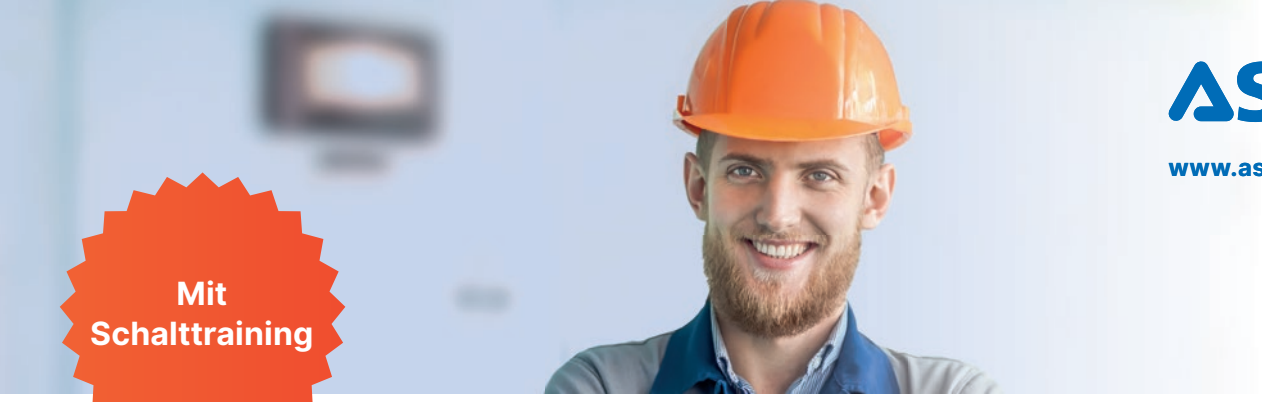

Mit Schalttraining

ASI Akademie für Sicherheit

www.asi-seminare.de

2-TAGE ZERTIFIKATSLEHRGANG

Schaltberechtigung an elektrotechnischen Anlagen von 1 kV bis 36 kV

Erwerb der Fachkunde gemäß DGUV Vorschrift 3 sowie nach DIN VDE 0105-100, DIN VDE 0101-1 und DIN VDE 0101-2

Sobald Arbeiten oder Schalthandlungen an oder in der Nähe von Hoch- und Mittelspannungsanlagen durchgeführt werden, sind die EVU-Monteure/Elektroinstallateure/Elektrofachkräfte großen Gefahren ausgesetzt. Aus diesem Grund müssen die Unternehmen ihre Mitarbeiter zu schaltberechtigten Elektrofachkräften qualifizieren.

INHALTSÜBERSICHT

- Mittelspannungs-Schaltberechtigung (Stufe 1 – Theorie)
- Mittelspannungs-Schaltberechtigung (Stufe 2 – Praxis)
- Schriftliche Prüfung in Theorie und Praxis
- **PRAXIS:** Durchführung von Schalthandlungen (unter Spannung) an Mittelspannungs-Schaltanlagen bis 20 kV

SEMINARZIEL

- Sie sind befähigt, betriebsinterne Schalthandlungen in elektrischen Anlagen von 1 kV bis 36 kV sicher und fachgerecht durchzuführen.
- Sie beherrschen die umfangreichen Vorsichtsmaß nahmen und Vorschriften.
- Sie haben die Forderungen nach Unterweisung gemäß ArbSchG und DGUV Vorschrift 1 erfüllt und damit Ihre Fachkunde zur Schaltberechtigung bis 36 kV erworben und nachweislich dokumentiert.

Teilnehmerstimme:

Klasse! Mehr als die Erwartung. Perfekt!

Corpace Gaetano, Voith Industrial Service GmbH

Aktuelle Termine finden Sie online:
www.asi-seminare.de

Zielgruppen

- Elektrofachkräfte im Sinne von DGUV Vorschrift 3 und VDE 0105-100
- verantwortliche Elektrofachkräfte (VEFK)
- EVU-Monteure, Elektroinstandhalter, elektrotechnisches Führungspersonal, Elektroinstallateure
- Arbeits- oder Anlagenverantwortliche
- Personen, die einen Auftrag zur Schalthandlung in Anlagen 1 kV bis 36 kV erhalten sollen
- Schaltberechtigte, die aufgrund seltener Schalthandlungen eine Auffrischung benötigen
- Unternehmer, Betreiber

Ihre Vorteile

- Zukunftsweisendes Know-how, passend für Sie
- Erfahrene Referenten aus der Praxis
- Mit Schaltpraxis
- Wertvolle Networking-Gelegenheit

