

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

Ausbildungsnachweis Nr. _____		Woche vom <u>1.10.02</u> bis <u>5.10.02</u>	Ausbildungs- jahr <u>3.</u>
Tag	Ausgeführte Arbeiten, Unterricht, Unterweisungen usw.	Einzel- Stunden	Gesamt- Stunden
Montag	<i>Kundendienst: Brennerstörung beseitigt, Rücklaufverschraubung am Heizkörper erneuert, Vorlaufpumpe ausgebaut, neue Vorlaufpumpe eingesetzt, Lager aufgeräumt</i>		8
Dienstag	<i>Kundendienst: Heizzentralen der WGS (6 Öl-Heizkessel gewartet)</i>		8
Mittwoch	<i>Feiertag</i>		/
Donnerstag	<i>Neubau: Noppen-Systemplatten für Fußbodenheizung zugeschnitten und Räume ausgelegt</i>		8
Freitag	<i>Neubau: Röhre für Fußbodenheizung in Noppen-System-Platten verlegt</i>		6
Samstag			
			<b>Wochenstunden</b> <u>30</u>
<b>Besondere Bemerkungen</b>			
Auszubildender		Ausbildender bzw. Ausbilder	
<b>Für die Richtigkeit</b>			
<u>6.10.02</u> <i>T. Barbudow</i> <small>Datum Unterschrift des Auszubildenden</small>		<u>31.10.2002</u> <i>Michael Gutlich</i> <small>Datum Unterschrift des Auszubildenden o. Ausbilders</small>	

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

Wartung eines Öl-Heizkessels

Arbeitsschritte:

- Anlage außer Betrieb nehmen
- Brenner stromlos machen (Steuergerät abziehen)
- Stromlosen Zustand überprüfen
- Brenner aus der Brennkammer ausschwenken
- Brennkammer aus dem Brennraum herausziehen
- Lamellen der Heizflächen im Brennraum mit Kesselreinigungsbürste gründlich reinigen
- Rückstände mit dem Industriestaubsauger aus dem Brennraum absaugen
- komplette Mischeinrichtung aus dem Flammrohr ziehen, Zündkabel abziehen
- Stauscheibe entfernen, Düse herausnehmen und kontrollieren, wenn nötig, Zündelektroden mit feinem Schmirgel reinigen, Stauscheibe reinigen
- Düse, Zündelektroden und Stauscheibe wieder einbauen, Stauscheibe richtig einjustieren (Abstand zu Düse und Zündelektroden)
- Fotozelle reinigen (mit weichem Tuch abwischen) und wieder einsetzen
- Steuergerät wieder aufstecken, Brenner montieren
- Filtereinsatz des Ölfilters erneuern
- Anlage wieder in Betrieb nehmen, im Betriebszustand Abgasverlustmessung und Rußmessung ausführen, wenn nötig, Einstellkorrekturen vornehmen
- Schalldämmhaube montieren (Ölschläuche nicht abknicken!)
- Mit aufgesetzter Haube Abgasmessungen noch einmal ausführen
- Meßwerte in das Wartungsprotokoll eintragen

Werkzeuge:

Schraubendreher, Spannungsprüfer, Maulschlüssel, Ölhandschuhe, Reinigungsbürste, Schmirgel, Kesselreinigungsbürste, Staubsauger, Abgascomputer, Rußpumpe

