



Programm

33. Niederspannungsfachtagung

am 17. November 2026
in DGUV-Akademie Dresden, Congress Tagungszentrum Haus 2,
Königsbrücker Landstr. 2, 01109 Dresden

Der Arbeitskreis „Starkstromanlagen bis 1000 V“ im VDE Dresden e. V. bietet Ihnen am 17.11.2026 erneut die 33. Niederspannungstagung mit spannenden Fachthemen an. Den Schwerpunkt bildet dieses Jahr das Thema der Batteriespeicher und deren Einsatz in privaten sowie gewerblichen Anlagen. Neben aktuellen technischen Entwicklungen stehen insbesondere praktische Erfahrungen und konkrete Anwendungsbeispiele im Fokus. Die Teilnahme an der Niederspannungsfachtagung wird als Fortbildungsmaßnahme zur Aufrechterhaltung der Eintragung ins Installateurverzeichnis des Netzbetreibers anerkannt.



- | | |
|---|--|
| <p>8:00 Uhr Einlass und
Eröffnung begleitende Ausstellung</p> <p>9:00 Uhr Begrüßung</p> <p>9:05 Uhr Aktuelle Statistiken – Präventionsarbeit und
VDE 0105-100
■ aktuelle Statistiken und Entwicklungen im
Bereich der elektrischen Sicherheit
Hans-Peter Steimel, BG ETEM Köln</p> <p>9:40 Uhr Unfall- und Schadensereignisse
BG ETEM Köln</p> <p>10:15 Uhr DC-Anlagen in Industrie und Fertigung
■ Chancen und Herausforderungen von
DC-Anlagen in Industrie und Fertigung
Mark Richter, Fraunhofer IWU</p> <p>10:50 Uhr Pause mit Besuch der Ausstellung</p> <p>11:30 Uhr VDE-AR-E 2510 – Batteriespeicher
■ VDE-AR-E 2510 in der Praxis sowie
den damit verbundenen Anforderungen
an Batteriespeicher
Martin Richter, Firma Richter-Wasserkraft</p> <p>12:05 Uhr Praxisbeispiel Batteriespeicher in gewerb-
lichen Anlagen
■ praktische Erfahrungen sowie technische
und organisatorische Herausforderungen
bei der Umsetzung
Detlev Hartenstein, Schneider Electric</p> | <p>12:40 Uhr Bestandsaufnahme § 14a – Digitalisierung
und Steuerung von Niederspannungsnetzen
■ Messwertaufnahme bis zur Steuerent-
scheidung
■ aktueller Realisierungsstand im Netz-
gebiet der SachsenNetze
Christoph Gasch, SachsenNetze</p> <p>13:15 Uhr Mittagspause mit Besuch der Ausstellung</p> <p>14:15 Uhr Steuerbarkeit in Kundenanlagen
■ EEBUS Handwerkertool § 9 EEG,
§ 14a EnWG, Dokumentationspflichten
Michael Senner, Hager</p> <p>14:50 Uhr Änderungen in und mit der VDE-AR-N 4100
■ Objekte mit mehreren Netzanschlüssen
■ Fabrikfertige Wandleranlagen
■ Steuerung einfach für Ein- und
Mehrkundenanlagen
André Eichenberg, SachsenNetze</p> <p>15:25 Uhr VDE-Bestimmungen
■ Übersicht über aktuelle Änderungen
Burkhard Schulze</p> <p>16:00 Uhr Schlusswort
Sebastian Kebschull, Fachverband Elektro- und
Informationstechnik Sachsen Thüringen</p> |
|---|--|

Änderungen vorbehalten!

Moderation: apl. Prof. Dr.-Ing. Stephan Schlegel, Professur für Komponenten Intelligenter Energienetze,
Technische Universität Dresden

Die Veranstaltung findet als Hybridveranstaltung statt. Die Teilnehmergebühr enthält Tagungsunterlagen,
welche Ihnen vorab digital zur Verfügung gestellt werden. Anmeldungen zur Webkonferenz sind möglich.
Informieren Sie sich zu den Konditionen und den Anmeldeformalitäten.