

# Instandhaltung von elektrischen Anlagen in Gebäuden



## Termin

**Mi. 12.05.2027, 09:00 Uhr –**  
**Do. 13.05.2027, 15:00 Uhr**

## Teilnahmegebühren

**Präsenz-Teilnahme**

Für HDT-Mitglieder 1.395,00 €\*

1.485,00 €\*

## Veranstaltungsort

Sonnenhotel Weingut Römmert  
Erlachhof 1a  
97332 Volkach  
DE



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

Stand: 08.07.2026, 10:44 Uhr

# Instandhaltung von elektrischen Anlagen in Gebäuden

Es werden die wesentlichen Rahmenbedingungen für die Instandhaltung von elektrischen Anlagen in Gebäuden vermittelt. Der Schutz von Leib und Leben aller Beschäftigten und Nutzer elektrischer Anlagen steht dabei im Mittelpunkt. Folgende Bereiche werden behandelt: Betreiberpflichten, Inspektion, Wartung, Instandsetzung, Verbesserung, Sicherheit, Wirtschaftlichkeit elektrischer Anlagen, Oberschwingungen, Thermografie, Prüffristen, Prüfverordnung.

Dabei werden die Normen BetrSichV, DIN VDE 0105-100, DGUV Vorschrift 3, DIN 31051, VDI 3810, TRBS 1112, DGUV Information 215-830, DGUV Information 209-015 berücksichtigt.

## **Zum Thema**

Als Betreiber von elektrischen Anlagen sind sie verpflichtet ihr Anlagen instand zuhalten und dafür zu sorgen, dass festgestellte Mängel unverzüglich beseitigt werden.

Dazu müssen Sie Ihre elektrischen Anlagen regelmäßig inspizieren, warten und instand setzen. Dabei ist stets der Stand der Technik respektive die anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen.

Wesentliche Grundlagen dafür bieten das Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG), die Arbeitsstättenverordnung (ArbStättV), die DIN 31051 (Instandhaltung), VDI 3810 (Betreiben von gebäudetechnischen Anlagen), DIN VDE 0105-100 (Betrieb von elektrischen Anlagen), DGUV Vorschrift 3 (elektrische Anlagen und Betriebsmittel), TRBS 1111 (Gefährdungsbeurteilung), TRBS 1112 (Instandhaltung), DGUV Information 215-830 (Zusammenarbeit von Unternehmen), DGUV Information 209-015 (Instandhaltung).

Eine kontinuierliche Instandhaltung sorgt nicht nur für einen sicheren Betrieb, sondern beugt hohen Instandsetzungskosten und Folgekosten bei einem Ausfall vor.

## **Zielsetzung**

Ziel des Seminars ist es, den Teilnehmenden die wesentlichen Rahmenbedingungen zur Instandhaltung und zur sicheren Instandhaltung von elektrischen Anlagen in Gebäude zu vermitteln.

## **Programm**