

Themen- und Zeitplan – KW xx/20xx

Lehrgangleitung: N.N.

1. Tag

09:00 **N.N.** Begrüßung, Allgemeines
anschl. **N.N.** lg p, h-Diagramm, zeotrope Kältemittelgemische
09:50 *Kaffeepause*
10:10 **N.N.** lg p, h-Diagramm, zeotrope Kältemittelgemische
11:40 *Mittagspause*
12:30 **N.N.** Mollier h, x-Diagramm für feuchte Luft
Laborübung: Anwendung des h, x- und lg p, h-Diagramms
20 Minuten Kaffeepause zwischen 14:10 und 14:45 Uhr
16:30 Ende des ersten Lehrgangstages

2. Tag

08:00 **N.N.** Besprechung der Hausaufgaben, offene Fragen
anschl. **N.N.** Verbundanlagen
10:00 *Kaffeepause*
10:20 **N.N.** Regelnde Komponenten
11:40 *Mittagspause*
12:30 *Laborübung Gruppe 1* *Laborübung Gruppe 2*
N.N. **N.N.**
Regelnde Komponenten Bereifende Verdampfer
20 Minuten Kaffeepause zwischen 14:10 und 14:45 Uhr
16:30 Ende des zweiten Lehrgangstages

3. Tag

8:00 **N.N.** Besprechung der Hausaufgaben, offene Fragen
anschl. **N.N.** Wärmerückgewinnung
09:35 *Kaffeepause*
09:55 **N.N.** Wärmerückgewinnung
Alternative Kälteerzeugung
11:40 *Mittagspause*
12:30 *Laborübung Gruppe 1* *Laborübung Gruppe 2*
N.N. **N.N.**
Bereifende Verdampfer Regelnde Komponenten
20 Minuten Kaffeepause zwischen 14:10 und 14:45 Uhr
16:30 Ende des dritten Lehrgangstages

4. Tag

08:00 **N.N.** Besprechung der Hausaufgaben, offene Fragen
anschl. **N.N.** Verdichterleistungsregelung
09:35 *Kaffeepause*
09:55 **N.N.** Verdichterleistungsregelung
11:40 *Mittagspause*
12:30 *Laborübung Gruppe 1* *Laborübung Gruppe 2*
N.N. **N.N.**
Verdichterleistungsregelung Verbundanlagen
20 Minuten Kaffeepause zwischen 14:10 und 14:45 Uhr
16:30 Ende des vierten Lehrgangstages

5. Tag

08:00 **N.N.** Offene Fragen
anschl. *Laborübung Gruppe 1* *Laborübung Gruppe 2*
N.N. **N.N.**
Verbundanlagen Verdichterleistungsregelung
20 Minuten Kaffeepause zwischen 09:20 und 09:50 Uhr
11:15 *Pause*
11:20 **N.N.** Schriftlicher Test
12:45 **N.N.** Besprechung des schriftlichen Tests, Besprechung offener Fragen,
Aushändigung der Teilnehmerzertifikate, Verabschiedung
13:15 Ende des Lehrgangs

Nach spätestens 45 Minuten Theorie ist eine 5-Minuten-Pause vorgesehen.