

# Arbeiten unter Spannung



## Zielgruppe

- Elektroinstallateure/-monteure
- Betriebselektriker Art. 13 NIV
- Netzelektriker
- Fachleute mit elektrischer Grundausbildung

## Kursdatum

20. und 21. November 2023 - Grundkurs 2 Tage  
27. November 2023 - Repetitionskurs 1 Tag  
29. November 2023 - Repetitionskurs 1 Tag

AEW Unterwerk Boniswil  
Von 08:00 - 17:00 Uhr

## Kursleitung

Heinz Wernli AEW

Stand 11.01.2023

Elektrofachleute unterschätzen oft die Risiken, die ihre Arbeit mit Elektrizität mit sich bringt.

Für das Arbeiten an unter Spannung stehenden Teilen ist ein hohes Mass an Kenntnissen, Erfahrungen und Verantwortungsbewusstsein gefordert. Die Grundlagen für diese Arbeiten müssen gemäss der StV Art. 76,1 besonders ausgebildet werden.

Sie lernen Methoden für die Arbeiten unter Spannung im Niederspannungsbereich, können sie Anwenden und garantieren den einwandfreien Betrieb der elektrischen Anlage.

**taw**

**Team für Aus- und Weiterbildung**

Die Trägerschaft der TAW-Kurse

Die Bildungspartner der TAW-Kurse



## Arbeiten unter Spannung

### Kursinhalt

- Gesetze, Verordnungen und Normen (StV, NIV, EN 50110, ESTI 407, ESTI 100)
- Massnahmen zum Personen- und Sachenschutz
- Arbeitsmethoden, Arbeitsanweisungen, Arbeitserlaubnis
- Erläuterung verschiedener authentischer Unfallbeispiele
- Praktische Postenarbeiten wie Abdecken von Teilen, LS unter Spannung auswechseln, NHS-Leiste oder HAK ersetzen
- Einsatz, Pflege und Prüfung der Werkzeuge sowie der Ausrüstung
- Bergen von Elektroverunfallten

### Mitbringen

Eigene AuS-Unterlagen (falls vorhanden) und/oder komplette Schutzausrüstung (PSA), Ausbildungspass.

### Kosten für den Grundkurs (2 Tage)

CHF 1'200.-- für Nichtmitglieder

CHF 1'160.-- für VAS und VKE-Mitglieder

(inklusive Mittagessen)

### Kosten für den Grundkurs (1 Tag)

CHF 1'200.-- für Nichtmitglieder

CHF 1'160.-- für VAS und VKE-Mitglieder

Anmeldung: Bitte senden Sie Ihre Anmeldung an [info@taw.ch](mailto:info@taw.ch)

### Kursdaten

- 20. & 21. November 2023, Grundkurs 2 Tage, 08:00 - 17:00 Uhr
- 27. November 2023, Repetitionskurs 1 Tag, 08:00 - 17:00 Uhr
- 29. November 2023, Repetitionskurs 1 Tag, 08:00 - 17:00 Uhr

Firma, Adresse

---

### Teilnehmer 1

Vorname, Nachname, E-Mail

---

### Teilnehmer 2

Vorname, Nachname, E-Mail

---

Telefon Nr.

---

Ist Ihr Unternehmen VAS oder VKE-Mitglied?  ja /  nein