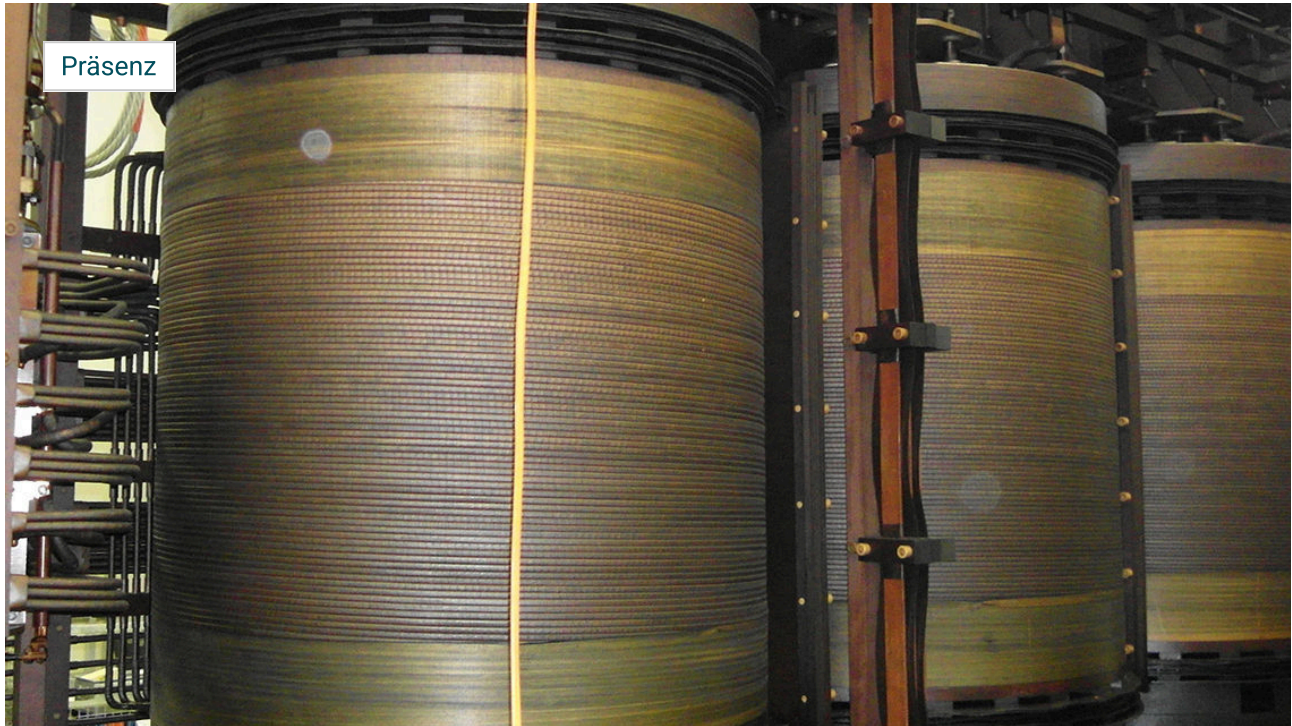


Transformatoren in der Praxis - Trafoschulung

Inbetriebnahme, Sicherheit und Funktion, Monitoring und Wartung



Termin

Di. 02.12.2025, 08:30 Uhr –
Di. 02.12.2025, 17:00 Uhr

Veranstaltungsort

Haus der Technik e.V.
Hollestr. 1
45127 Essen

Teilnahmegebühren

Präsenz-Teilnahme	645,00 €* Für HDT-Mitglieder 565,00 €* Online-Teilnahme	581,00 €* Für HDT-Mitglieder 509,00 €*
--------------------------	--	---



Weitere Informationen und die
Möglichkeit zur Online-Buchung
Ihrer Teilnahme finden Sie auf der
[Veranstaltungs-Webseite](#).

Stand: 25.03.2025, 17:34 Uhr

Transformatoren in der Praxis - Trafoschulung

Die Teilnehmer der 1-tägigen Trafoschulung erhalten – herstellerunabhängig und kompakt – eine Schulung mit diesen Themen: Inbetriebnahme von Transformatoren, Sie erhalten praxisrelevante Informationen über Schutz- und Überwachungsgeräte sowie zur regelmäßigen Prüfung und Wartung im Betrieb sowie den Notbetrieb von Transformatoren.

Das vermittelte Wissen ermöglicht – bei steigender Beanspruchung durch die Anforderungen der Energiewende – eine effizientere Instandhaltung für eine optimale Betriebszuverlässigkeit. Umweltaspekte werden ebenfalls behandelt.

Zum Thema

Leistungstransformatoren sind zur wirtschaftlichen Übertragung elektrischer Energie sowie für die Anpassung der Übertragungsspannungen auf die jeweiligen Verbraucherspannungen unentbehrlich. Wie kann bei steigenden Anforderungen durch die Energiewende und z. T. hohem Lebensalter der Transformatoren im Bestand die Sicherheit und Funktionsfähigkeit der Transformatoren an den Verbindungen der Netzsegmente sichergestellt werden?

Zielsetzung

Das Seminar Trafoschulung des Haus der Technik, Essen, vermittelt herstellerunabhängiges Basiswissen für den sicheren Betrieb von Transformatoren. Die Inbetriebnahme sowie die Prüfungen und Maßnahmen zur Sicherung der Betriebszuverlässigkeit von Transformatoren stehen im Mittelpunkt des Seminars.

Programm