

## Seminarprogramm

# Weimar, 25.06.2026



ADAC Hessen Thüringen e.V.

Fahrsicherheitszentrum Thüringen, Gebreitestraße 2,  
99428 Grammetal

### 08:30 – 09:00 Uhr

- Neue VDE Bestimmungen – 2026  
(Burkhard Schulze)

### 09:00 – 09:45 Uhr

- Strom sicher nutzen: Fehlerstromschutz, Netzüberwachung und Differenzstrommonitoring  
(Doepke Schaltgeräte GmbH)
- Klassische vs. steckbare Elektroinstallation – perfekt gesteckt mit WAGO WINSTA®, Klemmleisten für den Energiemarkt – vorkonfektionierte Klemmleisten gemäß TAB, § 14a EnWG oder § 9 EEG (WAGO GmbH & Co. KG)
- Highspeed für Deutschland – Mit dem Elektrohandwerk in die Gigabit-Zukunft (KAISER GmbH & Co. KG)
- Smart Home, einfach nachgerüstet mit den JUNG Home Pucks, Lösungen für Smart Building im Bereich KNX: Multi-station, Präsenzmelder Mini und neue Aktoren, erweiterte Anschlussvarianten für den Smart Visu Server und den Jung Visu Pro, Neue Dimmer für LED-Leuchten  
(ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG)

### 10:45 – 11:30 Uhr

- DIN VDE 0100-530 Auswahl und Errichtung elektrischer Betriebsmittel – Schalt- und Steuergeräte (Busch Jaeger)
- Brandschutz Abschottungs-Systeme, Flucht-, Rettungswege-Systeme, Funktionserhalt-Systeme  
(OBO Bettermann Vertrieb Deutschland GmbH & Co. KG)
- Neuheiten für Kupfer- und Glasfasernetze in Wohn-, Büro- und Industriegebäuden (METZ CONNECT GmbH)
- Digitalisierung in der Prüftechnik Wiederholungsprüfung nach DIN VDE 0105 100 (SAFETYTEST GmbH)

### 11:45 – 12:30 Uhr

- Niederspannungsanlage gegen Überspannungen geschützt – ist nun alles sicher? (PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH)
- Elektrifizierung mithilfe von Kabeldurchführungen  
(Hauff-Technik GmbH & Co. KG)
- Werkzeuge und Best-Practices für Inhouse Glasfaserinstallation (Opternus GmbH)
- Notlichtsanierung: Bestand prüfen, Normen einhalten, effizient modernisieren (H1 Solutions GmbH)

### 14:00 – 14:45 Uhr

- Novelle zur VDE-AR-N 4100: 2026, Neue Anforderungen an Zählerplätze für direkte und halbindirekte Messungen, Stromsensoren im Hauptstromversorgungssystem, Anbindung steuerbarer Verbrauchseinrichtungen (Hager Vertriebsgesellschaft mbH und Co. KG)
- Energieeinsparung in der Beleuchtungssteuerung mit DALI-2 Präsenzmeldern (Theben AG)
- Von KI-Auftragsannahme bis E-Rechnung: Handwerk digital gedacht mit pds Software  
(ITSM IT-Systeme und Management GmbH)
- Matter trifft auf EnOcean, die neue Matter-Technologie, kombiniert mit EnOcean-Gebäudedefunk (ELTAKO GmbH)

### 15:00 – 15:45 Uhr

- Von der Brandschutzdose bis zur Brandabschottung  
(KAISER GmbH & Co. KG)
- DIRECT EASY: Schnell eingerichtet, flexibel erweiterbar – Lichtsteuerung per Bluetooth (LEDVANCE GmbH)
- Digital Jetzt 2026 – So meistern Handwerksbetriebe Pflichten, Chancen und Praxis der Digitalisierung  
(IN-Software GmbH)
- Blue-control Hersteller übergreifendes Bluetooth Mesh System (Heinrich Kopp GmbH)

### 16:00 – 16:30 Uhr

- Anwendungsregel VDE-AR-N 4100, ZVEH  
(Geschäftsführer Technik ZVEH, Andreas Habermehl)
- Monitoring – Schlüssel zur Effizienzwende im Gebäudesektor  
(Kompetenzzentrum Energieeffizienz durch Digitalisierung (KEDi))
- Fachkräftemangel im Elektrobereich: Qualifizierung vs. Qualifikation (MEBEDO Akademie GmbH)



Weitere Informationen und Anmeldung  
[www.fachschulungstage.de](http://www.fachschulungstage.de)