



# Leseprobe

Unsere Fachinhalte bieten Ihnen praxisnahe Lösungen, wertvolle Tipps und direkt anwendbares Wissen für Ihre täglichen Herausforderungen.

- ✓ **Praxisnah und sofort umsetzbar:** Entwickelt für Fach- und Führungskräfte, die schnelle und effektive Lösungen benötigen.
- ✓ **Fachwissen aus erster Hand:** Inhalte von erfahrenen Expertinnen und Experten aus der Berufspraxis, die genau wissen, worauf es ankommt.
- ✓ **Immer aktuell und verlässlich:** Basierend auf über 30 Jahren Erfahrung und ständigem Austausch mit der Praxis.

Blättern Sie jetzt durch die Leseprobe und überzeugen Sie sich selbst von der Qualität und dem Mehrwert unseres Angebots!

# 1/3 Inhaltsverzeichnis

<b>Teil 1</b>	<b>Vorwort und Verzeichnisse</b>
<b>1/1</b>	<b>Vorwort</b>
<b>1/2</b>	<b>Autoren</b>
<b>1/3</b>	<b>Inhaltsverzeichnis</b>
<b>1/4</b>	<b>Wichtige Hinweise zur Freischaltung Ihrer Online-Inhalte</b>
1/4.1	Arbeitsschutzorganisation
1/4.2	Sicherheitsunterweisung
1/4.3	Arbeitsmittelsicherheit
1/4.4	Arbeitsstoffe
1/4.5	Gefährdungsbeurteilung
1/4.6	Erste Hilfe und Prävention
1/4.7	Brandschutz
1/4.8	Arbeitsstättenicherheit
1/4.9	Lagersicherheit
1/4.10	Betriebsanweisungen
1/4.11	Sicherheitszeichen/-aussagen
1/4.12	IT-Sicherheit und Datenschutz
1/4.13	Gesetze und Verordnungen
<b>1/5</b>	<b>Online-Zugang</b>
<b>1/6</b>	<b>Allgemeine Geschäfts- und Widerrufsbedingungen</b>
<b>Teil 2</b>	<b>Arbeitsschutzorganisation</b>
<b>2/1</b>	<b>Aktuelle Änderungen</b>
2/1.1	Aktuelles aus dem BMAS
2/1.2	Neues aus den Ausschüssen der BAuA
<b>2/2</b>	<b>Verantwortliche Personen im Arbeitsschutz</b>
2/2.1	Verantwortung als Unternehmer und sein Vertreter
2/2.2	Verantwortung als Führungskraft
2/2.3	Verantwortung als Beauftragter im Arbeitsschutz
2/2.4	Verantwortung als Beschäftigter

- 2/2.5 Verantwortung bei Arbeitnehmerüberlassung
- 2/2.6 Qualifikation, Unterweisung und Beauftragung von Beschäftigten für die sichere Verwendung von Arbeitsmitteln (TRBS 1116)
- 2/3 Arbeitsschutz für besondere Personengruppen**
  - 2/3.1 Jugendliche
  - 2/3.2 Schwangere und stillende Personen
- 2/4 Betriebsbegehungen**
  - 2/4.1 Anlässe für Betriebsbegehungen
  - 2/4.2 Organisation der Betriebsbegehungen
  - 2/4.3 Auf was ist während der Begehung zu achten?
  - 2/4.4 Nutzen der Arbeitsplatzbegehungen
- 2/5 Arbeitsschutzmanagementsystem**
  - 2/5.1 ISO 45001
- Teil 3 Sicherheitsunterweisung**
  - 3/1 Rechtliche Anforderungen und Grundlagen**
    - 3/1.1 Rechtsgrundlagen
    - 3/1.2 Rechtliche Anforderungen an Form und Inhalt von Unterweisungen
    - 3/1.3 Rechtliche Anforderungen an den Unterweisenden
    - 3/1.4 Übersicht über gesetzlich geforderte Unterweisungen
  - 3/2 Planung und Durchführung von Unterweisungen**
  - 3/3 Unterweisungsthemen**
  - 3/4 Didaktik**
    - 3/4.1 Was macht eine gute Unterweisung aus?
    - 3/4.2 Lernpsychologischer Hintergrund
    - 3/4.3 Was macht einen guten Lehrer aus?
    - 3/4.4 Zeitliche Aspekte der Unterweisung
    - 3/4.5 Sprachliche Aspekte der Unterweisung
    - 3/4.6 Motivation und Tipps
    - 3/4.7 Evaluation
- Teil 4 Arbeitsmittelsicherheit**
  - 4/1 Überwachungsbedürftige Anlagen**

