

## Themen- und Zeitplan – KW xx/20xx

Lehrgangsleitung: N.N.

### 1. Tag

09:00	N.N.	Begrüßung, Allgemeines	
anschl.	N.N.	Möglichkeiten einer energieeffizienten Anlagenplanung <i>Grundlagen, Überhitzung, Unterkühlung</i>	
10:15	<i>Kaffeepause</i>		
10:35	N.N.	Möglichkeiten einer energieeffizienten Anlagenplanung <i>Grundlagen, Überhitzung, Unterkühlung, Optimierungspotentiale</i>	
11:40	<i>Mittagspause</i>		
12:30	N.N.	Möglichkeiten einer energieeffizienten Anlagenplanung <i>Überhitzung, Unterkühlung, Optimierungspotentiale</i>	
14:40	<i>Kaffeepause</i>		
15:00		<i>Laborübung Gruppe 1</i> N.N. Anlagenbewertung	<i>Laborübung Gruppe 2</i> N.N. Einflüsse auf die Energieeffizienz
16:30	Ende des ersten Lehrgangstages		

### 2. Tag

08:00	N.N.	Besprechung offener Fragen	
anschl.	N.N.	Möglichkeiten einer energieeffizienten Anlagenplanung <i>Optimierungspotentiale</i>	
10:00	<i>Kaffeepause</i>		
10:20	N.N.	Abwärmenutzung, Wärmerückgewinnung, Energiespeicher, Wärmedämmung Vergleich geeigneter Kältemittel	
11:40	<i>Mittagspause</i>		
12:30	N.N.	Vergleich geeigneter Kältemittel Analyse verschiedener Anlagenschaltungen	
14:25	<i>Kaffeepause</i>		
14:45		<i>Laborübung Gruppe 1</i> N.N. Einflüsse auf die Energieeffizienz	<i>Laborübung Gruppe 2</i> N.N. Anlagenbewertung
16:15	N.N.	Besprechung offener Fragen, Verabschiedung	
16:30	Ende des Lehrgangs		

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