



Berner  
Fachhochschule



## Grundlagen Elektrotechnik

In diesem Kurs erlernen Sie die Grundlagen der Elektrotechnik bezogen auf die praktische Anwendung in der Melk- und Landtechnik-Branche.

**SLV Weiterbildungskurs / 2 Tage**

**Montag, 14. April 2025 | 8.30 – 17.00 Uhr**

**Dienstag, 15. April 2025 | 8.00 – 17.00 Uhr**

**BFH-HAFL Melkforum**

# Grundlagen Elektrotechnik

## In diesem Weiterbildungskurs erlernen Sie:

- Grundlagenkenntnisse zu Strom, Spannung, Leistung- und Widerstand
- Messgeräte bedienen und Messmethoden erlernen
- Elektroschema lesen. Erstellen von Schaltungen nach Vorgaben
- Anschluss- und Messungen an Elektromotoren
- Systematische Fehler- und Störungssuche
- Potentialausgleich messen und verstehen
- Arbeitssicherheit und Personenschutz

## Zielgruppe

Betriebsleiter:innen und Mitarbeiter:innen, welche ihre Kenntnisse in der Elektrotechnik vertiefen oder bereits erworbenes Wissen festigen möchten.

## Teilnehmer

Die Teilnehmerzahl ist auf 12 Teilnehmerinnen und Teilnehmer beschränkt. Mit der Kursteilnahme erfolgt die Verlängerung des Fähigkeitsausweises SLV für Melkmaschinenkontrollleurinnen und -kontrollleure.

## Kursdauer / Sprache

2 Tage / Der Kurs findet in deutscher Sprache statt.

## Anmeldeschluss

14. März 2025

## Kosten

Für Mitglieder des SLV CHF 920.– Für Nichtmitglieder CHF 1080.–

## Kursleitung

Kursleiter Schweizerischer Verband für Kältetechnik SVK: Matthias Dellenbach  
Kursleitung BFH-HAFL: Andreas Niederhäuser, Leiter Melkforum BFH-HAFL



Verbindliche Anmeldung unter [www.melkforum.ch](http://www.melkforum.ch)