- 4/1.1 Einleitung
- 4/1.2 TRBS 1203 – Zur Prüfung befähigte Personen
- 4/2 Auswahl und Beschaffung von Arbeitsmitteln**
- 4/2.1 Teilschritt 1: Bedarf ermitteln und Anforderungen festlegen
- 4/2.2 Ausleihe von Arbeitsmitteln
- 4/3 Druckanlagen**
- 4/3.1 Vorbemerkungen
- 4/3.2 Anlagenarten
- 4/3.3 Gefährdungsbeurteilung
- 4/3.4 Allgemeine Schutzmaßnahmen für Druckanlagen
- 4/3.5 Hinweise für den Betrieb und die Instandhaltung
- 4/3.6 Prüfungen
- 4/3.7 Prüfzuständigkeiten
- 4/3.8 Besondere Prüfanforderungen für bestimmte Druckanlagen und Anlagenteile
- 4/3.9 Bewertung und Dokumentation der Prüfung
- 4/3.10 Anforderungen an die zur Prüfung befähigten Personen
- 4/3.11 Cybersicherheit für sicherheitsrelevante Mess-, Steuer- und Regelungseinrichtungen
- 4/4 Aufzugsanlagen**
- 4/4.1 Vorbemerkungen
- 4/4.2 Aufzugsarten
- 4/4.3 Sicherheitsbauteile für Aufzüge
- 4/4.4 Bereitstellung von Aufzügen
- 4/4.5 Pflichten des Montagebetriebs
- 4/4.6 Sichere Verwendung von Personen- und Lastenaufzügen
- 4/4.7 Gefährdungsbeurteilung
- 4/4.8 Weitere Schutzmaßnahmen
- 4/4.9 Instandhaltung
- 4/4.10 Prüfungen
- 4/5 Elektrische Anlagen und Arbeitsmittel**
- 4/5.1 Grundbegriffe
- 4/5.2 Gefährdungsbeurteilung von elektrischen Geräten und Maschinen
- 4/5.3 Gefahren und mögliche Schutzmaßnahmen
- 4/5.4 GBU und Prüfpflichten
- 4/5.5 Unsicherheitsfaktor Mensch

---

4/5.6	Vorgaben für die Verwendung elektrischer Arbeitsmittel (Beispiele)
4/5.7	Die neuen Normen DIN EN 50678 VDE 0701:2021-02 und DIN EN 50699 VDE 0702:2021-06
4/5.8	Akkugeräte im Betrieb – Sichere Ladung
<b>4/6</b>	<b>Demontage und Entsorgung von Maschinen</b>
4/6.1	Grundsätze und Begriffe
4/6.2	Projekt und Ausführungsplanung
4/6.3	Sichere Umsetzung
<b>4/7</b>	<b>Instandhaltung von Arbeitsmitteln</b>
4/7.1	Instandhaltung – Grundmaßnahmen
4/7.2	Instandhaltungsstrategien
4/7.3	Gefahrenpotenziale in der Instandhaltung
4/7.4	Anforderungen der BetrSichV
4/7.5	Die fünf Grundregeln der Instandhaltung
4/7.6	Die 4-Rang-Methode
<b>4/8</b>	<b>Künstliche Intelligenz</b>
4/8.1	Arbeitsschutz und KI
<b>Teil 5</b>	<b>Arbeitsstoffe</b>
<b>5/1</b>	<b>Gefahrstoffverordnung</b>
5/1.1	Aufbau und Inhalt
5/1.2	Gefährdungsbeurteilung
5/1.3	Schutzmaßnahmen
5/1.4	Kennzeichnung von Gefahrstoffen
5/1.5	Die Aktualisierung der TRGS 721
<b>5/2</b>	<b>Anforderungen an den Explosionsschutz</b>
5/2.1	TRGS 722, 723, 724 und 725 – Maßnahmen des primären, sekundären und tertiären Explosionsschutzes
5/2.2	Explosionsschutzdokument
<b>5/3</b>	<b>TRBS 3151 – Vermeidung von Brand-, Explosions- und Druckgefährdungen an Tankstellen und Gasfüllanlagen zur Befüllung von Landfahrzeugen</b>
<b>Teil 6</b>	<b>Gefährdungsbeurteilung</b>

<b>6/1</b>	<b>Hintergrundinformationen</b>
<b>6/2</b>	<b>Betrachtung der rechtlichen Ausgangssituation</b>
<b>6/3</b>	<b>Durchführung der Gefährdungsbeurteilung</b>
6/3.1	Vorbereitende Schritte
6/3.2	Gefährdungsermittlung
6/3.3	Gefährdungsbewertung
6/3.4	Maßnahmenauswahl
6/3.5	Umsetzung
6/3.6	Kontrolle der Wirksamkeit
6/3.7	Dokumentation der Gefährdungsbeurteilung
6/3.8	Fortschreibung
<b>6/4</b>	<b>Gefährdungs- und Belastungskatalog</b>
6/4.1	Psychische Belastungen
6/4.2	Gefährdungen durch die Bildschirmarbeit
6/4.3	Mutterschutzgefährdungsbeurteilung
6/4.4	Gefährdungsbeurteilung von mobilen Arbeitsmitteln
<b>Teil 7</b>	<b>Notfallmanagement, Sicherheit und Prävention</b>
<b>7/1</b>	<b>Organisation der Ersten Hilfe im Unternehmen</b>
7/1.1	Rechtsgrundlagen der Ersten Hilfe
7/1.2	Mittel und Materialien zur Ersten Hilfe
7/1.3	Einrichtungen zur Ersten Hilfe
7/1.4	Akteure der Ersten Hilfe
7/1.5	Dokumentation der Ersten Hilfe
<b>7/2</b>	<b>Der Arbeitsunfall</b>
7/2.1	Definitionen und Spezialfälle von Arbeitsunfällen
7/2.2	Sonderfall Wegeunfall: Besonderheiten, Prävention und Verhalten im Schadensfall
<b>7/3</b>	<b>Persönliche Schutzausrüstung</b>
7/3.1	Grundlagen
7/3.2	Schutzausrüstung
<b>7/4</b>	<b>Ergonomie</b>
7/4.1	Stellenwert der Ergonomie
7/4.2	Vorteile der ergonomischen Gestaltung

