

Student:in im dualen Maschinenbaustudium mit Schwerpunkt Versorgungs- und Energiemanagement (B.Eng.)

Kooperation mit DHBW Campus Horb

Unsere Mission

Mit innovativen, digitalen und nachhaltigen Wasseraufbereitungsanlagen und Dienstleistungen bieten wir Lösungen „Made in Germany“ an, um unseren Partnern Tag für Tag ihren wichtigsten Rohstoff zur Verfügung zu stellen: Reines Wasser.

Unsere Produkte finden Anwendung in der Medizintechnik, ermöglichen zahlreiche industrielle Prozesse, bieten die Grundlage für Pharmazeutika sowie Lebensmittel und bewahren damit unser aller Lebensgrundlage.

Effektive Eigenfertigung und kundenorientiertes Engineering machen uns zum besten Lösungsanbieter für Ihre individuellen Herausforderungen im Bereich Wassertechnik. Wir entwickeln mit viel Sorgfalt Standardprodukte ebenso wie eigens für Sie gefertigte Serien- oder maßgeschneiderte Projektanlagen.

Unsere Vision

Um die Zukunft unseres blauen Planeten mitzugestalten, ist Nachhaltigkeit unsere Motivation, Wassertechnik unsere Leidenschaft und Partnerschaft die Basis unseres Handelns.

Für unsere Abteilung Technik & Entwicklung suchen wir Sie ab Oktober 2026 als

Student:in im dualen Maschinenbaustudium mit Schwerpunkt Versorgungs- und Energiemanagement (B.Eng.)

Dauer/Ablauf:

- 3 Jahre (6 Semester)
- Vierteljährlicher Wechsel zwischen Theoriephase (an der DHBW Stuttgart) und Praxisphase (Ausbildung in unserem Unternehmen)

Ihre Aufgabe:

- Der Fokus dieser Studienrichtung liegt auf der Energieeffizienz und dem ökonomischen und ökologischen Einsatz von Ressourcen
- In der Praxisphase lernen Sie u.a. die vielseitigen Einsatzbereiche der Wasseraufbereitung für die Industrie und die Medizintechnik kennen. Sie begleiten unsere Anlagen über den kompletten Lebenszyklus von der Konzeption bis zur Überwachung eines effizienten Anlagenbetriebs über moderne Remote-Monitoring Tools.
- In der Theoriephase erlangen Sie ein fundiertes Wissen über den grundlegenden Aufbau und die Funktionsweise von Ver- und Entsorgungsanlagen.
- Detaillierte Informationen finden Sie unter: www.dhbw-stuttgart.de/horb

Student:in im dualen Maschinenbaustudium

mit Schwerpunkt Versorgungs- und

Energiemanagement (B.Eng.) Kooperation mit DHBW Campus Horb

Ihr Profil:

- Hochschulreife mit guten Leistungen in Mathematik
- Begeisterung für Themen wie erneuerbare Energien und Energieversorgung sowie Energieeffizienz
- Gutes technisches Verständnis
- Analytische, strukturierte und lösungsorientierte Vorgehensweise
- Offenheit gegenüber neuen Sachverhalten, Ideen, Prozessen und Erfahrungen
- Eigeninitiative, Motivation und Leistungsbereitschaft
- Teamfähigkeit, Zuverlässigkeit und Verantwortungsbewusstsein

Wir bieten Ihnen:

- Ein gutes kollegiales Betriebsklima mit flachen Hierarchien
- Soziale Arbeitsatmosphäre mit professioneller Arbeitsmoral
- Spannende und zukunftsweisende Tätigkeiten, Eigenverantwortung und Gestaltungsmöglichkeiten
- Intensive und systematische Einarbeitung
- Flexible Arbeitszeiten
- Ansprechende Benefits, wie z.B. JobRad und übergesetzliche betriebliche Altersvorsorge, betriebliches Gesundheitsmanagement sowie Wasser und Obst zur freien Verfügung

Bewerbung an

Wenn Sie sich angesprochen fühlen, dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung mit Angabe Ihrer Verfügbarkeit und Gehaltsvorstellung. Bitte senden Sie Ihre Unterlagen zu Händen von Jasmin Kühnle an bewerbung@hercowater.com.

Gerne beantwortet sie auch Ihre Fragen.

Herco Wassertechnik GmbH
Planckstraße 26
71691 Freiberg am Neckar
Germany

Phone +49 7141 7095-0
Fax +49 7141 7095-999

info@hercowater.com
www.hercowater.com