

Checkliste

Arbeiten an elektrischen Anlagen

Frage Prüfmerkmal	Staatliche Vorschriften, Unfallverhütungsvor- schriften, Regelwerke	Ja	Nein	Maßnahme/ Verantwortlich
Ist gewährleistet, dass die aktuellen elektrotechnischen Regeln im Unternehmen vorhanden sind und angewendet werden?	DGUV Vorschrift 3 §§ 2, 3			
Werden Elektrofachkräfte über Änderungen der elektrotechnischen Regeln regelmäßig unterwiesen?	ArbSchG § 12 DGUV Vorschrift 1 § 4 DGUV Vorschrift 3 § 2			
Sind für die elektrischen Anlagen aktuelle Schaltpläne und Unterlagen vorhanden oder sind die Stromkreise beschriftet?	DGUV Vorschrift 3 § 3 VDE 0105-100 Abschn. 4.7			
Sind geeignete Sicherheitsschilder vorhanden und wird damit auf mögliche Gefährdungen aufmerksam gemacht?	DGUV Vorschrift 3 § 3 VDE 0105-100 Abschn. 4.8			
Wird vor Beginn der Arbeiten auf besondere Gefahren hingewiesen?	DGUV Vorschrift 3 §§ 3, 4 VDE 0105-100 Abschn. 4.2; 6.1; 6.3.8.3			
Sind Umfang der Arbeiten und die erforderlichen Sicherheitsmaßnahmen zwischen Anlagen- und Arbeitsverantwortlichen genau geklärt und abgestimmt?	DGUV Vorschrift 3 § 3 VDE 0105-100 Abschn. 4.3; 4.4			
Werden beim Arbeiten im spannungsfreien Zustand die 5 Sicherheitsregeln eingehalten?	DGUV Vorschrift 3 § 3 VDE 0105-100 Abschn. 4.3			
Sind für Arbeiten an oder in der Nähe von unter Spannung stehenden elektrischen Anlagen eine genügende Anzahl von Mitarbeitern so ausgebildet, dass sie bei elektrischem Schlag bzw. bei Verbrennungen Erste Hilfe leisten können?	DGUV Vorschrift 1 §§ 24–28; DGUV Information 204-001; DGUV Information 204-022; DGUV Vorschrift 3 §§ 7, 8; VDE 0105-100 Abschn. 4.3			
Ist die Arbeitsstelle eindeutig festgelegt und gekennzeichnet? Sind ausreichende Bewegungsfreiheit, ungehinderter Zugang und ausreichende Beleuchtung gewährleistet?	DGUV Vorschrift 3 §§ 3, 6 VDE 0105-100 Abschn. 4.5 DGUV Information 203-016			

Ja
Nein

Frage Prüfmerkmal	Staatliche Vorschriften, Unfallverhütungsvor- schriften, Regelwerke			Maßnahme/ Verantwortlich
Werden geeignete, in ordnungsgemäßen Zustand erhaltene Werkzeuge, Ausrüstungen, Schutz- und Hilfsmittel zur Verfügung gestellt und werden sie bestimmungsgemäß eingesetzt?	DGUV Vorschrift 3 §§ 3, 5 VDE 0105-100 Abschn. 4.6 DGUV Information 203-001			
Ist bekannt, wann und welche Arbeiten unter Spannung (AuS) ausgeführt werden dürfen?	DGUV Vorschrift 3 § 8 VDE 0105-100 Abschn. 6.3			
Sind die Beschäftigten, die AuS-Tätigkeiten (DGUV Regel 103-011, Abschn. 1.1) durchführen dürfen, entsprechend geschult und qualifiziert?	DGUV Vorschrift 3 § 8 DGUV Regel 103-011 VDE 0105-100 Abschn. 6.3.2			
Bestehen Arbeitsanweisungen für AuS-Tätigkeiten?	DGUV Vorschrift 3 § 8 VDE 0105-100 Abschn. 6.3.5			
Steht für AuS geeignetes Werkzeug zur Verfügung?	DGUV Vorschrift 3 § 8 VDE 0105-100 Abschn. 6.3.6			
Wird beim Herausnehmen und Einsetzen von NH-Sicherungseinsätzen ein NH-Sicherungsaufsteckgriff mit Stulpe und geeignete Persönliche Schutzausrüstung gegen Störlichtbogen, bestehend aus Kleidung und Gesichtsschutz, verwendet?	DGUV Vorschrift 3 § 8 VDE 0105-100 Abschn. 7.4.1.101.3 DGUV Information 203-077			
Werden die Grenzen der Annäherungszonen und Schutzabstände bei Arbeiten in der Nähe unter Spannung stehender Teile eingehalten werden?	DGUV Vorschrift 3 § 7 VDE 0105-100 Abschn. 6.4			
Wird isolierende Schutzkleidung regelmäßig geprüft?	DGUV Vorschrift 3 § 5			
Werden elektrische Anlagen und Betriebsmittel nach der Errichtung, nach Änderungen oder Erweiterungen vor der Inbetriebnahme und danach in regelmäßigen Zeitabständen wiederkehrend auf ihren ordnungsgemäßen Zustand geprüft?	DGUV Vorschrift 3 § 5 VDE 0105-100 Abschn. 5.3.3			
Sind die Zeitabstände für die Prüffristen festgelegt und werden diese eingehalten?	DGUV Vorschrift 3 § 5 VDE 0105-100 Abschn. 5.3.101 VDE 0702			
Werden abgeschlossene elektrische Betriebsstätten verschlossen gehalten und werden die Schlüssel nur befugten Personen zugänglich gemacht?	DGUV Vorschrift 3 § 6 VDE 0105-100 Abschn. 6.2			

Ort, Datum: Unterschrift: