

MECHATRONIKER FÜR KÄLTETECHNIK

Abteilungen / Tätigkeitsschwerpunkte:

Technikbegeisterte aufgepasst! Bei dieser Ausbildung durchläufst du alle technischen Abteilungen. Von der Ausbildungswerkstatt über die Produktion, den Technischen Service bis hin zum Sondergerätebau. Durch den stetigen Abteilungsumlauf werden die Inhalte des Ausbildungsrahmenplans abwechslungsreich übermittelt und in verschiedenen Teams erarbeitet.

Dabei lernst du unter anderem:

- Verbinden von Bauteilen und Baugruppen
- Wartung und Service an kälte- und klimatechnischen Anlagen
- Montage und Funktionsprüfung von Kälteanlagen
- Installation, Inbetriebnahme und Sicherheitsprüfung von elektrischen Regelkreisen
- Prüfung von Temperiersystemen auf Spezifikation

Perspektiven:

- Bachelorstudium Kältesystemtechnik (Hochschulzugangsberechtigung erforderlich)
- Technikerstudium zum staatlich geprüften Techniker mit Fachrichtung Kälte- und Klimatechnik
- Fort- und Weiterbildungen, z. B. zum Kälteanlagenbaumeister

DEINE FÄHIGKEITEN:

- » mathematisches Verständnis
- » Interesse an physikalischen Zusammenhängen
- » Spaß an Technik
- » handwerkliches Geschick
- » logisches Denken



Berufsschule:
Berufliches
Schulzentrum
Leonberg

(www.bsileo.de)

Voraussetzung:

mind.
Mittlere
Reife

Ausbildungs- dauer:

3 ½ Jahre