



SCAN ME

Solutions beyond tomorrow

Innovationsfreude und Liebe zum Detail haben den Krones Konzern zum führenden Systemlieferanten für die Getränkeindustrie gemacht. Weltweit sorgen unsere Mitarbeitenden dafür, dass wir unsere Kunden auch in Zukunft mit bahnbrechenden Ideen und exzellenten Leistungen begeistern können. In unserem motivierten Krones Team warten ebenso abwechslungsreiche wie anspruchsvolle Aufgaben auf Ihr Engagement und Ihre Initiative. Als Gegenleistung bieten wir Ihnen eine interessante Werkstudententätigkeit mit attraktiven Rahmenbedingungen und einem angenehmen Betriebsklima.

EVOGUARD - Abschlussarbeit (m/w/d)* Ermittlung des Druckverlusts von Ventilen (Nittenau)

Ihre Aufgaben

- Konzeption und Umsetzung eines Versuchsaufbaus zur Ermittlung von Kv-Werten (Druckverlustbeiwerten) von Ventilen
- Experimentelle Ermittlung von Kv-Werten von Ventilen
- Rechnerische Ermittlung des Kv-Werts und Vergleich mit den Ergebnissen aus den Versuchen

Ihr Profil

- Studium in Maschinenbau, Physik, Produktionstechnik oder einer ähnlichen Fachrichtung
- Grundkenntnisse in 3D CAD (Solid Edge erwünscht) und MS Office
- Grundkenntnisse in Strömungsmechanik
- Selbstständiges Arbeiten
- Teamfähigkeit
- Sehr gute Deutschkenntnisse, mindestens Niveaustufe C1

Die Aufgaben können teilweise auch im Home-Office bearbeitet werden.

Ihre Bewerbung

Haben Sie noch Fragen? Nähere Informationen erhalten Sie von Franziska Bayerl, Tel. 09401 70-4719. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung! Damit wir Ihre Bewerbung effizient und zeitnah bearbeiten können, benutzen Sie bitte unser Online-Formular – die Eingabe dauert maximal 5 Minuten.

* Aus Gründen der besseren Lesbarkeit verzichten wir auf die gleichzeitige Verwendung genderspezifischer Sprachformen. Unsere Ausschreibung richtet sich an alle Interessenten.