


Zertifikat

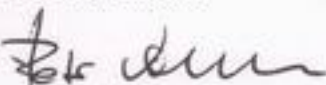
Herr Marcus Becker

hat vom 25. bis 26. Juni 2001 in Berlin
am Seminar "Instandhaltung SF₆-gasisolierter Schaltanlagen"
in Theorie und Praxis teilgenommen.

Das Seminar hatte folgende Schwerpunkte zum Inhalt:

- **Instandhaltung**
 - **Allgemein**
 - Begriffliche Abgrenzungen
 - Maßnahmen, Strategien, Instandhaltungsverfahren
 - Auswahlkriterien für Zeitintervalle und Zustände
 - **SF₆-gasisierte Schaltanlagen**
 - Inspektionen mit Gas-Messungen (z. B.: Druck, Feuchte [Taupunkt], Fremdgas, Zersetzungsprodukte)
 - Wartungsarbeiten
 - Wartungs- und Messgeräte, Spezialgeräte und -werkzeuge
 - **Umgang mit SF₆**
 - Physikalische und chemische Eigenschaften des SF₆
 - Entleeren, Öffnen und Füllen von SF₆-Gasräumen
 - Arbeiten an oder in geöffneten SF₆-Gasräumen
 - Störungen mit Gasaustritt
 - **Arbeitssicherheit**
 - Allgemeine Schutzmaßnahmen, Verhaltensregeln und Gesundheitsgefahren
 - Hinweise auf technische, organisatorische und persönliche Schutzmaßnahmen
 - Betriebsanweisung und Unterweisung
 - **Praktische Übungen an SF₆-Schaltanlagen**
 - Inspektionen mit Gas-Messungen (Druck, Feuchte, Fremdgas, Zersetzungsprodukte)
 - Umgang mit Gas-Lecksuch- und Gas-Meßgeräten
 - Einsatz von Wartungsgeräten, Spezialgeräten und -werkzeugen
- 

BSE-Seminare



Peter Vollborth
Seminarleiter

Geschäftsführer:
Peter Vollborth
Bocholler Weg 50 C
13507 Berlin

Tel. (0 30) 43 55 11 51
Fax (0 30) 43 55 11 52
peter.vollborth@t-online.de
www.seminare-elektische-anlagen.de