GEPRÜFT ep ELEKTRO PRAKTIKER www.elektropraktiker.de ANERKANNT

Schaltberechtigung an elektrotechnischen Anlagen von 1 kV bis 36 kV

Info-Tel: 0611 23 600 10
www.asi-seminare.de

SEMINARINHALT

BEGINN JEWEILS 9.00 UHR

- **Mittelspannungs-Schaltberechtigung (Stufe 1 – Theorie)**
  - Das Anforderungsprofil für die schaltberechtigte Person
  - Unterweisung der besonderen Gefahren über 1 kV
  - Normen und Bestimmungen, z.B. VDE 0105-100, VDE 0101-1 und DIN VDE 0101-2
  - Anforderungen an Schalträume und Einrichtungen
  - Betriebs und Arbeitsmittel, Spannungsprüfer über 1 kV und Sicherungszange für HH-Sicherungen
  - Die „Fünf Sicherheitsregeln" in Anlagen von 1 kV bis 36 kV
  - Transformatoren für die Mittelspannung, Schaltgruppe, Kurzschlussspannung, Übersetzungsverhältnis
  - Einrichtungen zur Unfallverhütung bei Schalthandlungen
  - Schaltgespräch und Schaltauftrag
  - Sicherheitsbestände in Mittelspannungsanlagen
  - Gas- und luftisolierte Anlagen – Schalt- und Steuergeräte
- **Mittelspannungs-Schaltberechtigung (Stufe 2 – Praxis)**
  - Durchführung von Schalthandlungen an einer Mittelspannungs-Schaltstation 20 kV
  - Einführungen in Schaltgeräte, Schaltanlagen und Schutzeinrichtungen
  - Anwendung der „FÜNF SICHERHEITSREGELN" an Mittelspannungsanlagen
  - Ausführungen von Schalthandlungen: Schalten eines 20-kV-Transformators und einer MS-Anlage unter Spannung
  - Durchführung eines praktisches Schaltgesprächs
  - Bearbeitung eines Schaltauftrags unter Realbedingungen
- **Schriftlichen Prüfung in Theorie und Praxis.**

SEMINARENDE JEWEILS 17.00 UHR

§

Dieser Zertifikatslehrgang ist eine Pflichtqualifizierung für alle Elektrofachkräfte, die in Spannungs anlagen (1 kV bis 36 kV) Schalthandlungen und Arbeiten durchführen müssen.

Die schaltberechtigten Personen sind nach BetrSichV, ArbSchG und DGUV verpflichtet, mindestens einmal jährlich an einer Unterweisung teilzunehmen. Mit dem Besuch der „Jahresunterweisung zum Erhalt der Schaltberechtigung an elektrotechnischen Anlagen von 1 kV bis 36 kV" erfüllen Sie diese Forderungen und dokumentieren nachweislich den Erhalt Ihrer Fachkunde. Mehr Informationen erhalten Sie mit dem Webcode EP-INH-JUS auf: www.asi-seminare.de

ANMELDUNG

MEHR INFORMATIONEN UND TERMINE

Geben Sie auf www.asi-seminare.de im Suchfeld bitte folgenden Webinfo-Code ein:

EP-SB

2-Tage Zertifikatslehrgang: Schaltberechtigung an elektrotechnischen Anlagen von 1 kV bis 36 kV

Seminar-Code: EP-SB

TEILNAHMEGEBÜHR

€ 995,– zzgl. MwSt.

Enthalten sind: Seminarunterlagen zum Download, 1 Jahr epPLUS gratis, Getränke und Mittagessen, Zertifikat. Bei Teilnahme von mehreren Mitarbeitern desselben Unternehmens gewähren wir ab dem zweiten Teilnehmer einen Preisnachlass von 10 % für diesen und jeden weiteren Teilnehmer.

Sie erhalten mit Ihrer Teilnahme:

2 VDSI-PUNKTE Arbeitsschutz

Sie können sich per E-Mail oder über unsere Website anmelden:

Web: www.asi-seminare.de

E-Mail: anmeldung@asi-seminare.de

Gerne beantworten wir Ihre Fragen rund um unsere Seminare, Workshops und Lehrgänge persönlich:

Info-Telefon: 0611 23 600 10

ASI Akademie für Sicherheit –
eine Marke der WEKA Akademie GmbH
Friedrichstraße 16–18
65185 Wiesbaden

TID10000

Auch als Inhouse-Schulung buchbar!
www.asi-seminare.de/inhouse