

 Seminardauer 1 Tag	 Referent Markus Gramann	 Zielgruppe Elektrofachkräfte im Tätigkeitsbereich der Elektroinstallation und Montage sowie der Wartung und Instandhaltung von elektrotechnischen Anlagen	 Preis 410,00 Euro (inkl. Seminarunterlagen, Verpflegung und Teilnahmebescheinigung)	 Zertifikate Jeder Teilnehmer erhält nach erfolgreichem Abschluss ein autorisiertes Zertifikat.
 Termine 13.02.2025 03.04.2025 15.07.2025 16.10.2025	 Ort Erfurt, TEAG Akademie			

E 1.1

Technische Anschlussbedingungen

TAB 2023 – TAR Niederspannung (VDE-AR-N 4100)

Die **neue** Welt der Niederspannung – **neue** Regeln, **neue** Begriffe und **neue** Fragen ... **Neuer** Bundesmusterwortlaut, **neue** TAR Niederspannung und **neue** regionale Umsetzungshilfen treten in Kraft.

Seminarinhalte

- neue Rahmenbedingungen – Zusammenspiel TAB 2023 – Niederspannung und VDE-AR-N 4100 Niederspannung
- neuer Bundesmusterwortlaut der TAB 2023 Niederspannung und Inhalte der neuen VDE-AR-N 4100 Niederspannung: Was hat sich geändert?
- Schulung zu den Inhalten der neuen TAB 2023 mit den regionalen Umsetzungen für Thüringen
 - Anmeldung von Kundenanlagen und Geräten
 - Inbetriebnahme, Inbetriebsetzung und Außerbetriebnahme
 - Netzanschluss
 - Hauptstromversorgungssystem
 - Zählerplätze mit direkter und halbindirekter Messung (Wandlernermessung)
 - Messsysteme
 - elektrische Verbrauchsgeräte und Anlagen
 - vorübergehend angeschlossene Anlagen (Baustrom)
 - Auswahl von Schutzmaßnahmen
- Spannungsfeld von Anpassung bis Bestandsschutz
- Hinweise zur Umsetzung des EnWG § 14a