- 7/4.3 Definition
- 7/4.4 Prinzipien der Ergonomie
- 7/4.5 Konzepte der Ergonomie
- 7/4.6 Grundaspekte der Planung
- 7/4.7 Ergonomische Lösungen für Arbeitsplätze
- 7/4.8 Ergonomische Arbeitsmittel
- 7/5 Arbeitsschutz und Klimawandel**
- 7/5.1 Sicherheitsrelevante Wetterereignisse
- 7/5.2 Planungen für den Notfall
- 7/5.3 Folgen für Mensch und Mitarbeiter
- 7/5.4 Folgen für Arbeitsmittel
- 7/6 Alkohol, Drogen und Medikamente am Arbeitsplatz**
- 7/6.1 Legalisierung von Cannabis
- Teil 8 Brandschutz**
- 8/1 Organisatorischer Brandschutz**
- 8/1.1 Brandschutzordnungen nach DIN 14096:2014-05
- 8/1.2 Flucht- und Rettungspläne
- 8/1.3 Feuerwehrpläne
- 8/1.4 Verhalten im Brand- und Evakuierungsfall (VDI 4062)
- 8/1.5 ASR A2.2 – Maßnahmen gegen Brände
- 8/1.6 Brandschutzbegehungen
- 8/2 Anlagentechnischer Brandschutz**
- 8/2.1 Brandmeldeanlagen nach DIN VDE 0833-2:2017-10
- 8/2.2 Rauch- und Wärmeableitung
- Teil 9 Arbeitsstättenicherheit**
- 9/1 ArbStättV in aller Kürze**
- 9/1.1 Begriffsbestimmungen und Anforderungen
- 9/2 Arbeitsbedingungen und Schutz vor Gefahren**
- 9/2.1 Fluchtwege und Notausgänge
- 9/2.2 Anforderungen an Türen, Tore und Fenster
- 9/2.3 Lärm
- 9/2.4 Beleuchtung und Sichtverbindung nach außen

- 9/2.5 Abmessungen von Räumen und Luftraum
- 9/2.6 ASR A6 Bildschirmarbeitsplätze

## **Teil 10 Arbeits- und Betriebsanweisungen**

### **10/1 Allgemeines**

### **10/2 Rechtliche Grundlagen für Arbeits- und Betriebsanweisungen**

### **10/3 Vorbereitende Schritte**

### **10/4 Anforderungen an Betriebsanweisungen**

- 10/4.1 Allgemeine Anforderungen
- 10/4.2 Betriebsanweisungen für Gefahrstoffe
- 10/4.3 Betriebsanweisungen für biologische Arbeitsstoffe
- 10/4.4 Betriebsanweisungen für Arbeitsplätze bzw. Arbeitsmittel

## **Teil 11 Lagersicherheit**

### **11/1 Lagereinrichtungen und Geräte**

- 11/1.1 Vorschriften, Normen und Regeln
- 11/1.2 DGUV 208-061 Lagereinrichtungen und Ladungsträger
- 11/1.3 DIN EN 15635 – Prüfung und Wartung von Lagereinrichtungen
- 11/1.4 Sicherheit von Lagereinrichtungen und Ladungsträgern

### **11/2 Verkehrs(wege)sicherheit**

### **11/3 Instandhaltung im Lagerbereich**

- 11/3.1 Instandhaltungsarbeiten
- 11/3.2 Vorgaben der TRBS 1112
- 11/3.3 Gefährdungsbeurteilung und Schutzmaßnahmen
- 11/3.4 Notfallplanung im Rahmen der Instandhaltung
- 11/3.5 Durchführung der Instandhaltungsarbeiten

# Bestelloptionen



## Sicherheitshandbuch Arbeitsschutz

Sie haben Fragen zum Produkt oder benötigen Unterstützung bei der Bestellung? Unser Kundenservice ist für Sie da:

☎ 08233 / 381-123 (Mo - Do 7:30 - 17:00 Uhr, Fr 7:30 - 15:00 Uhr)

✉ [service@forum-verlag.com](mailto:service@forum-verlag.com)

Oder bestellen Sie bequem über unseren Online-Shop:

[Jetzt bestellen](#)