



























## 1.5 Downloadverzeichnis

Zu den Dokumenten aus dem Downloadverzeichnis gelangen Sie über Ihren Downloadbereich des Werks. Die Zugangsdaten zum Downloadbereich entnehmen Sie bitte dem Kapitel 1.4 „Onlinezugang“.






### **Vorlagen, Arbeitshilfen und Prüflisten**

-  Prüflisten:
  - Arbeiten an elektrischen Anlagen
-  Vereinfachtes Schaltungsprotokoll gem. DIN VDE 0105
-  Muster-Schaltungsprotokoll mit Beispiel für eine 20-kV-Anlage – Kabelarbeiten zwischen Lasttrennschalter und Trafostation
-  Muster-Schaltungsprotokoll mit Beispiel für eine 20-kV-Anlage – Wartungsarbeiten an der 20-kV-Sammelstelle
-  Muster-Vorlage:
  - Freimeldung/Freigabe zur Arbeit in elektrischen Anlagen und Netzen mit Nennspannung über 1 kV
-  Muster-Arbeitsanweisung:
  - Durchführung von Schalthandlungen
-  Muster-Arbeitsanweisung:
  - Durchführen von Arbeiten unter Spannung – Arbeiten an Freileitungen bis 1 kV
-  Muster-Betriebsanweisung:
  - Arbeiten unter Spannung
-  Muster-Betriebsanweisung:
  - Freischalten von Anlagen unter Spannung
-  Muster-Betriebsanweisung:
  - Grundsätze für Arbeiten unter Spannung
-   Prüfliste:
  - Checkliste für den Einsatz von elektrotechnisch unterwiesenen Personen
-   Prüfliste:
  - Durchführung von Sichtprüfungen ortsveränderlicher elektrischer Geräte
-  Muster-Betriebsanweisung:
  - Explosionsgefährdung bei Instandsetzung und Wartung



- 📄 Muster-Betriebsanweisung:  
Sicherheitsregeln für den elektrotechnischen Laien
- 📄 Muster-Betriebsanweisung:  
Benutzen elektrischer Handwerkzeuge
- 📄 Muster-Betriebsanweisung:  
Elektrische Einrichtungen auf Baustellen
- 📄 Muster-Betriebsanweisung:  
Arbeiten an elektrischen Anlagen
- 📄 Muster-Betriebsanweisung:  
Quecksilber
- 📄 Muster-Vorlage:  
Explosionsschutzdokument gem. § 6 BetrSichV
- 📄 Testbogen Arbeitssicherheit Nr. 005: Elektrischer Strom
- 📄 Testbogen Arbeitssicherheit Nr. 005a: Elektrischer Strom
- 📄 Musterformblatt:  
Unterweisungsnachweis
- 📄 Mustergefährdungsbeurteilung:  
Prüffristenermittlung ortsveränderlicher elektrischer Arbeitsmittel gem. § 3 Abs. 3 BetrSichV: Betriebsbereich Werkstätten
- 📄 Mustergefährdungsbeurteilung:  
Prüffristenermittlung ortsveränderlicher elektrischer Arbeitsmittel gem. § 3 Abs. 3 BetrSichV: Betriebsbereich Baustellen
- 📄 Mustergefährdungsbeurteilung:  
Prüffristenermittlung ortsveränderlicher elektrischer Arbeitsmittel gem. § 3 Abs. 3 BetrSichV: Betriebsbereich Holzwerkstätten
- 📄 Mustergefährdungsbeurteilung:  
Prüffristenermittlung ortsveränderlicher elektrischer Arbeitsmittel gem. § 3 Abs. 3 BetrSichV: Betriebsbereich Verwaltungen
- 📄 Muster-Vorlage:  
Prüfprotokoll gem. DIN VDE 0100 Teil 600 i. V. m. DIN VDE 0105 Teil 100
- 📄 Muster-Vorlage:  
Prüfprotokoll gem. DIN VDE 0701-0702
- 📄 Muster-Vorlage:  
Gefährdungsbeurteilung

-  Muster-Gefährdungsbeurteilung:  
Prüfung ortsveränderlicher elektrischer Arbeitsmittel durch elektrotechnisch unterwiesene Personen
-  Muster-Gefährdungsbeurteilung:  
Auswechseln von Leuchtmitteln durch elektrotechnisch unterwiesene Personen
-  Muster-Gefährdungsbeurteilung:  
Instandsetzung von Schaltern und Steckdosen durch elektrotechnisch unterwiesene Personen
-  Muster-Gefährdungsbeurteilung:  
Auswechseln von Sicherungen und Wiedereinschalten von Sicherungsautomaten durch elektrotechnisch unterwiesene Personen
-  Aushang:  
Erste Hilfe bei Stromunfällen
-   Muster-Vorlage:  
Bestellung von elektrotechnisch unterwiesenen Personen
-  Muster-Vorlage:  
Bestellung zur Befähigten Person für das Prüfen ortsveränderlicher Geräte
-  Normen-Check:  
DIN VDE 0701-0702
-   Prüfliste:  
Sichtprüfung von Lichtbogenschweißgeräten gem. VDE 0544-4













