

AuS - Prüftechnik Seminar-Nr. 30.80.120 1T - DE

Für Personal im Bereich der Prüftechnik von Schaltanlagen und Prüfanforderungen nach VDE 0660-600-1,-2 bietet das Seminar 30.80.120 1T - DE die Ausbildung zum Arbeiten unter Spannung. Für die elektrischen Gefährdungen, die während der Messungen und Inbetriebnahmen an offenen Schaltanlagen bestehen, werden die Vorgehensweisen entsprechend Arbeitsverfahren 2 – Isolierung vermittelt und praktisch unterwiesen. Die Einbeziehung der betrieblichen Schaltschränke und ein abgestimmtes Prüfkonzept gewährleisten eine optimale Umsetzung. Das Seminar schließt mit einer theoretischen und praktischen Prüfung. Neben dem Zertifikat wird ein AuS-Pass mit den Tätigkeitsbereichen ausgestellt. Die Spezialausbildung „Arbeiten unter Spannung“ erfordert eine geeignete Organisationsstruktur und ausreichendes Verantwortungsbewusstsein der Elektrofachkräfte. Basierend auf die DIN VDE 0105-100 werden die Voraussetzungen aus rechtlicher, technischer, organisatorischer und personeller Sicht unterrichtet und auf die betriebliche Situation übertragen.

Teilnehmer

- ✚ Elektrofachkräfte mit Bereich der Prüftechnik und Inbetriebnahmen von Schaltanlagen.

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 – Praktische Prüfung
- ✚ AuS – Zertifizierung der AuS-Tätigkeiten

Themen:

- ✚ Medizinische Eignung (G25) 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 Gefahren und Auswahl geeigneter PSA und Prüfabläufe
- ✚ Durchführungen der AuS unter betrieblicher Umgebungsgestaltung
- ✚ Prüfung, Zertifizierung und Ausstellung eines Sicherheits- und AuS-Passes
- ✚ Aufnahme in die AuS-Nachschulung (jährlich) und AuS-Nachprüfung (alle 3-4 Jahre)

Seminardurchführung:

- ✚ 1 Tag mit 8 U-Std. (9 U-Std) 9:00 bis 16:00 (17:00) Uhr

Seminarpreise:

✚ 1 Teilnehmer	1.200,- €	pro Teilnehmer	1.200,- €
✚ 2 Teilnehmer	1.400,- €	pro Teilnehmer	700,- €
✚ 3 Teilnehmer	1.800,- €	pro Teilnehmer	600,- €
✚ 4 Teilnehmer	2.200,- €	pro Teilnehmer	550,- €
✚ 5 Teilnehmer	2.500,- €	pro Teilnehmer	500,- €
✚ 6 Teilnehmer	2.700,- €	pro Teilnehmer	450,- €

Ab 6 Teilnehmer jeder weitere Teilnehmer 450,- €. 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 wird gesondert vereinbart.