

Rahmenbedingungen

Die Universität Duisburg-Essen ist Forschungsstätte und Bildungseinrichtung für ca. 37.300 Studierende. Von den rund 4.720 Beschäftigten arbeiten rd. 1.900 wissenschaftlich oder künstlerisch. Fast 1.600 weitere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter aus den unterschiedlichsten Berufen unterstützen die Arbeit der wissenschaftlichen und künstlerischen Beschäftigten.

Die technische Gebäudeausrüstung der Universität Duisburg - Essen bietet Ausbildungsplätze für den Beruf Mechatronikerin/Mechatroniker für Kältetechnik an.

Diese Ausbildung gestaltet sich durch ihre Nähe zum Wissenschaftsbetrieb besonders abwechslungsreich.

Die Universität Duisburg - Essen verfolgt das Ziel, die Vielfalt ihrer Mitglieder zu fördern und berücksichtigt die Kompetenzen, die diese z.B. aufgrund ihres Alters oder ihrer Herkunft mitbringen (s. <http://www.uni-due.de/diversity>). Außerdem möchte sie jeden zweiten Ausbildungsort - auch in technischen Berufen - mit einer Frau besetzen und ermutigt deshalb Frauen besonders, sich zu bewerben.

Mehr Infos über die Ausbildung gibt es auf folgenden Websites:

www.uni-due.de/verwaltung/ausbildung

<http://berufenet.arbeitsagentur.de/berufe>

Noch Fragen?

Dann wenden Sie sich bitte an:

Herrn Böskens (inhaltliche Fragen)

Telefon: 0203-379 3177

E-Mail: uwe.boeskens@uni-due.de

www.uni-due.de/verwaltung/ausbildung

UNIVERSITÄT
DUISBURG
ESSEN
Offen im Denken

Berufsausbildung
zur Mechatronikerin/
zum Mechatroniker für Kältetechnik

Interesse geweckt?

Sie haben...

die Fachoberschulreife erworben und interessieren sich für Kälte- und Klimatechnik und einen handwerklichen Beruf?

Dann bieten wir Ihnen...

3 ½ Ausbildungsjahre, in denen Sie u. a. lernen Kälteanlagen zu planen, zu montieren, zu warten und instand zu setzen.

Der praktische Teil der Ausbildung...

Wird hauptsächlich in der Technischen Gebäudeausrüstung (Heizung, Klima, Kälte, Sanitär) stattfinden. Sie planen Kälteanlagen, sowie kälte- und klimatechnische Einrichtungen anhand von Zeichnungen. Sie wählen die notwendigen Bauteile aus und montieren diese zu Anlagen zusammen.

Hierbei verlegen Sie z. B. Rohrleitungen und ummanteln diese, ebenso wie andere Bauteile mit wärmedämmenden Materialien.

In die Anlagen bauen Sie elektrische Steuergeräte ein, überprüfen die Funktionsfähigkeit der Anlage und nehmen sie in Betrieb.

Außerdem führen Sie Wartungs-, Instandsetzungs- und Reparaturarbeiten durch und weisen Kunden in die Bedienung der Anlage ein.

Ganz ohne Theorie geht es nicht...

der Berufsschulunterricht findet blockweise im Bertolt-Brecht Berufskolleg der Stadt Duisburg statt. Außerdem gibt es sogenannte überbetriebliche Lehrgänge bei der Kreishandwerkerschaft Düsseldorf, in denen bestimmte Lerngebiete vertieft werden.

Und danach?

Mechatroniker/-innen für Kältetechnik finden Beschäftigungsmöglichkeiten in handwerklichen und industriellen Betrieben im Bereich der Kälte- und Klimatechnik. Dort sind sie an wechselnden Einsatzorten, meist beim Kunden vor Ort, zum Teil aber auch in Werkstätten, tätig. Aber auch bei großen Betrieben von kältetechnischen Anlagen, wie Kühlhäuser oder Betrieben der Lebensmittelindustrie.

Es besteht die Möglichkeit, sich zum Vorarbeiter/in, Montageleiter/in oder als Werkstattleiter/in für kältetechnische Einrichtungen weiterzubilden. Nach Ablegen der Meisterprüfung können sie sich selbstständig machen und einen eigenen Betrieb führen.

Wann und wie geht's los?

Schicken Sie Ihre Bewerbungsunterlagen d.h.:

Bewerbungsschreiben
Lebenslauf
Kopie der letzten zwei Schulzeugnisse

bis spätestens zum 15. November

an folgende Adresse :

Kanzler der Universität Duisburg-Essen
Campus Essen
Dezernat Personal und Organisation
Universitätsstr. 2
45141 Essen

Nach einem Einstellungstest und einem persönlichen Vorstellungsgespräch können wir Sie dann vielleicht als neue/-n Auszubildende/-n an unserer Hochschule begrüßen.

Die Ausbildung startet zum 01. August.