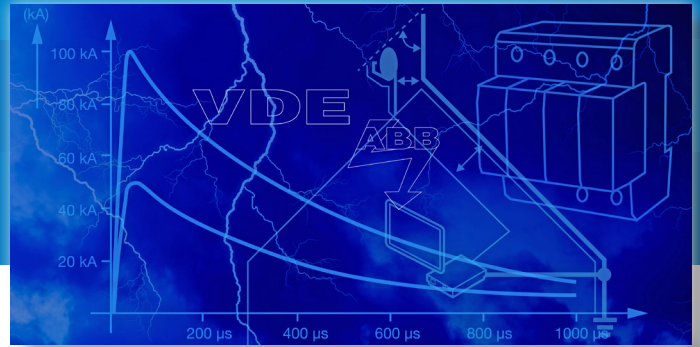


12. VDE|ABB BLITZSCHUTZTAGUNG

- 12.-13. OKTOBER 2017
- STADTHALLE
ASCHAFFENBURG



AUFRUF ZU BEITRÄGEN

Zur Tagung

„Never change a running system“, so lautet eine gängige Empfehlung in der Technik. Trotzdem führen wir nach zehn Tagungen in Neu-Ulm mit der **Stadthalle Aschaffenburg** einen **neuen Tagungsort** ein. Denn dort finden wir noch bessere Bedingungen für die Durchführung einer attraktiven Fachtagung mit Vortragsprogramm, Postersession und Fachausstellung. Seien Sie also auf den neuen Veranstaltungsort gespannt!

Der Blitzschutz in der Praxis wird im Mittelpunkt eines lebendigen Meinungs- und Erfahrungsaustausches stehen. Im breiten Themenfeld Blitzschutz, Überspannungsschutz und Blitzforschung werden **aktuelle Fragestellungen** behandelt wie z.B.

- Unterschiede, Anwendung und Ausführung von Schutzsystemen nach DIN EN 62305-3 und DIN EN 62305-4, Ausblick auf Edition 3
- Auswahl- und Installationsvorschriften zum modernen Überspannungsschutz nach DIN VDE 0100-443 und DIN VDE 0100-534,
- Blitzschutz und Potentialausgleich für empfindliche Infrastrukturen und für Anlagen mit explosionsgefährdeten Bereichen,
- Blitzstromeinkopplung über elektrische Leitungen in Fassaden und im Dachbereich.

Die **Postersession** wird als wesentlicher Bestandteil der Blitzschutztagung hervorgehoben. An den Posterwänden ist eine weit intensivere Diskussion und Auseinandersetzung mit aktuellen Fragestellungen, also der persönliche Austausch unter Fachleuten eines Themengebiets, möglich. Daneben wird wie auch bei den Vorträgen ein schriftlicher Beitrag im Tagungsband veröffentlicht.

Ich lade Sie daher zusammen mit den Mitgliedern des Programmausschusses ein: Beteiligen Sie sich an der Gestaltung der Tagung, stellen Sie interessante Projekte als Poster oder in einem Vortrag vor, werden Sie Aussteller im geräumigen Foyer der Stadthalle Aschaffenburg.

M. Rock, Technische Universität Ilmenau
Wissenschaftlicher Tagungsleiter

Zielgruppe

Die Tagung wendet sich an alle mit Blitzschutz, Überspannungsschutz und Blitzforschung befassten Fachleute:

- Planer, Errichter und Prüfer
- Betreiber
- Hersteller
- Entscheidungsträger in Planungsbüros, Versicherungen, Behörden, Bauämtern und Sachverständigenorganisationen
- Universitäten, Hochschulen und Forschungseinrichtungen

Tagungsthemen

1. **Aktuelle Themen der Normung**
DIN EN 62305; DIN VDE 0100-443 und DIN VDE 0100-534, DIN VDE 0100-712, Anforderungen an den Überspannungsschutz in der zukünftigen VDE AR 4100
2. **Blitzschutzeinrichtungen**
Dynamisches Blitzkugelverfahren; Trennungsabstand; Blitzschutzpotentialausgleich; Erdungsanlagen
3. **Blitzschutz spezieller Objekte**
Ex-Anlagen; Biogasanlagen; empfindliche Infrastrukturen; temporärer Blitzschutz für Baustellen, Veranstaltungen, Kommunikationssysteme, usw.
4. **Personenblitzschutz**
Potentialsteuerung; Blitzwirkungen auf Personen; medizinische Aspekte
5. **Blitzmessungen**
Blitzströme an hohen Objekten

Bitte geben Sie beim Einreichen von Beiträgen den am meisten zutreffenden Themenschwerpunkt an. Die zusätzlich aufgeführten Themen sind Beispiele. Bitte melden Sie Ihren Beitrag auch an, wenn Sie Ihr Thema nicht aufgeführt finden. Alle interessanten Beiträge sind willkommen!

