

## Themen- und Zeitplan – KW xx/20xx

**Lehrgangsleitung:** N.N.

**Referent:** N.N.

### 1. Tag

09:00 **N.N.** Begrüßung, Allgemeines  
anschl. **N.N.** Elektrische Grundlagen Wechselstrom, Sicherheitskette, einfache Kühlstellenregler, Anlauf und Betrieb von Wechselstrommotoren, Drehstrom  
10:10 *Kaffeepause*  
10:30 **N.N.** Elektrische Grundlagen, Fortsetzung  
11:40 *Mittagspause*  
12:30 **N.N.** *Laborübung:*  
Anlage Normalkühlung (Wechselstrom)  
*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.** Elektrische Grundlagen Drehstrom, Anlauf und Betrieb von Drehstrommotoren, Schütze  
10:00 *Kaffeepause*  
10:20 **N.N.** Anlauf und Betrieb von Drehstrommotoren, Schütze  
*Laborübung:*  
Anlage Normalkühlung, Sanftanlauf (Drehstrom)  
11:40 *Mittagspause*  
12:30 **N.N.** *Laborübung:*  
Fortsetzung  
*20 Minuten Kaffeepause zwischen 14:10 und 14:45 Uhr*  
16:30\* Ende des zweiten Lehrgangstages

### 3. Tag

08:00 **N.N.** Besprechung der Hausaufgaben, offene Fragen  
anschl. **N.N.** *Laborübung:*  
Fehlersuche, Elektrik  
10:00 *Kaffeepause*  
10:20 **N.N.** *Laborübung:*  
Fehlersuche, Elektrik  
11:40 *Mittagspause*  
12:30 **N.N.** *Laborübung:*  
Fortsetzung  
14:30 **N.N.** Besprechung offener Fragen, Verabschiedung  
14:45 Ende des Lehrgangs

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

\* Die Endzeiten können sich - je nach Arbeitsgeschwindigkeit - beim praktischen Aufbau verschieben.