche und verantwortungsvolle Anstellung in einem innovativen agilen Entwicklungsteam
- Kollegiales Betriebsklima basierend auf Vertrauen
- Stetiges gemeinsames Streben, immer besser zu werden
- Spannende Entwicklungsmöglichkeiten in einem dynamisch wachsenden Unternehmen
- Kurze Kontaktwege zum Team und zum Top-Management inkl. enger Zusammenarbeit mit dem Gründer von ecop und Erfinder der Rotationwärmepumpe, Bernhard Adler
- Kontakt zu Kunden- und Projektpartnern
- Kompetitives Vergütungspaket

Deine Aufgaben bei uns:

- Konzeption und Konstruktion von Bauteilen und Baugruppen
- Systematische Bewertung von Konzepten nach technischen und wirtschaftlichen Kriterien
- Durchführung und Bewertung von maschinendynamischen Auslegungen
- Laufende Abstimmung innerhalb des Unternehmens sowie mit externen Partnern
- Erstellung und Prüfung von technischen Dokumentationen, Spezifikationen, Zeichnungen,
- Erstellung von Lasten- und Pflichtenheften
- Weiterentwicklung weniger erfahrener Kollegen



Das bringst Du mit:

- ✓ Abgeschlossene technische Ausbildung (HTL, FH, TU) im Bereich Maschinenbau
- ✓ Mindestens 5 Jahre Berufserfahrung als Konstrukteur in einem Industrieunternehmen
- ✓ Hervorragende Kenntnisse im Umgang mit parametrischen CAD-Programmen, Autodesk Inventor von Vorteil
- ✓ Kenntnisse im Umgang mit Kalkulationsprogrammen (Excel, MathCad, etc.)
- ✓ Interdisziplinäre Betrachtungsweisen und vernetztes Denken
- ✓ Innovationskraft und Kreativität
- ✓ Teamfähigkeit, Engagement und Verantwortungsbewusstsein
- ✓ Erfahrung im Anlagenbau wünschenswert
- ✓ Sprache: Deutsch oder Englisch

Wir suchen eine engagierte, kommunikative und teamfähige Persönlichkeit mit relevanten Erfahrungen aus der Konstruktionsabteilung eines Industrieunternehmens mit der Bereitschaft, einerseits Neues zu lernen und andererseits, ihre Erfahrung an die übrigen Team-Mitglieder weiterzugeben.

Da wir uns im gesamten Team viel persönlich austauschen, benötigen wir in einem signifikanten Umfang die Unterstützung vor Ort in Wien – in der nach Forbes lebenswertesten Stadt der Welt. 😊
Gerne ist ecop bei einem Umzug nach Wien behilflich!

Bei Interesse freuen wir uns über eine aussagekräftige Bewerbung an careers@ecop.at.

Gemäß gültigem Kollektivvertrag ist für diese Position ein Mindestgehalt (brutto, 40h/Woche) von € 3.673,36 vorgesehen. Das tatsächliche, überkollektivvertragliche Gehalt richtet sich nach Deiner tatsächlichen Qualifikation und Eignung!