Aufruf zu Beiträgen

Wir laden alle Fachkolleginnen und -kollegen ein, Interessantes, Neues und Diskussionswertes zu den o.g. Themenbereichen vorzustellen und einen Beitrag einzureichen. Alle angenommenen Beiträge sind im Tagungsband enthalten. Bei dieser Fachtagung werden die Beiträge zweimal bewertet:

1. Auf Basis der Kurzfassungen entscheidet der Programmausschuss über die Annahme der Beiträge in das vorläufige Tagungsprogramm und behält sich eine Entscheidung der Zuordnung zu den einzelnen Programmpunkten vor.
2. Die vollständigen Tagungsbandbeiträge werden vor Drucklegung durchgesehen und gegebenenfalls Änderungen mit den Autoren abgestimmt. Der Programmausschuss entscheidet über die Zuordnung zum Tagungsprogramm als Vortrag oder Poster.

www.blitzschutztagung.de



VDE

Hinweise zum Einreichen von Beiträgen

Bis zum **28.02.2017** können Sie Ihren Beitrag auf der Homepage www.blitzschutztagung.de einreichen. Nach dem Mausklick auf „Beitragseinreichung“ geben Sie bitte die Anmeldedaten ein:

- Benutzername: Blitzschutz2017
- Kennwort: Blitz2017

Bitte geben Sie im Online-Formular folgende Daten ein:

- Name und Anschrift der Kontaktperson, VDE-Mitgliedsnummer (falls vorhanden)
- Kurzfassung möglichst als pdf-Datei mit dem Dateinamen „Nachname_Vorname.pdf“, Inhalt: max. 1 Seite A4 oder 500 Wörter. Bitte nutzen Sie die Schreibvorlage, die auf der Homepage als Word-Datei hinterlegt ist. Das Eingabefeld „Kurzfassung“ lassen Sie leer.
- Titel des Beitrags (wie später im Programm)
- Autoren (wie später im Programm)
- Nummer des Tagungsthemas, auf das sich der Beitrag hauptsächlich bezieht.
- Anmeldung als Poster oder Vortrag. Die endgültige Entscheidung für einen Vortrag oder ein Poster liegt beim Programm-ausschuss.

Beachten Sie auch die folgenden Hinweise:

- Ihr Beitrag wird insbesondere nach Innovationsgehalt, Klarheit der Darstellung und Möglichkeit der praktischen Umsetzung beurteilt. Bitte vermeiden Sie werbliche Aussagen oder Darstellungen aus Verkaufsprospekten.
- Mit der Einreichung erklären Sie sich einverstanden, die Hinweise zum Copyright gelesen und akzeptiert zu haben: www.vde.com/schreibanleitung
- Die Tagungssprache ist deutsch.
- Die angenommenen Beiträge (Vorträge und Poster) werden in einem Tagungsband (VDE-Fachbericht mit ISBN-Nummer) veröffentlicht. Pro Beitrag sind maximal 6 Seiten vorgesehen. Im Tagungsband werden alle Beiträge thematisch sortiert abgedruckt.
- Bei Annahme des Beitrages ist eine Person pro Beitrag (Vorträge und Poster) von der Zahlung der Teilnahmegebühr befreit.
- Für die Vorträge ist eine Dauer von jeweils 20 min. inklusive Diskussion vorgesehen.
- Nach der Fachtagung sollen die Präsentationen und Poster als pdf-Dateien den Teilnehmern/Teilnehmerinnen auf einer Webseite zur Verfügung gestellt werden.

Termine

Beitragsanmeldung	bis 28.02.2017
Benachrichtigung der Autoren	31.03.2017
Abgabe der Tagungsbandbeiträge	bis 12.05.2017
Beginn der Veranstaltung.....	12.10.2017

Postersession

Die Postersession ist ein sehr wichtiger Bestandteil dieser Fachtagung und ein hervorragendes Forum für die intensive Diskussion ausgewählter Beiträge. Sie dient dem Austausch neuer Ergebnisse und persönlicher Fachgespräche.

Fachausstellung

Parallel zur Fachtagung werden in einer Fachausstellung Produkte und Dienstleistungen für den Blitzschutz und den Überspannungsschutz präsentiert. Die Fachausstellung hat bei der Blitzschutztagung einen großen Stellenwert. Weitere Informationen erhalten Sie auf der Homepage und im Ausstellungsflyer. Für die Reservierung einer Ausstellungsfläche nutzen Sie bitte das Online-Formular.

Veranstaltungsort

Stadthalle Aschaffenburg
Schloßplatz 1
63739 Aschaffenburg / Deutschland
www.info-aschaffenburg.de/stadthalle



© Kongress- und Touristikbetriebe der Stadt Aschaffenburg

Veranstalter

VDE e.V.
Ausschuss für Blitzschutz und Blitzforschung (ABB)
www.vde.com/blitzschutz

Programmausschuss

- Ottmar Beierl**, Technische Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm
- Raimund Eulberg**, Vereinigung zur Überwachung technischer Anlagen e.V., Siegen
- Alexander Kern**, Fachhochschule Aachen, Jülich
- Heinz-Josef Krämer**, Blitzschutzbau Rhein-Main Adam Herbert GmbH, Aachen
- Stephan Pack**, Technische Universität Graz
- Michael Rock**, Technische Universität Ilmenau
- Klaus Scheibe**, Kiel
- Gabriele Schwebble-Juch**, Schwebble Juch GbR, Garching
- Reinhard Soboll**, Bundestechnologiezentrum für Elektro- und Informationstechnik e.V., Oldenburg
- Martin Wetter**, Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Blomberg
- Jürgen Wettingfeld**, W. Wettingfeld GmbH & Co. KG, Krefeld
- Andre Witzel**, Gepla mbH & Co. KG, Edewecht
- Peter Zahlmann**, Dehn + Söhne GmbH + Co. KG, Neumarkt

Kontakt

VDE Konferenz Service
Jasmin Kayadelen
Stresemannallee 15
60596 Frankfurt am Main / Deutschland
Telefon: +49 69 6308-275
Telefax: +49 69 6308-144
E-mail: jasmin.kayadelen@vde.com