

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

Ausbildungsnachweis Nr. 25		Woche vom 23.2. bis 27.2. 1998		Ausbildungs- jahr 3	
Tage	Ausgeführte Arbeiten, Unterricht, Unterweisungen usw.	Einzel- stunden	Gesamt- stunden		
Montag	Baustelle eingerichtet Heizungsrohre aus Kupfer verlegt Heizungsverteiler für Heizkörper und Fußboden- heizung angebracht				
			7 1/2		
Dienstag	Fußbodenheizung verlegt (Pex-Rohr mit Schiebehülsen) und an Heizungsverteiler angeschlar- sen Heizkörper angebracht und angeschlossen				
			7		
Mittwoch	Defekten Heizkörper durch Verreisen der Leitungen ausgetauscht, Heizwasser nachgefüllt, Heizung entlüft Heizkörperventil ausgetauscht Ölbrenner gereinigt, Düse ausgetauscht				
			6 1/2		
Donnerstag	Schulung bei Fa. Viessmann				
					4
Freitag	Schulung bei Fa. Viessmann				
					8
Samstag					
				Wochenstunden	
Besondere Bemerkungen					
Auszubildender			Ausbildender bzw. Ausbilder		
Für die Richtigkeit					
27.2.98 <i>E. Pasudow</i> Datum Unterschrift des Auszubildenden			15.3.98 <i>[Signature]</i> Datum Unterschrift des Auszubildenden bzw. Ausbilders		

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

### Austausch eines Heizkörpers

(nach dem Austausch)

**Arbeitschritte:**

- Wärmeleitpaste an einzufrierenden Rohrabschnitten auftragen
- Reduziereinsätze in Kältezangen anlegen
- Kältezangen an Rohren befestigen
- Rohre einfrieren
- Schlüssel unter Rücklaufverschraubung stellen
- Heizkörper verschraubungen lösen
- Heizkörper abnehmen und entleeren
- Heizkörperventil und Rücklaufverschraubung austauschen
- Eindichten und Einschrauben der Verschraubungshälften in die Anschlüsse des neuen Heizkörpers
- Anbringen des Heizkörpers
- Anschließen des Heizkörpers
- Kühlaggregat abstellen, Kältezangen abnehmen
- Öffnen des Thermostatventils und der Rücklaufverschraubung
- Entlüften des Heizkörpers
- Prüfen der Heizkörperanschlüsse auf Dichtigkeit
- Nachfüllen der Heizungsanlage
- Voreinstellen des Thermostatventils

**Material:**

- Heizkörper
- Thermostatventil
- abstellbare Rücklaufverschraubung
- Hauf
- Dichtungspaste
- Wärmeleitpaste

**Werkzeug und Hilfsmittel:**

- Rohreinfrigergerät mit Kältezangen und Kälteschläuchen
- Reduziereinsätze für Kältezangen
- Gabelschlüsselset
- Rohrzangen
- Schraubendreher
- Drahtbürste
- Steckschlüssel für Hk-Verschraubungshälften
- Steckschlüssel für Entlüftungsventil
- Wasserschlüssel