

Seminarbescheinigung

Herr Timo Stramann,

geb. am 23.09.1972,

hat am **30.01.2014** an dem

Seminar

Arbeiten an unter Spannung stehenden Teilen

im Auftrag **SRP Elektrotechnik** in Ahlhorn **mit Erfolg** teilgenommen.

Gilt als Fachkundenachweis nach BGV A3 und BGR A3 „Arbeiten unter Spannung“

Basistechnologie: „ An- und Abklemmen elektrischer Leiter in Niederspannungsanlagen“

Referent: Dipl.-Ing. Jörn Martens, Fachkraft für Arbeitssicherheit

Inhalte:

1. Erfahrungsaustausch über Stromunfälle und die Entstehungsursachen
2. Wirkung des elektrischen Stromes auf den menschlichen Körper
3. Gefahren beim Arbeiten an elektrischen Anlagen
4. Bedingungen für das Arbeiten an und in der Nähe aktiver Teile nach BGV A3 sowie DIN VDE 0105 Teil 100 und BGR A3 (Arbeiten unter Spannung).
5. Benutzung und Auswahl persönlicher Schutzausrüstung
6. Erste Hilfe bei Unfällen durch elektrischen Strom
7. Pflichten und Festlegungen des Unternehmers zum Thema AuS
8. Schriftlicher Abschlusstest als Nachweis der Kenntnisse
9. Praktische Durchführung des AuS Arbeitsverfahrens „An- und Abklemmen von elektrischen Leitern in Niederspannungsanlagen.“
Durchgeführt am Gleichspannungszwischenkreis (700 V DC) eines PV-Umrichters.

Ahlhorn, den 30.01.2014

