



Elektrotechnik &
Elektronik

Symposium

25. + 26. Jun. 2025 | Ostfildern bei Stuttgart

12. Fachtagung Elektrosicherheit

Leitung: Richard Lauer

Teilnahme
in Präsenz
und Online
möglich

in Zusammenarbeit

VDE

EC | ENSMANN
CONSULTING

weiterbilden
weiterkommen



25.
Jun. 2025

26.
Jun. 2025



12. Fachtagung Elektrosicherheit

Elektrosicherheit im Aufwind! Seit Jahren verfolgen alle Akteure im Bereich der Elektrosicherheit das Ziel, die Unfallzahlen weiter zu senken. Die Zahl der meldepflichtigen Arbeitsunfälle ist auf einem historischen Tiefpunkt. Die Anzahl der gemeldeten Unfälle steigt jedoch weiter an. Das kann als erhöhte Sensibilität interpretiert werden, und dies ist eine erfreuliche Entwicklung. Dennoch gilt: Jeder Unfall ist einer zu viel,- ob im Betrieb oder im Privaten.

Die Fachtagung Elektrosicherheit stellt aktualisierte Normen und Vorschriften vor und diskutiert die wichtigsten Neuentwicklungen.

Die Tagung findet als Hybridveranstaltung statt, d.h. Sie können in Präsenz oder online teilnehmen.

Ziel der Weiterbildung

Die 12. Fachtagung Elektrosicherheit informiert Elektrofachkräfte, Verantwortliche Elektrofachkräfte und Führungskräfte umfassend zu dem aktuellen Stand der Normung, den neuesten Richtlinien und aktuellen Themen der Rechtsprechung. Sie erhalten viele praktische Tipps, um Elektrosicherheit im Betrieb rechtssicher umzusetzen.

Alle Verantwortlichen für Elektrosicherheit sind damit in der Lage, die eigene Elektroabteilung organisatorisch und inhaltlich auf den neuesten Stand zu bringen, und in Zusammenarbeit mit externen Dienstleistern und Zulieferern rechtssichere Prozesse umzusetzen.

Das Get-together am ersten Abend bietet Ihnen die Gelegenheit, Erfahrungen auszutauschen und zu diskutieren.

Teilnehmer:innenkreis

- Elektrofachkräfte, die elektrische Anlagen planen, projektieren, errichten, in Betrieb nehmen, modernisieren und warten
- Verantwortliche Elektrofachkräfte (VEFK) und Personen, die es werden wollen
- technische Führungskräfte aus Industrie, Handwerk und Energieversorgungsunternehmen

Themenschwerpunkte

- Prüfung ortsveränderlicher elektrischer Geräte nach VDE 0701 und VDE 0702
- hand- und maschinell geführte Lichtbogenschweißrichtungen
- Abnahme von Photovoltaikanlagen
- neueste Normen, Vorschriften und Richtlinien
- Schutzmaßnahmen für mehr Elektrosicherheit
- Organisation der Elektrosicherheit, z. B. Qualifikationsstufen, Position der VEFK u.a.

Ausstellung

Parallel zu den Vorträgen findet eine begleitende Ausstellung statt. Sie gibt Ihnen einen Überblick über den Stand der Technik, neue Produkte und Konzepte.

Programm

Mittwoch, 25. Juni 2025

09:00 Uhr	Begrüßung und Eröffnung (R. Lauer, M. Opitz)
09:15 Uhr	Neuerungen VDE 0105-1 / VDE 0105-100 mit dem Schwerpunkt Annäherungs- und Gefahrenzone (R. Ziehmer)
10:15 Uhr	<i>Kaffeepause</i>
10:45 Uhr	Qualifikationsstufen in der Elektrotechnik und deren Missbrauch am Markt (R. Brünn)
11:45 Uhr	<i>Mittagspause</i>
13:45 Uhr	Hand- und maschinell geführte Lichtbogenschweißrichtungen – Normkonforme Prüfung und Anforderungen an die Messtechnik – Praxisvortrag (E. Stremel)
14:45 Uhr	<i>Kaffeepause</i>
15:15 Uhr	Die VEFK in der modernen Sandwichposition zwischen Führung und Verantwortung (F. Rieke)
17:00 Uhr	<i>Get-together an der TAE</i>

Donnerstag, 26. Juni 2025

09:00 Uhr	Prüfung ortsveränderlicher elektrischer Geräte nach VDE 0701 und VDE 0702 - Praxisvortrag (R. Lauer)
10:00 Uhr	<i>Kaffeepause</i>
10:30 Uhr	Abnahme von Photovoltaikanlagen - Anforderungen, Umsetzung und die Realität (M. Fengel)
11:30 Uhr	Diskussion, Resümee und Ausblick (R. Lauer, M. Opitz)
12:00 Uhr	<i>Mittagssnack und Abreise</i>

