



eltec 2025 - Fachmesse für Elektro- und Energietechnik

Zukunftsbühne

Halle 10, Stand D21

20.05.2025

**10:00 – 10:45: Anlagenprüfung von Morgen -
Digitalisierung in der Prüftechnik am
praktischen Beispiel zur DIN VDE 0105 Teil 100**
Stefan Junge, Safetytest GmbH

**11:45 – 12:15: EnWG §14a/ Bidirektionales
Laden**
*Andreas Reichinger und Philip Adlhoch, Bayernwerk
Netz GmbH*

**12:15 – 12:45: Praxisumsetzung der
energierechtlichen Anforderungen**
*Bernd Zeilmann, Richter R&W Steuerungstechnik
GmbH*

**12:45 – 13:30: Podiumsdiskussion: All Electric
Society - das elektro- und
informationstechnische Handwerk gestaltet die
Zukunft.**
*Moderation Andreas Stöcklhuber, Teilnehmer:
Konrad Rebholz, LIV Vorsitzender, Andreas
Reichinger und Philipp Adlhoch, Bayernwerk, Bernd
Wunder, Fraunhofer IISB*

**13:30 – 14:00: Leaflet HEMS, FlexA & Co. -
Energiemanagementsysteme: Bausteine einer
erneuerbaren Energiezukunft**
Dr. Simon Köppl, Consolinno Energy

**14:00 – 14:30: Bestandschutz oder
Anpassungspflicht?**

*Marcel Aulenbach, Sachverständigenbüro für
Elektrotechnik
Steckdosen ohne RCD, klassische Nullung,
Erdungsanlagen im Altbau. Gerichtsurteile und
Argumentationshilfen zum Thema Bestandsschutz
für den Praktiker. Zusatz: „Durchblick“ lernen für die
Generation Z und Alpha!*

14:30 – 15:00: Betriebsübergabe vorbereiten
*Katharina Königsbauer, Unternehmensberatung
Heckner*

**15:00 – 15:30: Prüfen regenerativer elektrischer
Anlagen**
Michael Roick, Gossen Metrawatt GmbH

21.05.2025

10:00 – 10:45: Anlagenprüfung von Morgen - Digitalisierung in der Prüftechnik am praktischen Beispiel zur DIN VDE 0105 Teil 100
Stefan Junge, Safetytest GmbH

11:15 – 11:45: Praxisumsetzung der energierechtlichen Anforderungen
Bernd Zeilmann, Richter R&W Steuerungstechnik GmbH

11:45 – 12:15: Von der Datenarchivierung zur Betriebsoptimierung:
Philipp Gasser, WAGO GmbH & Co. KG

12:15 – 12:45: Home-Energy-Management-Systeme (HEMS)
Thomas Haupt, Campus Feuchtwangen Hochschule Ansbach

12:45 – 13:30: Podiumsdiskussion: Herausforderung eines Sektorenübergreifenden Energiemanagements
Moderation Bernd Zeilmann, Teilnehmer: Burkhard Dittmann, Phoenix Contact, Philipp Gasser, WAGO, Klaus Nagl, Consolinno, Thomas Haupt, Hochschule Ansbach

13:30 – 14:00: BIM in der Lichtplanung mit DIALux evo
Klaus Biekmann, DIAL Academy

14:00 – 14:30: Bestandschutz oder Anpassungspflicht?
Marcel Aulenbach, Sachverständigenbüro für Elektrotechnik
Steckdosen ohne RCD, klassische Nullung, Erdungsanlagen im Altbau. Gerichtsurteile und Argumentationshilfen zum Thema Bestandsschutz für den Praktiker. Zusatz: „Durchblick“ lernen für die Generation Z und Alpha!

14:30 – 15:00: Künstliche Intelligenz im Elektrohandwerk: Effizienzsteigerung und praktische Anwendungen
Thomas Mayer, Unternehmensberatung Heckner

15:00 – 15:30: Einspeisemanagement / EZA Regler
Burkhard Dittmann, PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

15:30 – 16:00: Prüfen regenerativer elektrischer Anlagen
Michael Roick, Gossen Metrawatt GmbH

22.05.2025

10:00 – 10:30: Sektorenkopplung
Carsten Dubois, Fronius Deutschland GmbH

10:30 – 11:00: ELECTROFY: Projektmanagement zentral und vernetzt mit Branchensoftware
Ludwig Klatzka, META Handelsgesellschaft

11:00 – 11:30: Einbindung dynamischer Tarife beim Home Speichersystemen
Michael Lizak, FENECON GmbH

12:30 – 13:15: Podiumsdiskussion: Digitalisierung im Elektrohandwerk
Moderation Anna-Lena Kuhr-Richthammer, Teilnehmer: Robert Ebert, Hausmann & Wynen Datenverarbeitung GmbH, Kay-Uwe Mihm, FEAGA & Schmitt, Ludwig Klatzka, META München, Thomas Ulmer, Streit Software GmbH

13:15 – 13:45: Praxisumsetzung der energierechtlichen Anforderungen
Bernd Zeilmann, Richter R&W Steuerungstechnik GmbH

13:45 – 14:15: Bestandschutz oder Anpassungspflicht?
Marcel Aulenbach, Sachverständigenbüro für Elektrotechnik
Steckdosen ohne RCD, klassische Nullung, Erdungsanlagen im Altbau. Gerichtsurteile und Argumentationshilfen zum Thema Bestandsschutz für den Praktiker. Zusatz: „Durchblick“ lernen für die Generation Z und Alpha!

14:15 – 14:45: Arbeitsvorbereitung im Projektgeschäft – Zeit als Erfolgsfaktor
Jonas Herrgott, Unternehmensberatung Heckner

14:45 – 15:15: Prüfen regenerativer elektrischer Anlagen
Michael Roick, Gossen Metrawatt GmbH