



## Kabelkurse Januar/Februar 2024

### Nieder- und Mittelspannung

Geschätzte Kunden

Für die Schulung Ihrer Mitarbeitenden im Bereich Kabelzubehör für MS- und NS-Kabel bieten wir diverse Schulungen in Frauenfeld an.

#### Ziel

- Erweiterung oder Aneignung des Fachwissens im Umgang mit Nieder- und Mittelspannungszubehör
- Fachkenntnisse im Umgang mit Nieder- und Mittelspannungskabel mit Kupfer- und Aluminiumleiter erarbeiten
- Anwenderkenntnisse **mit eigenem Spezialwerkzeug** vertiefen und optimieren
- Praktische Umsetzung der theoretisch vermittelten Grundlagen
- Hohe Lerneffizienz durch Arbeiten in Kleingruppen unter Anleitung unserer Fachpersonen (max. Teilnehmeranzahl 12 Pers.)

#### Zielgruppe

Monteure, Chefmonteure, Verantwortliche für den Kabelnetzbau, Quereinsteiger und Lernende im Bereich Energie, die Ihre Kenntnisse mit der Anwendung des Kabelzubehörs vertiefen oder erarbeiten möchten.

Die Kurse bestehen jeweils aus einem theoretischen und einem praktischen Ausbildungsteil. Sie können Einzel- oder im Block (mehrere Kurse) besucht werden.

Sämtliche Kurse sind zukunftsorientiert auf den Einsatz der Schraubverbindungs- und Abzweigtechnik ausgelegt. Zur praktischen Verarbeitung werden Kabel mit Kupfer- und Aluminiumleiter mit Draht- und Bandschirm eingesetzt.

**Durchführungsort** Hantom AG, Im Alexander 4, 8500 Frauenfeld

---

## Kurs Niederspannung

- |               |               |                   |  |
|---------------|---------------|-------------------|--|
| • <b>NS 1</b> | <b>Montag</b> | <b>23.01.2024</b> | • WS - Endverschlüsse an Kunststoffkabel                     |
| • <b>NS 2</b> | <b>Montag</b> | <b>06.02.2024</b> | • WS - Verbindungsmuffen mit Kunststoffkabel                 |
| • <b>NS 3</b> | <b>Montag</b> | <b>27.02.2024</b> | • WS - Abzweigmuffen mit Kunststoffkabel                     |
|               |               |                   | • WS - Übergangsverbindungsmuffen Blei (PPb)-Kunststoffkabel |
|               |               |                   | • Anwendungsbeispiele, Abdichtsysteme                        |

---

## Kurs Mittelspannung

- |               |                 |                   |  |
|---------------|-----------------|-------------------|--|
| • <b>MS 1</b> | <b>Dienstag</b> | <b>24.01.2024</b> | • Steckendverschlüsse Interface A / C  |
| • <b>MS 2</b> | <b>Dienstag</b> | <b>07.02.2024</b> | • Kaltschrumpf - Endverschlüsse  |
| • <b>MS 3</b> | <b>Dienstag</b> | <b>28.02.2024</b> | • Aufschiebe - Endverschlüsse  |
|               |                 |                   | • Kaltschrumpf - Verbindungsmuffen   |
|               |                 |                   | • Warmschrumpf - Verbindungsmuffen mit Kunststoffkabel                           |
|               |                 |                   | • Erdset / Schirmabnehmer bei Polymer-Kabel mit Cu/Al Band- oder Rohrabschirmung |

---

## Kurs Mittelspannung / Blei – Übergangsmuffe

- |               |                 |                   |   |
|---------------|-----------------|-------------------|---|
| • <b>BL 1</b> | <b>Mittwoch</b> | <b>25.01.2024</b> | • WS - Übergangsverbindungsmuffen PPb - Polymer Kabel / <u>1 Blei</u> (Theorie, Praxis) |
| • <b>BL 2</b> | <b>Mittwoch</b> | <b>08.02.2024</b> | • WS - Übergangsverbindungsmuffen PPb - Polymer Kabel / <u>3 Blei</u> (Theorie)         |
| • <b>BL 3</b> | <b>Mittwoch</b> | <b>29.02.2024</b> |   |

## Kurskosten

Im Kurs inbegriffen sind sämtliche Materialkosten und Tagesverpflegung inkl. Pausengetränke sowie Kursunterlagen und Kursbestätigung des jeweils besuchten Kurses.

- Kurs Niederspannung: **CHF 680.-**
- Kurs Mittelspannung: **CHF 800.-**
- Kurs Mittelspannung (Blei): **CHF 640.-**
- **Pauschalangebot für 3 Kurse in Folge: CHF 1970.-**

Da in der Reihenfolge der Kurse ein theoretischer Ablauf besteht, empfehlen wir alle drei Kurse zu besuchen.

## Verpflegung und Unterkunft

Bei einer Übernachtung vor Ort empfehlen wir das Hotel Schwanen in Felben.

[www.landgasthof-schwanen.ch](http://www.landgasthof-schwanen.ch).

Für weitere Hotels in der Umgebung stellen wir auf Anfrage gerne eine Empfehlungsliste zu.

## Werkzeuge / Berufskleider

Die firmeneigenen Spezialwerkzeuge und die nötigen persönlichen Schutzausrüstungen zur Kabelverarbeitung sind mitzubringen.

## Anmeldung

Per E-Mail: [service@hantom.ch](mailto:service@hantom.ch)  
Anmeldefrist bis: **15. Dezember 2023**



## Kontaktdaten

Firma: \_\_\_\_\_ Ansprechperson: \_\_\_\_\_  
Adresse: \_\_\_\_\_ Telefon: \_\_\_\_\_  
PLZ, Ort: \_\_\_\_\_ E-Mail (für Bestätigung) \_\_\_\_\_

## Kursteilnehmer

Name	Vorname	Newsletter?
		<input type="radio"/> Ja, gerne
		<input type="radio"/> Ja, gerne
		<input type="radio"/> Ja, gerne
		<input type="radio"/> Ja, gerne

Nach Ablauf der Anmeldefrist erhalten Sie eine Kursdurchführungsbestätigung. Die Teilnehmer werden nach Eingangsdatum der Anmeldung berücksichtigt. Die Firma Hantom AG behält sich vor, Terminänderungen oder bei ungenügender Teilnehmeranzahl eine Kursanullierung vorzunehmen (max. Teilnehmeranzahl 12 Personen).