

# Sachkundelehrgang

## Umgang mit natürlichen kohlenstoffhaltigen Kältemitteln (CO<sub>2</sub> und Propan)

- Termin:** 12.04.2021 / 26.04.2021 / 03.05.2021
- Dauer:** 5 Tage
- Ort:** Sächsische Kältefachschule, Rathenastr. 12, 08468 Reichenbach
- Voraussetzung:** Kälteanlagenbauer/ Mechatroniker für Kältetechnik oder Quereinsteiger mit einer technischen bzw. handwerklichen Ausbildung in einem Metall- Elektro- oder Versorgungstechnikberuf und mehrjähriger Berufspraxis in der Kältetechnik
- Inhalte:**  
Theorie - gesetzliche Regelungen, Vorschriften Normen, Kennenlernen der verschiedenen techn. Anlagenmöglichkeiten, Eigenschaften der Kältemittel, Gefahrenpotentiale, Ex-Schutz  
  
Praxis - sicherer Umgang mit den Kältemitteln, Befüllen von Anlagen, Dichtheitsprüfung, Absicherung des Arbeitsplatzes bei Reparaturen, Entsorgung von Kältemittel
- Abschluss:** Zertifikat über die Sachkunde im Umgang mit natürlichen kohlenstoffhaltigen Kältemitteln (Das Ausstellen der Sachkundebescheinigung kann nur bei bestandenem Abschlusstest erfolgen!)
- Lehrgangsgebühr:** 1.150,00 € / Innungsmitglieder 975,00 €