



VDE

Bezirksverein Dresden AK "Blitzschutz"

Vorsitzender
Dipl.-Ing.(FH) Hans-Jürgen Voigt
Untere Striegisgasse 17
09600 Oberschöna/Wegefarth
Tel: 037321/879800

PROTOKOLL

der 62. Sitzung des AK "Blitzschutz", am Freitag, dem 21.10.2016

Ort: **Elektrobildungs- und Technologiezentrum EBZ
in 01139 Dresden, Scharfenberger Str. 66**

Hinweis:

Das aktuelle Protokoll wird per Mail versandt oder auf persönliche Anfrage per Post zugestellt.

Anwesenheit:

Anlage 01

Siehe Teilnehmerlisten 62. AK 8 Sitzung vom 21.10.2016, Anlage 01 zum Protokoll.

TOP 1

Begrüßung & Protokollbestätigung der 61. AK-Sitzung

Herr Dipl.-Ing. Hans-Jürgen Voigt eröffnete die Sitzung und begrüßt alle Mitglieder und Gäste.
Es folgt die Protokollbestätigung der 61. AK-Sitzung vom 22.04.2016.
Weiterhin wird die Tagesordnung umgestellt.

TOP 2

Multi-Pulse eine Firmen und Produktvorstellung von Jan Bilin (GmbH)

Referent: Herr Ing. Matthias Kirchberg, Fa. JanBilin GmbH

- Vorstellung der Firma Jan Bilin GmbH mit Sitz in Magdeburg, Am Fuchsberg 6
- Produktvorstellung
- Blitzmessungen
- Historie der Blitzforschung
- Entwicklung und Test der Mehrfachimpuls-Blitzstromableiter
- Lösungen und Produkte der Jan Bilin GmbH
- Zusammenfassung und Ausblick

Den Fachvortrag zum TOP 2 versenden wir bei Bedarf auf Anforderung per Mail oder Sie wenden sich direkt an Herrn Matthias Kirchberg unter nachfolgenden Mailadresse.

e-Mail: matthias.kirchberg@janbilin.de

www.janbilin.de

Kaffeepause

TOP 3

Messgeräte für die Messung an Erdungs- und Blitzschutzanlagen

Referent: Herr Dipl.-Ing. Frank Sauer, Fa. Sauer Industrievertretung

Der Fachvortrag von Herrn Frank Sauer von der Sauerindustrievertretung umfasste nachfolgende Themenschwerpunkte der Erdungsmessung:

- Grundlagen der Erdung
- Welche Verfahren der Erdungsmessung gibt es
- Anwendungsbereiche
- Produkte zur Erdungsmessung (Fa. Fluke)

Den Fachvortrag zum TOP 3 versenden wir bei Bedarf auf Anforderung per Mail oder Sie wenden sich direkt an Herrn Frank Sauer unter der nachfolgenden Mailadresse.

e-Mail: sauer.industrievertretung@web.de

www.Fluke.de

Mittagspause

TOP 4

Blitzschutz an Bahnanlagen der DB AG

Referent: Herr Dipl.-Ing. Gerhard Wolff, Fa. Phoenix Contact

Die Blitz- und Überspannungs-Schutzkonzepte für Eisenbahnsignaltechnik umfassen:

- Energieversorgung
- Verbraucherstromkreise
- Signalstromkreise

Lösungsansätze:

- Schutzzonenbildung
- Ermittlung der Blitzschutzklassen
- Planung von Fangeinrichtungen nach der Schutzwinkelmethode
- Belange der Signaltechnik
- Steigerung der Verfügbarkeit

Den Fachvortrag zum TOP 4 versenden wir bei Bedarf auf Anforderung per Mail oder Sie wenden sich direkt an Herrn Gerhard Wolff unter der nachfolgenden Mailadresse.

e-Mail: gwolff@phoenixcontact.com

Kaffeepause

TOP 5

Vermaschung und Funktionspotentialausgleich

Referent: Herr Dipl.-Ing. Hans-Jürgen Voigt

Der Tagesordnungspunkt 5 wurde aus Zeitgründen abgesetzt.

TOP 6
Sonstiges

Zum Tagesordnungspunkt 6 gab es keine Hinweise und Meldungen fürs Protokoll.

Kontakt-Adressen

Herr Voigt: ib_elta@web.de
Herr Emmrich: emmrich-marbach@freenet.de

Oberschöna / Marbach, den 14.02.2017



Hans-Jürgen Voigt