

**EF605****Prüfen elektrischer Geräte nach  
DIN VDE 0701 und DIN VDE 0702**

<b>Zielgruppe</b>	<b>Mitarbeiter/-in die elektrische Geräte nach DIN VDE 0701-0702 instand setzen, ändern oder prüfen</b>
<b>Voraussetzung</b>	<b>EFK, EUP</b>
<b>Inhalt</b>	<p><b>Gesetzliche Regelwerke kennenlernen und verstehen</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Betriebssicherheitsverordnung</li><li>• Technische Regeln (TRBS 1111, TRBS 1201)</li><li>• Unfallverhütungsvorschrift DGUV Vorschrift 3 der Berufsgenossenschaft Feinmechanik und Elektrotechnik über elektrische Anlagen und Betriebsmittel</li><li>• Wacker Anweisung: A 07-03-04 WGER</li></ul> <p><b>Anwendungsbereich berücksichtigen und Prüfungen durchführen</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Instandsetzung, Änderung und Prüfung elektrischer Geräte nach DIN VDE 0701-0702</li><li>• Wiederholungsprüfung nach DIN VDE 0701-0702 durchführen (allgemeines, besichtigen, erproben, messen, auswerten und beurteilen)</li><li>• Prüfen nach DGUV Vorschrift 3</li></ul> <p><b>Handlungsübergreifende Themen berücksichtigen</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Arbeitssicherheit, Arbeitsplanung Qualitätssicherung</li></ul> <p><b>Prüfgeräte SECUTEST® S2N +10 und BASE anwenden</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Handhabung, Einsatzgebiete, Messungen, Software Protokollierung, Kennzeichnung und Identifikation von Betriebsmitteln durch Bar-Code-Leser</li></ul> <p><b>Praktische Übungen an ortsveränderlichen elektrischen Arbeitsmitteln durchführen</b></p>
<b>Dauer</b>	1 Tag
<b>Teilnehmerzahl</b>	Max. 10 Personen
<b>Termin / Kosten</b>	Siehe separate Übersicht