

# Arbeitsanweisungen: diese Angaben dürfen nicht fehlen

13.11.2025, 11:28 Uhr

Kommentare: 0

Unterweisung



Arbeitsanweisungen für ein sicheres elektrotechnisches Arbeiten (Bildquelle: Shinyfamily/iStock/Thinkstock)

**Arbeitsanweisungen werden dann erstellt, wenn eine Arbeitsfolge eingehalten werden muss, um zu einem technisch richtigen Ergebnis zu gelangen, beispielsweise bei Arbeiten unter Spannung.**

Die Arbeitsanweisung betrifft oft nur einen Arbeitsablauf an einem bestimmten Ort, kann aber durchaus auch für sich wiederholende Arbeitsabläufe angelegt werden, bei denen sich gegebenenfalls die örtlichen Gegebenheiten ändern können.

## Wann ist eine Arbeitsanweisung notwendig?

Der Unternehmer hat nach dem Arbeitsschutzgesetz die Pflicht für die Sicherheit und Gesundheit seiner Mitarbeiter zu sorgen. Dies bedeutet, der Unternehmer bzw. die verantwortliche Elektrofachkraft muss Arbeitsanweisungen für elektrotechnische Tätigkeiten anfertigen. Diese muss alle möglichen Gefahren, die bei der Tätigkeit entstehen können, sowie die Schutzmaßnahmen, um diesen Gefahren entgegen zu wirken, beinhalten.

Auszüge aus dem Arbeitsschutzgesetz:

### § 3 Grundpflichten des Arbeitgebers

(1) Der Arbeitgeber ist verpflichtet, die erforderlichen Maßnahmen des Arbeitsschutzes unter Berücksichtigung der Umstände zu treffen, die Sicherheit und Gesundheit der Beschäftigten bei der Arbeit beeinflussen. Er hat die Maßnahmen auf ihre Wirksamkeit

zu überprüfen und erforderlichenfalls sich ändernden Gegebenheiten anzupassen.

## **§ 5 Beurteilung der Arbeitsbedingungen**

- (1) Der Arbeitgeber hat durch eine Beurteilung der für die Beschäftigten mit ihrer Arbeit verbundenen Gefährdung zu ermitteln, welche Maßnahmen des Arbeitsschutzes erforderlich sind.
- (2) Der Arbeitgeber hat die Beurteilung je nach Art der Tätigkeiten vorzunehmen. Bei gleichartigen Arbeitsbedingungen ist die Beurteilung eines Arbeitsplatzes oder einer Tätigkeit ausreichend.

## **§ 6 Dokumentation**

- (1) Der Arbeitgeber muß über die je nach Art der Tätigkeiten und der Zahl der Beschäftigten erforderlichen Unterlagen verfügen, aus denen das Ergebnis der Gefährdungsbeurteilung, die von ihm festgelegten Maßnahmen des Arbeitsschutzes und das Ergebnis ihrer Überprüfung ersichtlich sind. Bei gleichartiger Gefährdungssituation ist es ausreichend, wenn die Unterlagen zusammengefaßte Angaben enthalten.

## **§ 9 Besondere Gefahren**

- (1) Der Arbeitgeber hat Maßnahmen zu treffen, damit nur Beschäftigte Zugang zu besonders gefährlichen Arbeitsbereichen haben, die zuvor geeignete Anweisungen erhalten haben.
- (2) Der Arbeitgeber hat Vorkehrungen zu treffen, daß alle Beschäftigten, die einer unmittelbaren erheblichen Gefahr ausgesetzt sind oder sein können, möglichst frühzeitig über diese Gefahr und die getroffenen oder zu treffenden Schutzmaßnahmen unterrichtet sind. ...

## **Wann ist eine Arbeitsanweisung gültig?**

Die Arbeitsanweisung gilt für den jeweils genannten Arbeitsablauf und ist meist mit dem Arbeitsauftrag verknüpft.

