

## Unser Unternehmen

Die globalen Herausforderungen umfassen neben Klimawandel und der Corona-Pandemie auch einen Wandel in der Energieversorgung und der Mobilität. Die **EMERALD HORIZON Gruppe** als Bindeglied zwischen Finanzwelt und Green Tech Lösungen wie PV-Dächer ohne Grundflächenverbrauch, H2-Mobilität für den öffentlichen Personennahverkehr oder Mikromobilität als Ergänzung zum ÖPNV. Darüber hinaus entwickelt Emerald Horizon eine neue, klimaneutrale, dezentrale Energiequelle. Um diese Lösungen als international agierendes Unternehmen in die Welt zu bringen setzt EMERALD HORIZON auf seine engagierten Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter.

Daher suchen wir zur Verstärkung unseres Teams am Standort Graz die Funktion **MASCHINENBAU (m/f/d)** für **Hochtemperatursysteme**

## Ihre Aufgaben

- Entwicklung von Hochtemperatursystemen (Simulation und Prototypenbau)
- Begleitung und Betreuung des Projektes
- Erstellung und Dokumentation der Entwicklung aller Spezifikationen in Kooperation mit Entwicklungspartnern
- Wichtige, interne Schnittstelle zu den Bereichen Elektrotechnik und Physik

## Ihr Profil

- Abgeschlossene technische Ausbildung (min. Bachelor) mit Schwerpunkt Hochtemperatur
- Verständnis für elektrotechnische Prozesse und Automatisierung
- Erfahrung mit Hochtemperatur-Anlagen (>300°C, Salze, Ionische Flüssigkeiten)
- Kenntnisse in thermisch-mechanischen Simulationen von Hochtemperatur-Setups
- Reisebereitschaft zu Kooperationspartnern
- Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift vorausgesetzt
- Einschlägige Softwarekenntnisse (Microsoft, Linux,....)

## Wir bieten

- Ausgezeichnete Entwicklungschancen in der wachsenden Green Tech Welt
- Integration in unser Team mit flacher Hierarchie
- Wertschätzende, offene und angenehme Arbeitsatmosphäre mit einer aktiv gelebten Feedbackkultur
- Fachliche und persönliche Weiterentwicklungsmöglichkeiten
- Faire, leistungsorientierte Bezahlung sowie ein flexibles Arbeitszeitenmodell

*Aufgrund des österreichischen Gleichbehandlungsgesetzes sind wir verpflichtet, den für diese Position vorgesehenen kollektivvertraglichen Monatsbezug (Vollzeit) als Verhandlungsbasis anzugeben: EUR 2.550,79 brutto. Wir bieten jedoch eine marktkonforme Bezahlung in Abhängigkeit von Qualifikation und Berufserfahrung.*

## Ihre Bewerbung

Sie sind zuverlässig, gewissenhaft, verantwortungsbewusst und finden sich in unserem Inserat wieder?

Dann senden Sie Ihre Online-Bewerbung (CV, Anschreiben, Zeugnisse) mit dem **Betreff** ‚HOCHTEMPERATUR‘ an [office@emerald-horizon.com](mailto:office@emerald-horizon.com).

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!  
Ihr EMERAL HORIZON Recruiting Team