

**08:30 – 09:00 Uhr**

- Anwendungsregel VDE-AR-N 4100, ZVEH  
(Geschäftsführer Technik ZVEH, Andreas Habermehl)

**09:00 – 09:45 Uhr**

- Niederspannungsanlage gegen Überspannungen geschützt ist nun alles sicher?  
(PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH)
- Klassische vs. steckbare Elektroinstallation – perfekt gesteckt mit WAGO WINSTA®, Klemmleisten für den Energiemarkt – vorkonfektionierte Klemmenleisten 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)
- Smarte Systemlösungen von JUNG – Smart Home, einfach nachgerüstet mit den JUNG Home Pucks – Lösungen für Smart Building im Bereich KNX: Multistation, Präsenzmelder Mini und neue Akteure  
(ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG)
- Wiederholungsprüfung elektrischer Anlagen gem. VDE 0105-100 (SAFETYTEST GmbH)
- Monitoring – Schlüssel zur Effizienzende im Gebäudesektor (KEDI)

**10:45 – 11:30 Uhr**

- Heim Energiemanagement im Wohnbau – Von der Steckdose zum System: Energie im Wohnbau neu gedacht  
(Schneider Electric GmbH)
- Elektrifizierung mithilfe von Kabeldurchführungen  
(Hauff-Technik GmbH & Co. KG)
- Anwendungsorientierte Problemlösung im Gebäude mit Funk  
(ELDAT EaS GmbH)
- Matter trifft auf EnOcean, die neue Matter-Technologie, kombiniert mit EnOcean-Gebäudfunk (ELTAKO GmbH)
- Herausforderung bei der Prüfung von DC-Ladestationen – eine praxisorientierte Demonstration (Metrel GmbH)

**11:45 – 12:30 Uhr**

- Strom sicher nutzen: Fehlerstromschutz, Netzüberwachung und Differenzstrommonitoring (Doepke Schaltgeräte GmbH)
- Brandschutz Abschottungs-Systeme, Flucht-, Rettungswege-Systeme, Funktionserhalt-Systeme  
(OBO Bettermann Vertrieb Deutschland GmbH & Co. KG)
- Werkzeuge und Best-Practices für Inhouse Glasfaserinstallation (Opternus GmbH)
- Blue-control Hersteller übergreifendes Bluetooth Mesh System (Heinrich Kopp GmbH)
- Normgerechte Prüfung elektrischer Betriebsmittel: Messfunktionen & Stolpersteine praxisnah  
(Gossen Metrawatt 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)
- „Die schnellsten Hohlwand- und Unterputzsysteme der Welt!“  
(Primo GmbH)
- Luftdichte Gebäudehülle mit der neuen Bauchemie – nachhaltiges und wohngesundes Bauen (Soudal N.V.)
- epINSTROM – Niederspannungsanlagen professionell projektieren – prüfen – dokumentieren! (HUSS-MEDIEN GmbH)
- Notlichtsanierung: Bestand prüfen, Normen einhalten, effizient modernisieren (H1 Solutions GmbH)
- Minimierung der Geschäftsführer-Haftung und Erhaltung Ihres Lebenswerkes. (Gewerbezentrum Dresden West)

**15:00 – 15:45 Uhr**

- Überspannungsschutz und Erdungsanlagen – Neuerungen in der VDE-AR-N 4100 (DEHN SE)
- Von der Brandschutzdose bis zur Brandabschottung  
(KAISER GmbH & Co. KG)
- KI-Auftragsannahme bis E-Rechnung: Handwerk digital gedacht mit pds Software  
(ITSM IT-Systeme und Management GmbH)
- Digital Jetzt 2026 – So meistern Handwerksbetriebe Pflichten, Chancen und Praxis der Digitalisierung  
(IN-Software GmbH)
- DIRECT EASY: Schnell eingerichtet, flexibel erweiterbar – Lichtsteuerung per Bluetooth (LEDVANCE GmbH)
- Gefährdungsbeurteilung mit dem Schwerpunkt Elektrotechnik (MEBEDO Consulting GmbH)

**16:00 – 16:30 Uhr**

- Neue VDE Bestimmungen – 2026 (Burkhard Schulze)

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