Leitung und Moderation

Richard Lauer
Ensmann Consulting GmbH, MEBEDO Akademie
GmbH, Montabaur

Referenten

René Brünn
R.O.E. GmbH, Wedemark

Marc Fengel
Marc Fengel Ingenieur- und Sachverständigenbüro
GmbH, Karlsruhe

Richard Lauer
Ensmann Consulting GmbH, MEBEDO Akademie
GmbH, Montabaur

Fabian Rieke
Ensmann Consulting GmbH, Montabaur

Eugen Stremel
Metrel GmbH, Eckental

Rainer Ziehmer
DEHN SE, Neumarkt

Die Fachtagung ist vom VDSI Verband Deutscher Sicherheitsingenieure e.V. als geeignet für die Weiterbildung von Sicherheitsfachkräften nach § 5 (3) ASiG eingestuft worden. Die Teilnehmer erhalten auf der qualifizierten Teilnahmebescheinigung 2 VDSI-Punkte Arbeitsschutz.



Weitere Informationen zum Programm



Jetzt online anmelden
unter www.tae.de/50029

Haben Sie Fragen zur Anmeldung?
+49 (0) 711 340 08 - 23

Veranstaltungsort

Technische Akademie Esslingen e.V.
An der Akademie 5
73760 Ostfildern

Gerne übernehmen wir auch die Buchung
Ihres Hotelzimmers.

Teilnahmegebühr

EUR 690,00 (MwSt.-frei)

- für die Vor-Ort-Teilnahme, inkl. digitaler
Tagungsband, Verpflegung und Teilnahme
an der Abendveranstaltung am ersten Tag

Ihr fachlicher Ansprechpartner

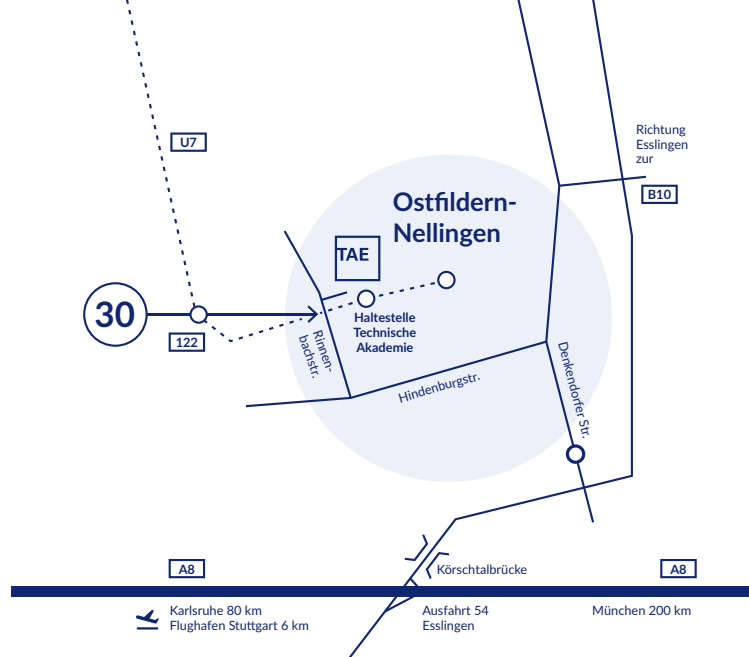
Michael Opitz, M.Sc., M.A.

E michael.opitz@tae.de
T +49 711 340 08 - 14

Kontakt Ausstellung

Hedwig Neuhoff, M.A.

E hedwig.neuhoff@tae.de
T +49 (0) 711 340 08 - 88



Gute Gründe für die TAE

- ✓ Erfahrung aus 1.000 Veranstaltungen jährlich
- ✓ Praxistransfer durch 2.000 Top-Referenten aus Industrie und Forschung
- ✓ Jedes Jahr über 10.000 zufriedene Teilnehmer:innen
- ✓ Verkehrsgünstige Lage mit eigenen Parkmöglichkeiten und kostenlosen E-Ladestationen
- ✓ Zertifizierte Qualität nach ISO 9001:2015



#WeiterbildenWeiterkommen



Wir sind daran interessiert, Sie als Kunden zu gewinnen, die Kundenbeziehung mit Ihnen zu pflegen und Ihnen hierfür Informationen und Angebote von uns zukommen zu lassen. Hierzu verarbeiten wir (auch mit Hilfe von Dienstleistern) Ihre betrieblichen Adressdaten und Kriterien für eine interessengerechte Werbeselektion auf Grundlage einer Interessenabwägung gemäß Artikel 6 (1) (f) der DSGVO. Wenn Sie dies nicht wünschen, können Sie jederzeit postalisch unter der Absenderanschrift, telefonisch oder per E-Mail unter info@tae.de der Verwendung Ihrer Daten für Werbezwecke widersprechen. Weitere Informationen zum Datenschutz können Sie in unserer Datenschutzerklärung unter www.tae.de abrufen. Unseren Datenschutzbeauftragten erreichen Sie unter datenschutz@tae.de. Es gelten die unter www.tae.de einsehbaren Geschäftsbedingungen der TAE.