

Herzlich Willkommen

Elektrotechnische Weiterbildung ist ein wichtiger Baustein für sichere und effiziente Arbeitsprozesse. Mit unseren Qualifizierungen **unterstützen wir Unternehmen** dabei, **Wissen gezielt aufzubauen** und Mitarbeitende für unterschiedliche Aufgabenbereiche fit zu machen. Dabei legen wir Wert auf verständliche Inhalte, praxisnahe Übungen und eine klare Struktur, unabhängig vom jeweiligen Qualifikationsstand.

Unsere Angebote decken eine große Breite der elektrotechnischen Qualifizierung ab: von **Grundlagen** über **Aufbauwissen** bis hin zu **spezialisierten Schulungen** und **SPS-Trainings**.

Unser Programm umfasst deutlich mehr Themen, als hier dargestellt werden können. Ein Blick auf **www.tremonia-akademie.de** lohnt sich daher immer, um weitere Inhalte, neue Formate und zusätzliche Spezialisierungen zu entdecken.

Für Unternehmen bieten wir zudem individuelle **Inhouse-Seminare**, die wir flexibel an betriebliche Abläufe und Zielgruppen anpassen. Wenn Sie eine **maßgeschneiderte Lösung** für Ihr Team suchen, stehen wir gerne zur Verfügung.

Ich freue mich, wenn wir Sie bei der Qualifizierung Ihrer Mitarbeitenden unterstützen dürfen.

Bialetski

Benjamin Bialetski
Geschäftsführer

Allgemeine Informationen

Interesse geweckt? Wir stehen für Ihre Fragen gerne zur Verfügung.

Kontakt:

Tremonia Akademie
Verband für Informationsverarbeitung NRW e. V.
Hildebrandstraße 11
44319 Dortmund
Telefon 0231 1654704
mail@tremonia-akademie.de
www.tremonia-akademie.de

Verkehrsgünstig, auch mit ÖPNV:



Stadtbahn U43 "DO-Wickede S"
S4 "DO-Wickede"
Bus 56E "Tronjestraße"
Ausreichend Parkplätze vorhanden



In Kooperation mit:

IHK. Die Weiterbildung.



Die Tremonia Akademie in Dortmund ist das Bildungszentrum des Verband für Informationsverarbeitung NRW e. V. und die Geschäftsstelle der staatlich anerkannten Weiterbildungseinrichtungen Weiterbildungswerk für Informationsverarbeitung NRW (WfI), Steno 64 und Akademie für aktive Weiterbildung (AaW).

Weiterbildung in der Elektrotechnik

Grundlagen, Aufbauwissen
und Spezialisierung für
Handwerk und Industrie



**Tremonia
AKADEMIE**
Verband für Informationsverarbeitung NRW e. V.

Elektrotechnische Grundkurse

Unsere **Grundkurse** vermitteln die elektrotechnische Basis, die Mitarbeitende für sichere Arbeitsabläufe benötigen. Sie eignen sich für den Einstieg, zur Auffrischung oder zur jährlichen Unterweisung.

Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten

Die EFkft-Qualifizierung ermöglicht es Mitarbeitenden, klar definierte elektrotechnische Arbeiten sicher und rechtskonform auszuführen. Sie kombiniert Grundlagenwissen, praktische Übungen und sicherheitsrelevante Inhalte – ein zentraler Baustein für viele Unternehmen.



Weitere Grundkurse

Elektrotechnisch unterwiesene Person (EUP)

Grundlagen und Sicherheitsregeln für einfache elektrotechnische Tätigkeiten.

Auffrischkurs EFkft

Aktualisiert Wissen und stärkt die Sicherheit im Arbeitsalltag.

Jahresunterweisung für Elektrofachkräfte

Pflichtunterweisung zur Auffrischung sicherheitsrelevanter Themen.

Weitere Informationen und Termine unter
www.tremonia-akademie.de

Elektrotechnische Aufbaukurse

Unsere **Aufbaukurse** vertiefen und erweitern vorhandenes elektrotechnisches Wissen und bereiten Mitarbeitende auf anspruchsvollere Aufgaben im technischen Umfeld vor.

Industrielle Antriebs- und Schützsteuerung

Praxisorientierte Vertiefung zu elektrischen Maschinen, Motoranschluss und Schützsteuerungen.

Mess- und Steuerungstechnik

Fundiertes Wissen zu Messverfahren, Signalverarbeitung, grundlegenden Steuerungsabläufen und SPS-Programmierung.

Sachkunde Niederspannungsanlagen im Industriebetrieb

Sicherer Betrieb von Niederspannungsanlagen, inklusive relevanter Schutzmaßnahmen und Anlagenauslegung.

Normen und Regelwerke der Elektrotechnik

Überblick über aktuelle zentrale Normen, Vorschriften und deren praktische Anwendung im betrieblichen Alltag.

Erdung, EMV, Überspannungs- und Blitzschutz

Grundlagen und praktische Maßnahmen für sichere Anlagen, stabile Signalqualität und wirksamen Schutz vor Überspannungen und Blitzereignissen.



Elektrotechnische Spezialkurse

Unsere **Spezialkurse** richten sich an erfahrene Mitarbeitende, die für besondere Aufgabenfelder qualifiziert werden sollen.

Verantwortliche Elektrofachkraft (VEFK)

Qualifizierung für die elektrotechnische Verantwortung und sichere Organisation des Elektrobereichs.

Obermonteur und Fachbauleiter Elektrotechnik

Weiterbildung für leitende Aufgaben in Montage, Bauleitung und Projektkoordination.

Arbeiten unter Spannung (AuS)

Schulung für sicheres, regelkonformes Arbeiten an aktiven Teilen in Niederspannungsanlagen.

Schaltberechtigung

Qualifizierung für das sichere Schalten von Mittel- und Hochspannungsanlagen.

Starke Kooperation mit der IHK Dortmund

Viele unserer Weiterbildungen entstehen in enger Zusammenarbeit mit der **IHK Dortmund**. Diese Partnerschaft steht für geprüfte Qualität, hohe Praxisnähe und verlässliche Standards in der elektrotechnischen Qualifizierung.

Unser Profi-Tipp:

Unser **IHK-Zertifikatslehrgang „Befähigte Person zur elektrischen Prüfung (IHK)“** bietet Ihnen die gesamte Fachkompetenz zur Prüfung Ihrer Geräte, Maschinen und Anlagen nach aktuellen technischen Standards, macht Sie unabhängig von externen Prüfern und bringt Ihnen finanzielle Vorteile.

Hendrik Wunderlich, Leiter Berufsbildung

