



Bestätigung

„Sicheres Arbeiten auf HS-Freileitungen“

Der VSE, Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen bestätigt, dass

Herr Andreas Meier

die Grundausbildung autorisierter Ausbildner für Arbeiten auf Hochspannungsfreileitungen gemäss Sicherheitsregeln ESTI Nr. 245.0311 besucht und die Lernzielkontrolle erfolgreich bestanden hat.

Die Grundausbildung umfasste:

- Inhalt und Geltungsbereich der Sicherheitsregeln
- Allgemeine Schutzmassnahmen
- Ausbildungsmethodik inklusive praktische Übungen
- Elektrische Schutzmassnahmen inklusive praktische Übungen
- Absturzrisiken inklusive praktische Übungen
- Rettungsmassnahmen inklusive praktische Übungen

Die schriftliche und praktische Lernzielkontrolle wurde am 29. März 2012 im Schulungszentrum BKW FMB Energie AG in Kallnach durchgeführt.

Qualifikation

Die Ernennung zum autorisierten Ausbildner für Arbeiten auf Hochspannungsfreileitungen erfolgt auf der Grundlage der geltenden „Sicherheitsregeln für Arbeiten auf Hochspannungsfreileitungen“ ESTI Nr. 245.0311.

Gültigkeit der Qualifikation

Die Ernennung autorisierter Ausbildner für Arbeiten auf Hochspannungsfreileitungen ist ein Kalenderjahr gültig. Sie verlängert sich um ein Kalenderjahr, wenn der autorisierte Ausbildner an der jährlichen Nachinstruktion teilgenommen hat.

Kallnach, 29. März 2012

Rudolf Schneider
BKW FMB Energie AG, Bern

Ueli Lerchmüller
VSE, Aarau



Die Grundausbildung zum autorisierten Ausbilder für Arbeiten auf Hochspannungsfreileitungen gemäss Sicherheitsregeln ESTI Nr. 245.0311 dauert vier Tage und umfasst folgende Bereiche:

Grundausbildung theoretischer Teil

- Gesetzliche Grundlagen, Schutzmassnahmen allgemein kennen und verstehen. Ausnahmen für Unterhalt und Korrosionsschutz kennen
- Kriterien für die Wissensvermittlung an Praktiker kennen und in einer Instruktionsübung anwenden
- Grundsätze kennen und situationsgerecht anwenden betreffend 5 Punkte Regelung, Gefährdung Elektrizität, Arbeitsorganisation und Ablauf Schaltheandlung
- Arbeiten in der Nähe von unter Spannung stehenden Teilen
- Erdungen, Schutzmassnahmen gegen Beeinflussung, Wetterbedingungen
- Schutzmassnahmen gegen Absturzrisiken
- Grundlagen Rettungsmassnahmen

Grundausbildung praktischer Teil

- Praktische Arbeit, 5-Punkte Regelung
- Schutzmassnahmen allgemein, Absturzrisiken, elektrische Gefährdungen
- Steigleitern, Steighilfen PSA gegen Absturz allgemein, Absturzsicherung bei Arbeiten am Maststiel (mastspezifisch)
- Hängeleiter und horizontale Leiter, Seilarbeiten, Leitungsfahrzeuge
- Knotentechnik und Anschlagpunkte
- Marktübersicht Geräte für die Bergung
- Übersicht Rettungsmethoden und Praxis
- Bergung vom Mast, vom Ausleger und vom Isolator

Schriftliche und praktische Lernzielkontrolle.

Genehmigt durch das Kernteam Ausbildung Schulung am 2. Februar 2012.