

## AuS - Kabelmonteure Seminar-Nr. 30.80.300 3T - DE

Für Monteure mit umfassenden Einsatzbereichen für Arbeiten unter Spannung bietet das Seminar 30.80.300 3T - DE mit 24 Unterrichtsstunden eine solide Ausbildung. Die Workshops werden mit dem Material- und Werkzeugstandard des jeweiligen Unternehmens präzise vorbereitet und bedienen den Betriebsmitteltausch, Zählerwechsel sowie Kabelverbindungen und Verteiler. Die Grundlage hierbei ist das Arbeitsverfahren 2 „Isolierung“, um die Anforderungen bei dem Arbeiten unter Spannung zu erfüllen und die Sicherheit zu gewährleisten. Neben dem Zertifikat wird ein AuS-Pass mit den Tätigkeitsbereichen ausgestellt. Die Spezialausbildung „Arbeiten unter Spannung“ erfordert eine hohe Verantwortung an die betriebliche Organisation und den Elektrofachkräften, die unter Spannung arbeiten sollen. Entsprechend den Vorgaben der DIN VDE 0105-100 werden die Voraussetzungen aus rechtlicher, technischer, organisatorischer und personeller Sicht unterrichtet und auf die betriebliche Situation übertragen.

### Teilnehmer

- ⚡ Elektrofachkräfte, die bei den vorgesehenen Tätigkeiten bereits umfassende Kenntnisse und Fertigkeiten auf Basis von spannungsfreien Arbeiten besitzen.

### Seminarablauf:

- ⚡ AuS – Theorie I – Grundlagen Elektrotechnik und Arbeiten unter Spannung
- ⚡ AuS – Theorie II - Anwendungsbezogene Theorie einschließlich erforderlicher Arbeitsanweisungen
- ⚡ AuS – Prüfung I – Theorie (das Bestehen gilt als Voraussetzung um mit der Praxis zu beginnen)
- ⚡ AuS – Praxis I – Arbeiten an betriebsorientierten Aufbauten
- ⚡ AuS – Praxis II – Arbeiten bei der Einwirkung von Störkomplexen
- ⚡ AuS – Prüfung II – Praxis
- ⚡ AuS – Zertifizierung der AuS-Tätigkeiten

### Themen:

- ⚡ Medizinische und persönliche Eignung sowie Erste Hilfe im elektrischen Anwendungsbereich
- ⚡ Bedingungen für das Arbeiten unter Spannung unter Beachtung AM1-3 und AF1-3
- ⚡ Dokumentationserfordernisse für Arbeitsanweisungen, Arbeitsaufträge und Checklisten
- ⚡ Beurteilung der Lichtbogengefahr und Auswahl geeigneter PSA
- ⚡ Durchführung der AuS unter betrieblicher Umgebungsgestaltung
- ⚡ Prüfung, Zertifizierung und Ausstellung des AuS-Passes
- ⚡ Aufnahme in die AuS-Nachschulung und -Nachprüfung

### AuS-Tätigkeiten:

Ein- oder Ausbau von Wechsel- und Drehstromzählern





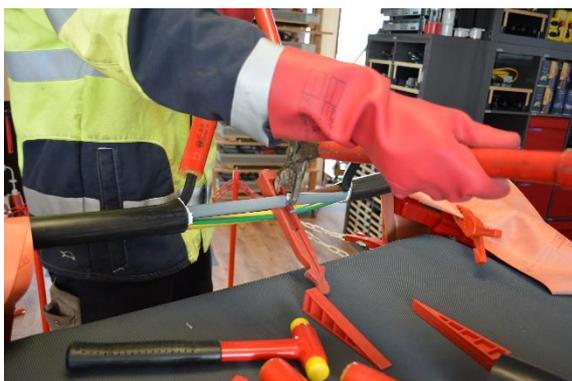
Auswechseln von Kunststoffhausanschlusskästen



Einbau/Ausbau von Schaltleisten



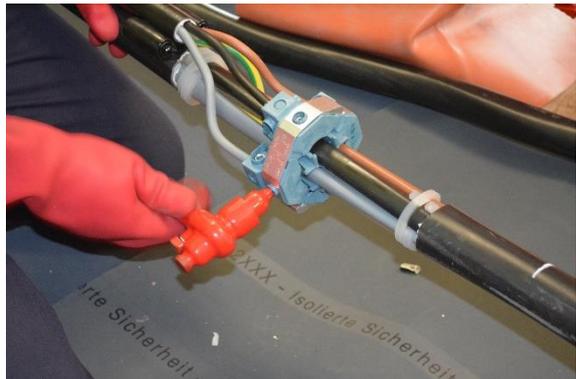
Montage einer Endmuffe



Montage einer Verbindungsmuffe



Montage einer Abzweigmuffe



Montage einer Abzweigmuffe geschirmt



## NKBA auf Endkappe



### Seminardurchführung:

- ✔ 3 Tage mit je 8 U-Std. von 9:00 bis 16:00 Uhr

### Seminarpreise:

|                |           |                |           |
|----------------|-----------|----------------|-----------|
| ✔ 1 Teilnehmer | 4.200,- € | pro Teilnehmer | 4.200,- € |
| ✔ 2 Teilnehmer | 4.400,- € | pro Teilnehmer | 2.200,- € |
| ✔ 3 Teilnehmer | 5.100,- € | pro Teilnehmer | 1.700,- € |
| ✔ 4 Teilnehmer | 5.600,- € | pro Teilnehmer | 1.400,- € |
| ✔ 5 Teilnehmer | 6.000,- € | pro Teilnehmer | 1.200,- € |
| ✔ 6 Teilnehmer | 6.600,- € | pro Teilnehmer | 1.100,- € |

Die Preise mit der Unternehmensstaffelung (günstigere Preise bei einer höheren Anzahl von Teilnehmern) beziehen sich auf: Pro Unternehmen oder pro Angebotsanfrage. Alle Preise verstehen sich zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

Ein Termin zur Sondierung der Arbeitsbereiche kann gesondert vereinbart werden.