

..... **BEISPIELE AUSBILDUNGSNACHWEIS HEIZUNG**

Ausbildungsnachweis Nr. _____		Woche vom 13.12.'99 bis 17.12.'99		Ausbildungs- jahr 4	
Tag	Ausgeführte Arbeiten, Unterricht, Übungen usw.	Einzel- stunden	Insgesamt- stunden		
Montag	Berufsschule: Praxis: Anreißschablone anfertigen Techn. Mathe: Berechnungen zu Heizungsanlagen		8		
Dienstag	Berufsschule: Deutsch: Klassenarbeit Technologie: Heizkurvenkorrektur, Mischerregelung und Vier-Wege-Mischer		7		
Mittwoch	Berufsschule: Technologie: Projektbearbeitung Wirtschaftslehre: Zahlungsmittel Sport: Ausdauertraining		7		
Donnerstag	Berufsschule: Techn. Komm.: Strangschemen Grundrisse Tankraum Technologie: Brennstoffe		7		
Freitag	Berufsschule: Technologie: Übungsaufgaben zur Prüfung Deutsch: Besprechung der Klassenarbeit Religion: Wahre Wunder		5		
Sonntag					
			Wochenstunden	34	
Besondere Bemerkungen					
Auszubildender			Ausbildender bzw. Ausbilder		
Für die Richtigkeit					
18.12.'99 Datum		Jodim Mustermann Unterschrift des Auszubildenden		12.1.00 Datum	
				D. Birkner Unterschrift des Ausbildenden bzw. Ausbilers	

Herstellen einer Rohrwendel

Arbeitschritte:

- Rohrlänge ermitteln
- Rohr mit Sand füllen
- Sand verdichten
- Wendelsteigung auf Wickelrohr anzeichnen
- Rohrende am Wickelrohr befestigen
- Rohr kontinuierlich auf Rotglut erwärmen und gleichmäßig auf das Wickelrohr aufrollen
- Wendelabstand wiederholt überprüfen
- Wendelabgänge biegen
- Richtung der Abgänge prüfen
- Wendel abkühlen und Sand entfernen

Material:

- ca. 3,5m Stahlrohr DN 20
DIN 2440
- Sand (feinkörnig und trocken)
- Wasser

Werkzeug / Hilfsmittel:

- Ölkreide
- Gliedmaßstab
- Stahlwinkel
- Wickelrohr
- Wendelabstandsschablone
- Klopft Holz
- Gasschweißeinrichtung, komplett