### **Handlungsanleitungen und Leitfäden**

-  Arbeitsschutz konkret: Erste Hilfe mit Sonderteil „Stromunfall“
-  Umgang mit elektrischen Anlagen und Betriebsmitteln (Arbeitsmitteln)
-  Arbeitsschutz konkret: Gefahren des elektrischen Stroms
-  Mitarbeiter in elektrischen Prüfanlagen
-  VDS-Richtlinie SK 3602: Prüfrichtlinien nach Klausel SK 3602 – Hinweise für den anerkannten Sachverständigen

### **Gesetze und Verordnungen**

-  ArbSchG – Arbeitsschutzgesetz
-  BetrSichV – Betriebssicherheitsverordnung

 **Technisches Regelwerk**

-  TRBS 1111:  
Gefährdungsbeurteilung und sicherheitstechnische Bewertung
-  TRBS 1151:  
Gefährdungen an der Schnittstelle Mensch – Arbeitsmittel –  
ergonomische und menschliche Faktoren
-  TRBS 1201:  
Prüfung von Arbeitsmitteln und überwachungsbedürftigen  
Anlagen
-  TRBS 1201-1:  
Prüfung von Anlagen in explosionsgefährdeten Bereichen und  
Überprüfung von Arbeitsplätzen in explosionsgefährdeten  
Bereichen
-  TRBS 1201-2:  
Prüfungen bei Gefährdungen durch Dampf und Druck
-  TRBS 1201-3:  
Instandsetzung an Geräten, Schutzsystemen, Sicherheits-, Kon-  
troll- und Regelvorrichtungen im Sinne der Richtlinie 94/9/EG –  
Ermittlung der Prüfnotwendigkeit gemäß § 14 Abs. 6 BetrSichV
-  TRBS 1201-4:  
Prüfungen von überwachungsbedürftigen Anlagen – Prüfung  
von Aufzugsanlagen
-  TRBS 1201-5:  
Prüfung von Lageranlagen, Füllstellen, Tankstellen und Flug-  
betankungsanlagen
-  TRBS 1203:  
Befähigte Personen
-  TRBS 2152:  
Gefährliche explosionsfähige Atmosphäre – Allgemeines
-  TRBS 2152-1:  
Beurteilung der Explosionsgefährdung
-  TRBS 2152-2:  
Vermeidung oder Einschränkung gefährlicher explosionsfähiger  
Atmosphäre

- 📄 TRBS 2152-3:  
Vermeidung der Entzündung gefährlicher explosionsfähiger Atmosphäre
- 📄 TRBS 2152-4:  
Maßnahmen des konstruktiven Explosionsschutzes, welche die Auswirkungen einer Explosion auf ein unbedenkliches Maß beschränken
- 📄 TRBS 2210:  
Gefährdungen durch Wechselwirkungen

## 📁 **Berufsgenossenschaftliches Regelwerk**

### 📁 **Berufsgenossenschaftliche Vorschriften**

- 📄 BGV A1:  
Grundsätze der Prävention
- 📄 BGV A3:  
Elektrische Anlagen und Betriebsmittel
- 📄 GUV V-A3:  
Elektrische Anlagen und Betriebsmittel
- 📄 BGV B11:  
Elektromagnetische Felder

### 📁 **Berufsgenossenschaftliche Informationen**

- 📄 BGI 508-1:  
Bestätigung der Übertragung der Unternehmerpflichten
- 📄 BGI 519:  
Sicherheit bei Arbeiten an elektrischen Anlagen
- 📄 BGI 594:  
Einsatz von elektrischen Betriebsmitteln bei erhöhter elektrischer Gefährdung
- 📄 BGI 600:  
Auswahl und Betrieb ortsveränderlicher elektrischer Betriebsmittel nach Einsatzbereichen
- 📄 BGI 608:  
Auswahl und Betrieb elektrischer Anlagen auf Baustellen
- 📄 BGI 813:  
Prüfung elektrischer Anlagen und Geräte
- 📄 BGI / DGUV-I 5190:

Wiederkehrende Prüfungen ortsveränderlicher elektrischer Arbeitsmittel – Organisation durch den Unternehmer

- 📄 BGI / DGUV-I 8524:  
Prüfung ortsveränderlicher elektrischer Betriebsmittel
- 📄 GUV-I 8590:  
Kommentar zur UVV „Elektrische Anlagen und Betriebsmittel“

#### 📁 **Berufsgenossenschaftliche Regeln**

- 📄 BGR A1:  
Grundsätze der Prävention
- 📄 BGR A3:  
Arbeiten unter Spannung an elektrischen Anlagen und Betriebsmitteln
- 📄 BGR B11:  
Elektromagnetische Felder

#### 📁 **Berufsgenossenschaftliche Grundsätze**

- 📄 BGG 944:  
Ausbildungskriterien für festgelegte Tätigkeiten im Sinne der Durchführungsanweisungen zur BG-Vorschrift „Elektrische Anlagen und Betriebsmittel“