## **Dauerarbeitsanweisung**

Der sich wiederholende Arbeitsablauf wird durch eine Dauerarbeitsanweisung geregelt. Durch Unterschrift des Mitarbeiters sind beide gleichrangig gültig. Es ist dann zu überlegen, ob ein sich wiederholender Arbeitsablauf durch eine ständig geltende Betriebsanweisung besser geregelt werden kann. Dies umso mehr, wenn vorgesehen ist, bei der vorgeschriebenen Unterweisung Betriebsanweisungen zu verwenden.

## Downloadtipp der Redaktion

Musterarbeitsanweisungen für ein sicheres Arbeiten in Ihrem Betrieb.

[\*\*Hier gelangen Sie zu den Downloads.\*\*](#)

|   |  |          |
|---|--|----------|
|  Ihr Logo                  | <b>ARBEITSANWEISUNG</b>  | AuS – NS |
| Arbeiten unter Spannung nach DIN-VDE 0105-100 an Niederspannungsanlagen bis 1.000 V Wechselspannung         |  |          |
| <b>Geltungsbereich:</b>   |  |          |
| Allgemeine Anforderungen  |  |          |
| <b>1. Anwendungsbereich</b>   |  |          |
| Niederspannungsanlagen  |  |          |
| <b>2. Gefährdungen für den Menschen und die Anlage</b>  |  |          |
|                          | <ul style="list-style-type: none"><li>• Elektrische Durchströmung des Menschen</li><li>• Verbrennung des Menschen durch den Lichtbogen</li><li>• Zerstörung der Anlage durch Erd- und/oder Kurzschlüsse (Lichtbogen)</li></ul> |          |
| <b>3. Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln</b>  |  |          |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• AuS nur nach Beauftragung durch entsprechend Arbeitsan...</li></ul> |  |          |

Die Arbeitsanweisung gilt jeweils zusammen mit dem Arbeitsauftrag. (Bildquelle: Arbeitshilfen für die betriebliche Elektrosicherheit)

## Tipp der Redaktion



### Mustergültiger Schutz mit „Arbeitshilfen für die betriebliche Elektrosicherheit“

- über 1.000 sofort einsetzbare Arbeitshilfen in Word
- Arbeitsanweisungen nach VDE 0105-100
- Betriebsanweisungen zu Gefahrstoffen, Arbeitsmitteln, Maschinen, PSA
- Gefährdungsbeurteilungen

[Jetzt testen!](#)

## Was muss eine Arbeitsanweisung beinhalten?

Arbeitsanweisungen sollten unter anderem diese sicherheitstechnischen Details enthalten:

- Feststellen des Zustands der zu verwendenden Ausrüstungen und Geräte vor Beginn der Arbeit
- Einrichten des Arbeitsplatzes
- Sicherheits- und Schutzmaßnahmen
- Prüfen des elektrischen Zustands der Anlage/Maschine
- Durchführung der Arbeiten
- Prüfung der elektrischen Anschlüsse durch Messung
- Abräumen des Arbeitsplatzes und Freigabe

Mit der Ausführung dieser Tätigkeit werden vom Verantwortlichen entsprechende Elektrofachkräfte beauftragt, die letztlich diese Arbeitsanweisung unterschreiben. Um Arbeitsanweisungen zu erstellen, empfiehlt sich folgendes Vorgehen:

1. alle Unterlagen für die auszuführenden Arbeiten zusammenstellen
2. den Arbeitsablauf durchgehen
3. den konkreten Anwendungsfall vor Ort besichtigen

Zur Erstellung von Arbeitsanweisungen müssen alle Angaben im Anwendungsfall genau geprüft werden.

