

## Elektrotechnisch unterwiesene Person #Präsenz

Die **Elektrotechnisch unterwiesene Person\*** darf im Auftrag des Unternehmens unter Leitung und Aufsicht einer Elektrofachkraft festgelegte Tätigkeiten an elektrischen Anlagen ausführen. Des Weiteren beinhaltet die Schulung alle Inhalte, damit die elektrotechnisch unterwiesene Person bei den wiederkehrenden Prüfungen nach DGUV V3 unterstützend tätig werden darf.

### Termin:

- 19.03. bis 21.03.2025
- Jeweils von 07:30 bis 15:00 Uhr

### Inhalte:

- Unterweisung über Gefahren
- Gesetze, Vorschriften und Regeln der Technik
- Wirkung des elektrischen Stromes
- Schutz gegen gefährliche Körperströme
- Fehler in elektrischen Anlagen
- Auswahl von Betriebsmitteln
- Vorbeugende Maßnahmen gegen die direkten und indirekten Gefahren des elektrischen Stromes
- Geräteprüfung nach DIN-VDE 0701-702
- Auswechseln von Leuchtstoffröhren
- Spannung-, Strom- und Widerstandsmessung
- Anfertigen von Verlängerungsleitungen für 230V und 400V
- Abschlusstest

Die Elektrofachkraft\* muss mögliche Gefahren erkennen und die ihr übertragenen Arbeiten eigenverantwortlich beurteilen, also Fachverantwortung tragen. Die elektrotechnisch unterwiesene Person\* gilt als ausreichend qualifiziert, wenn sie angelernt und unterwiesen ist über:

- die Durchführung der ihr übertragenen Arbeiten und die fachliche Ausführung,
- die möglichen Gefahren bei unsachgemäßem Handeln sowie
- die notwendigen Schutzeinrichtungen und Schutzmaßnahmen bei den Arbeiten.

Man kann aber von der unterwiesenen Person fachgerechtes Verhalten und ordnungsgemäßes Ausführen der Arbeiten verlangen. Sie darf nicht selbständig elektrische Anlagen und Betriebsmittel errichten, ändern und in Stand halten (DGUV-V3, §3 Abs. 1). Dies darf nur unter Leitung und Aufsicht einer Elektrofachkraft geschehen.

### Voraussetzungen:

- Handwerkliche Grundkenntnisse und Kenntnisse über elektrische Betriebsmittel

## Kosten:

- Das Seminar beträgt **pro Person 795,00 € zzgl. MwSt.**

## Service:

- Jeder Teilnehmer erhält am Ende des Seminars eine Teilnahmebescheinigung mit detaillierten Angaben zum Seminarinhalt.

\*(m/w/d)

## Ihre Ansprechpartnerin:

Katrin Sattler  
Kasteler Straße 45  
65203 Wiesbaden  
Tel. 0611 962-6701  
E-Mail: [katrin.sattler@infraserw-wi.de](mailto:katrin.sattler@infraserw-wi.de)  
<http://www.bizka.de>