

Teilnahmebescheinigung

Herr Daniel Schmitz
hat an der Spezialausbildung
„Schaltberechtigung“

der Stadtwerke Hannover AG
mit Erfolg teilgenommen

Herr Daniel Schmitz, Mitarbeiter der deanBV GmbH, hat an dem Seminar „Schaltberechtigung“ im enercity® SchulungsCenter in Hannover teilgenommen.

Die Fachausbildung beinhaltet einen theoretischen und einen praktischen Teil und erfüllt die Anforderung nach BGV A1 und ArbSchG § 12 nach wiederkehrender Unterweisung.

Inhalt der theoretischen Ausbildung am 13.09.2006

- >> Unfallverhütungsvorschrift (UVV) BGV A1 „Allgemeine Vorschriften“ als Basis für die Erstellung einer Organisationsrichtlinie
- >> Verantwortung des Unternehmens bezüglich Organisation, Auswahl und Kontrolle (wofür darf wo, was, wann schalten?)
- >> Leitfaden für Schalthandlungen
- >> Fehlschaltungsursachen und deren Analyse
- >> Schaltgespräch und Schaltbericht
- >> UVV – BGV A3 „Elektrische Anlagen und Betriebsmittel“
- >> DIN VDE 0105-100 „Betrieb von elektrischen Anlagen“
 - >> Personal, Organisation
 - >> Werkzeuge, Ausrüstungen
 - >> Schaltpläne
 - >> Arbeitsstelle
 - >> Erhalten des ordnungsgemäßen Zustandes
 - >> Arbeiten unter Spannung und in der Nähe unter Spannung stehender Teile
 - >> Arbeiten im spannungsfreien Zustand

- >> Entwurf DIN EN 50110; Klassifikation der VDE 0101 Teil 1
- >> Erteilen und Gültigkeit der Schaltberechtigung im Unternehmen
- >> Persönliche Schutzausrüstung, Werkzeuge, Hilfsmittel
- >> Gefahren des elektrischen Stromes

Inhalt der praktischen Ausbildung am 14.09.2006

Die nachstehenden Tätigkeiten/Maßnahmen wurden vom Teilnehmer durchgeführt:

- Übung S0U06p** Grundlagen der Energieverteilung für Schaltberechtigte in der Anwendung
- Übung S0U06q** Erfahrungsberichte aus der Praxis
- Übung S0U06r** Kennenlernen von Nieder- und Mittelspannungsgeräten bis 10 kV
- Übung S0U06s** Möglichkeiten der Störungsbehebung
- Übung S0U06u** Störungsanalyse
- Übung S0U06v** Durchführung von Schalthandlungen in NS- und MS-Schaltanlagen bis 10 kV
- Übung S0U06x** Herstellen des Arbeitsbereiches
- Übung S0U06y** Durchsprechen von Arbeitspapieren

Hannover, 13.09.2006



Karl-Heinz Klein
Referent für Theorie