



Umweltfreundliche Kältemaschinen, die Strom & Geld sparen:  
Für unsere Kunden eine neue Dimension der Energieeffizienz.  
Für das Klima die bestmögliche Zukunft.

Die InvenSor GmbH entwickelt und produziert am Standort Berlin Adsorptionskältemaschinen, die mit Wärme angetrieben werden. Anders als herkömmliche Kälteanlagen, die hohe Stromkosten verursachen, nutzen InvenSor Maschinen zur Kälteerzeugung die Abwärme z.B. von BHKWs, Solaranlagen und industriellen Produktionsprozessen.

Für die Weiter- und Neuentwicklung unserer Technologie und unserer Produkte suchen wir **für den Entwicklungsstandort Berlin**

## Mehrere Studierende für Praktika und Abschlussarbeiten

### Ihre Aufgaben:

- Mitarbeit in der Entwicklungsabteilung
- Aufbau und Anpassungen von Testständen
- Durchführung von Messungen
- Modellierung, Entwicklung von neuartigen Komponenten bspw.
  - Adsorber und Adsorptionsmittel
  - Verdampfer und Kältemittel
- Mitarbeit bei Neuentwicklungen von kompletten Adsorptionskältemaschinen

### Ihr Profil:

- Sie befinden sich in der Abschlussphase Ihres Studiums bspw.
  - Energie- und Verfahrenstechnik
  - Umwelttechnik / Gebäudetechnik / regenerative Energietechnik
  - Physikalische Ingenieurwissenschaften
  - Wirtschaftsingenieurwesen (mit passendem techn. Schwerpunkt)
- Sie haben idealerweise bereits Erfahrung mit Testständen und Versuchstätigkeiten, sind handwerklich geschickt und haben Interesse an thermodynamischen Fragestellungen.
- Sie können konzentriert arbeiten und haben eine schnelle Auffassungsgabe.
- Sie haben eine eigenständige Arbeitsweise und denken lösungsorientiert.
- Sie haben gute bis sehr gute Excel-Kenntnisse

### Ihre Perspektiven:

- Es erwartet Sie eine anspruchsvolle Tätigkeit in einem wachsenden Unternehmen.
- Ihnen eröffnen sich Karrierechancen in einem energieeffizienten und zukunftsorientierten Geschäftsbereich.
- Sie entwickeln eine neuartige, umweltfreundliche Technologie.
- Sie finden bei uns flache Hierarchien und kurze Entscheidungswege.
- Ggf. Mitarbeit bei Entwicklungsprojekten mit internationalen Partnern.

### Zeitraum:

**Ab August 2019, Beginn jederzeit möglich**

### Bewerbung:

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann senden Sie Ihre Bewerbung mit möglichem Antrittstermin bitte per E-Mail an: [personalabteilung@invensor.de](mailto:personalabteilung@invensor.de)

InvenSor GmbH  
Gustav-Meyer-Allee 25  
13355 Berlin

Niederlassung Berlin  
E-Mail: [personalabteilung@invensor.de](mailto:personalabteilung@invensor.de)  
[www.invensor.de](http://www.invensor.de)