

Entwicklung des Elektrobildungs- und Technologiezentrums e. V. zum Kompetenzzentrum:

Informationsveranstaltung für Handwerksbetriebe zur Umsetzung der Steuerbarkeit von Elektroanlagen nach § 14a EnWG

am **Donnerstag, 29. August 2024**, von **13:00 Uhr bis 17:00 Uhr**
im EBZ e. V., Scharfenberger Straße 66, 01139 Dresden (Tagungssaal 100/1. Etage)

Programm:

- 13:00 Uhr **Einlass und Registrierung**
bei einem kleinen Imbiss
- 13:30 Uhr **Begrüßung und Eröffnung**
Aktuelle Hinweise und Empfehlungen für das Elektrohandwerk
Jens Köster, Elektrobildungs- und Technologiezentrum (EBZ) e. V.
Moderation
Andreas Habermehl, Zentralverband der Deutschen Elektro- und Informationstechnischen Handwerke (ZVEH)
- 14:00 Uhr **Digitalisierung in der Niederspannung**
Neue Anforderungen an den Messstellenbetrieb durch Integration von steuerbaren Verbrauchseinrichtungen (SteuVE) und intelligenten Messsystemen (iMSys)
Tim Adlung, SachsenNetze GmbH
- 14:30 Uhr **Elektroanlagen in Zeiten der Energiewende**
Neuregelung § 14a EnWG: Technische Umsetzung am Zählerplatz
Michael Senner, Hager Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG
- 15:00 Uhr **Praxisbeispiel: Lademanagement in der Elektromobilität**
MENNEKES-Lösungen zur Erfüllung der Anforderungen der netzorientierten Steuerung von Ladeeinrichtungen
Eckhard Wiese, MENNEKES Elektrotechnik GmbH & Co. KG
- 15:30 Uhr **Kaffeepause**
- 16:00 Uhr **Praxisbeispiel: Stromspeicher**
Anbindung und Integration von SMA-Systemlösungen nach § 14a EnWG
Jörg Schuster, SMA Solar Technology AG
- 16:30 Uhr **Diskussion zur netzverträglichen und netzdienlichen Steuerung**
Das intelligente Messsystem: Praktische Hinweise zur Umsetzung der Steuerbarkeit nach § 14a EnWG für Elektro-Installateure
Klaus Ott, Lingg & Janke OHG
- 17:00 Uhr **Get-together und Ausklang der Veranstaltung**
bei Kaffee und Kuchen

Gefördert durch:



Anmeldeformular zur Informationsveranstaltung Informationsveranstaltung für Handwerksbetriebe

Termin: Donnerstag, 29. August 2024, 13:00 Uhr bis 17:00 Uhr

Veranstaltungsort: Scharfenberger Straße 66, 01139 Dresden, Tagungssaal 100/1. Etage

Das EBZ e. V. konnte im Oktober 2022 die Arbeiten für ein neues vierjähriges Kompetenzzentrums-Vorhaben (KOMZET) unter dem Arbeitstitel „Vom Prosumer zum Quartier: Digitale Energiesysteme, Netzdienlichkeit und Lastmanagement im System“ beginnen. Kompetenzzentren haben die Aufgabe, Unternehmen durch innovationsfördernde und problemlösende Qualifizierungs- und Beratungsleistungen zu unterstützen. Ein typischer Anwendungsfall des KOMZET-Projektkonzeptes entstand mit der Festlegung der Bundesnetzagentur (BNetzA) vom November 2023, dass bestimmte Verbrauchseinrichtungen wie Wärmepumpen, nicht öffentliche Wallboxen, Klimageräte oder Batteriespeicher – die nach dem 01. Januar 2024 in Betrieb genommen werden – nach § 14a Energiewirtschaftsgesetz (EnWG) bei hoher Netzbelastung steuerbar ausgeführt sein müssen. Diese sogenannte „netzorientierte Steuerung“ bzw. die Diskussion zur praktischen Umsetzung im Handwerk ist topaktuell: eine Teilaufgabe im KOMZET-Projekt ist es, durch Schulungen, Austausch und Demonstrationen den Wissens- und Technologietransfer in KMU aus dem Handwerk und der Elektrobranche zu befördern und konkrete Lösungsmöglichkeiten zur technischen Realisierung aufzuzeigen. Durch die staatliche Förderung nach den Richtlinien des Bundesministeriums für Wirtschaft und Klimaschutz (BMWK) in der Umsetzung beim Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA) sowie mit Unterstützung des Sächsischen Staatsministeriums für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr (SMWA) ist die **Teilnahme an der Veranstaltung kostenfrei**.

Eine Rückantwort wird bis spätestens 15. August 2024 erbeten.

Am Veranstaltungsort stehen **Lademöglichkeiten** für Elektrofahrzeuge zur Verfügung. Falls Sie mit dem eigenen E-Auto anreisen und am Veranstaltungsort laden möchten, bitten wir um vorherige Reservierung bei Frau Puppe.

Ansprechpartner/Beratung:

Camelia Scarlet, ☎ 0351 8506-337,
✉ c.scarlat@ebz.de

Anmeldung:

Isabell Puppe, ☎ 0351 8506-352,
✉ i.puppe@ebz.de

**Anmeldung per E-Mail an i.puppe@ebz.de oder als Fax-Anmeldung an 0351 8506-355
Informationsveranstaltung für Handwerksbetriebe zur Umsetzung der Steuerbarkeit von Elektroanlagen
nach § 14a EnWG**

Name (Teilnehmer)	Vorname (Teilnehmer)	geboren am
Teilnehmeranschrift (Straße, PLZ, Ort)		
Telefon	Telefax	E-Mail
Firma		
Firmenanschrift (Straße, PLZ, Ort)		Ansprechpartner
Telefon	Telefax	E-Mail

Bitte beachten Sie unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen sowie Datenschutzerklärung gemäß DSGVO unter www.ebz.de.

Datum, Unterschrift

Gefördert durch:



Programmänderungen sind vorbehalten.

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages