

Befähigungsnachweis

Herr Daniel Schmitz

Mitarbeiter der Windwärts Energie GmbH
hat im enercity® SchulungsCenter in Hannover
an der Spezialausbildung

„Arbeiten unter Spannung“

der enercity AG mit Erfolg teilgenommen.

Die Fachausbildung beinhaltet einen theoretischen und einen praktischen Teil.

Herr Schmitz hat die theoretische Prüfung bestanden und beherrscht die Inhalte und Fertigkeiten der praktischen Ausbildung.

Inhalt der theoretischen Ausbildung am 11.12.2019

- >> Grundlagen des Arbeitsschutzes
- >> Rechtsfolgen bei Missachtung von Gesetzen und Vorschriften
- >> Begriffe und Definitionen
- >> Elektrische Gefährdungen
- >> Unfallgeschehen
- >> Forderungen zum AuS gemäß UVV und DIN VDE
- >> Betriebliche-/technische-/organisatorische Regelungen für das AuS
- >> Befähigung für das AuS
- >> Arbeitsanweisungen und Arbeitserlaubnis zum AuS
- >> Sicherheitstechnische Maßnahmen für das AuS
- >> Einsatz, Behandlung, Pflege und Prüfung der PSA, Schutz- und Hilfsmittel und AuS-Werkzeuge
- >> Grundsätze zur Vorbereitung, Durchführung und Abschluss von AuS
- >> Arbeitsverfahren zum AuS
- >> Hinweise zur Ersten Hilfe

Inhalt der praktischen Ausbildung am 12.12.2019

Die nachstehenden Tätigkeiten/Maßnahmen wurden vom Teilnehmer unter Spannung durchgeführt:

- Übung A5G19a** Einsetzen von NH-Sicherungen und Trennmessern
- Übung A5G19b** Heranführen von Spannungsprüfern sowie Prüfeinrichtungen
- Übung A5G19c** Parallelmessen / Phasenvergleichen, Drehfeld ermitteln / prüfen < 1 kV
- Übung A5G19d** Anbringen von Isolierstoffmatten als 5. Sicherheitsregel
- Übung A5G19e** Auswechseln von Leitungsschutzschaltern
- Übung A5G19f** Anklemmen von nachgerüsteten Sicherungen bzw. Automaten SS-Systemen
- Übung A5G19k** Montagearbeiten zur Fehlereingrenzung und Messungen in Hilfsstromkreisen
- Übung A5G19l** Montagearbeiten zur Fehlereingrenzung in Wechselspannungsanlagen, Steuerschränken
- Übung A5G19m** Überprüfung und Nachziehen von Sekundärklemmen (z.B. Phoenix / RKN 8)
- Übung A5G19n** Auswechseln von Sekundärklemmen
- Übung A5G19o** Auswechseln von Hilfsrelais (z.B. RH 1004)
- Übung A5G19p** Anschließen von Provisorien im Sekundärbereich bzw. bei geringer Leistung
- Übung A5G19q** Arbeiten an Gleichspannungsverteileranlagen < 120 V, 16-A-Absicherung

Der Befähigungsnachweis hat nur Gültigkeit in Verbindung mit einer gesundheitlichen Eignung nach Berufsgenossenschaftlichen Grundsätzen (z.B. G25) und einer Erste-Hilfe-Ausbildung inkl. Herz-Lungen-Wiederbelebungsmaßnahme sowie den nachfolgenden jährlichen Unterweisungen.

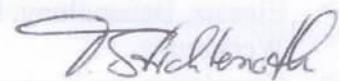
Wir empfehlen eine Wiederholungsschulung spätestens nach Ablauf von 4 Jahren.

Hannover, 12.12.2019



Manfred Bartels

Leiter SchulungsCenter



Tobias Stichtenoth

Referent