

Teilnahmebescheinigung

Herr **Christoph Scharf**
geb. am **05.07.1993** in **Ulm-Söflingen**
hat **im Rahmen der Meisterausbildung und der
Meisterprüfung**
an der **Bundesfachschule Kälte-Klima-Technik
Fockentalweg 8
71229 Leonberg**

an der Veranstaltung

**Hartlötterzertifizierung gemäß DIN EN ISO 13585 und
Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU in Verbindung
mit AD 2000 HP 100 R**

teilgenommen.

Inhalte:

Theoretischer Teil:

- Verarbeitungsgrundlagen, Materialien, Lote, Flussmittel
- Auswahl von Loten und Flussmitteln
- Brenngase (Acetylen, Propan) und Sauerstoff
- Eigenschaften von Grundwerkstoffen
- Ausführung von Lötstellen und Fehlervermeidung

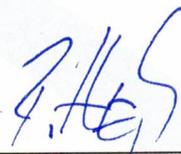
Praktischer Teil:

- Unterweisung in der Herstellung von Lötverbindungen
- Ausführung der Lötstellen
- Verschiedene Lote in der Anwendung
- Anfertigen von Prüfständen

Leonberg, 07.03.2020



Dr. Ralf Catanescu
Schulleiter



Robert Heß
Referent