



Wecke den WOLF in Dir!

Innovationsschmiede Deutschland? Mehr als 80 Prozent der Menschen in Deutschland würden gerne in einem innovativeren Unternehmen arbeiten. Wollen Sie etwas an dieser Situation ändern und Ihre kreativen Ideen verwirklichen? In der *WOLF Denkfabrik* in der TechBase Regensburg finden Sie die idealen Rahmenbedingungen und einen Ort der Inspiration für Visionäre und Macher. Gemeinsam mit unserem Entwicklungs- und Produktionsstandort in Mainburg (ca. 55km südlich von Regensburg) setzen Sie neue Maßstäbe für einen der weltweit führenden Anbieter von Heizungs- und Klima-/ Lüftungssystemen.

Sie halten den Konfigurator auf den einschlägigen Automobilherstellerseiten für trivial und wollen endlich etwas mit Tiefgang modellieren? Dann entwickeln und implementieren Sie mit uns Konfiguratoren die komplexe Luftheizungssysteme anhand der thermodynamischen Eigenschaften der verwendeten Systemkomponenten auslegen können.

Fakten-Check: Tauchen Sie ein in eine faszinierende Welt aus thermodynamischen Daten und Fakten. Trennen Sie „Spreu von Weizen“ und entwickeln ein sauberes Berechnungsmodell für komplexe Zusammenhänge.

Die Krönung Ihrer ambitionierten Recherche: Implementierung des Modells für das beste Auslegungstool in der Branche.

Wir arbeiten zeitlich flexibel, in unserem Büro in der TechBase, mal mit Experten in Mainburg (Anfahrt im Team) oder auch von zuhause via Teams.

Bewerben Sie sich jetzt an unserem Standort in der TechBase Regensburg als

Werkstudent (m/w/d) technische Auslegung / Thermodynamik

Ihre Aufgaben:

- Einarbeitung in die Auslegung von Luftheizern
- Analyse von Thermodynamischen Formeln
- Codereview und Analyse einer bestehenden Anwendung, welche abgelöst werden soll
- Dokumentation der Berechnungen und der logischen Zusammenhänge
- Enge Abstimmung mit Kollegen aus dem Bereich Technik zur Klärung technischer Fragestellungen
- bei Bedarf Initiierung und Begleitung von Versuchen zur Verifizierung der thermodynamischen Modelle
- Optional: Umsetzung der gewonnen Erkenntnisse in Form z.B. der Programmierung eines Webservices

Idealerweise bringen Sie folgendes mit:

- Sie sind immatrikulierter Student (m/w/d) der Fachrichtungen Maschinenbau, Thermodynamik, Physik, einer Ingenieurwissenschaft oder Informatik – darüber hinaus sind wir aber auch für interessante Kandidat*innen aus anderen Fachrichtungen offen
- Arbeitsweise: Selbstständig, strukturiert, analytisch denkend und kritisch hinterfragend
- Begeisterung für thermodynamische Prozesse und logische Zusammenhänge
- Erste Programmiererfahrung ist von Vorteil

Sie sind interessiert?!

Dann bewerben Sie sich jetzt über unser [Bewerbungsportal](#). Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.

Ihre Ansprechpartnerin:

Julia Zott, HR Business Partner
julia.zott@wolf.eu, 08751/74-1660