## Arbeitsanweisung: notwendige Angaben

Name der Firma

Arbeitsbereich, Arbeitsplatz, Tätigkeit

Name des Arbeitsverantwortlichen und Anlagenverantwortlichen

Datum, Unterschrift des Arbeitsverantwortlichen

Unterschrift der Elektrofachkraft, die die Arbeiten ausführt oder aufsichtsführend tätig ist

Geltungsbereich und Tätigkeitsbezeichnung

Gefahren für Mensch, Umwelt und Anlagen einschließlich der Maschinen

Betriebsanleitung vom Hersteller/Ersteller der Anlage beschaffen

Ausrüstungen und Geräte, Werkzeuge, Schutz und Hilfsmittel: Festlegung der erforderlichen Eigenschaften, Anwendung, Lagerung, Instandhaltung, Transport und Prüfungen, Kennzeichnung, Pflege, Aufbewahrung von Werkzeugen, Ausrüstungen, PSA, Hilfsmitteln. Beispiel: Werkzeuge, die nur bis 1.000 V Nennspannung zugelassen sind, mit entsprechender Kennzeichnung

Umgebungsbedingungen: Einschränkung der Arbeit bei ungünstigen Umgebungsbedingungen, z.B. bei Gewitter, Regen, zu hoher Luftfeuchtigkeit, Sturm, Luftverschmutzungen, Hitze oder auch Platzproblemen

Organisation von Arbeitsabläufen: Es sind umfangreiche Arbeitsvorbereitungen zu treffen; die Maßnahmen des Anlageverantwortlichen bzw. Arbeitsverantwortlichen sind unbedingt zu befolgen

Festlegung der Schutzmaßnahmen, Standortisierung: Dazu gehört auch die Absperrung der Arbeitsstelle, das Abschranken, die Isolierung benachbarter Spannung führender Teile, Einhaltung des Abstands

Verhalten bei Störungen: Betriebsregelungen festlegen, Vorgesetzten benachrichtigen, Telefonnummer angeben, Telefonnummer des Ersthelfers, des Arztes und des Rettungsdienstes

Entsorgung: Regel des Betriebs beachten, Sammelbehälter für Gefahrstoffe

Instandhaltung der Ausrüstungen und Geräte, Werkzeuge und Hilfsmittel: Säubern, auf Beschädigungen achten, Reparaturen, auf Funktionsfähigkeit prüfen, ordnungsgemäß lagern (Magazin)

Festlegung nach Beendigung der Arbeit: Arbeitsplatz abräumen, prüfen, ob Werkzeuge oder Gegenstände am Arbeitsplatz zurückgelassen wurden Überprüfen (Messen) auf Funktionsfähigkeit nach beendeter Arbeit. Notfalls ein Abschluss- oder Prüfprotokoll erstellen.

Freigabe: Datum: ..... Zeit: ..... Unterschrift: .....  
Die Freigabe hat schriftlich vom Arbeitsverantwortlichen zu erfolgen. Die Freigabe mit der konkreten Datums- und Zeitangabe kann auch durch den Arbeitsauftrag erfolgen.

## Tipp der Redaktion



WEKAPilot online

Arbeitshilfen für  
die betriebliche  
Elektrosicherheit

### Mustergültiger Schutz mit „Arbeitshilfen für die betriebliche Elektrosicherheit“

- über 1.000 sofort einsetzbare Arbeitshilfen in Word
- Arbeitsanweisungen nach VDE 0105-100
- Betriebsanweisungen zu Gefahrstoffen, Arbeitsmitteln, Maschinen, PSA
- Gefährdungsbeurteilungen

[Jetzt testen!](#)

## Weitere Beiträge zum Thema

- [Wie komme ich meiner Unterweisungspflicht am besten nach?](#)
- [DGUV Information 203-070: Prüfpersonen elektrischer Arbeitsmittel unterweisen](#)
- [So erstellen Sie Betriebsanweisungen](#)
- [DIN VDE 0100-410: Elektrofachkräfte richtig unterweisen](#)
- [Aufbewahrung von Unterweisungsdokumenten](#)
- [DIN VDE 0100-714: Norm korrekt unterweisen](#)