



Gefährdungsbeurteilung Bearbeitungszentrum

UseNOW - TeachNOW - LearnNOW - FindNOW

- Sofort nutzbar: Auswählen - Anpassen - Anwenden
- In der Praxis erprobt und bewährt
- Im Tagesgeschäft sofort anwendbare Hilfsmittel
- Aktuell durch regelmäßige Updates

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

Tools for Success

Gefährdungsurteilum Bearbeitungszentrum

now

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Betriebs-
Fertigung / Arbeitsbereich
Bearbeitungszentrum

Verantwortlicher Vorgesetzter:

Bearbeitet / überarbeitet am:

von:

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

Tätigkeit	Gefährdung / Belastung Beanspruchung	Mögliche Maßnahmen / Vorsichtsmaßnahmen	Schutzziele / Bezug; Weitere Info	Handlungs -bedarf ?		Notwendige Abhilfemaßnahmen	
				ja	nein		bis wann
Arbeiten am Bearbei- tungs- zentrum	Einquetschen, Einziehen oder Abscheren der Hände bei Eingriff in die Maschine.	<ul style="list-style-type: none"> - Richtige Betriebsart wählen und mit Schlüsselschalter oder Code gegen missbräuchliche Benutzung sichern sowie Schlüssel abziehen - Verriegelung der Schutztür überprüfen, evtl. auch an Rückseite der Maschine - Schutztür auch im Handbetrieb schließen - Bei Werkzeugwechsel Maschine / Werkzeugwechsler stillsetzen - Enganliegende Arbeitskleidung tragen 	<p>DGUV Information 209-005, DGUV Information 209-066</p>				

Gefährdung
möchten sich über dieses und weitere
Instandsetzungsarbeiten
an der Maschine durch
gespeicherte Energien

Tools
informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

Tools for Success

Gefährdungsurteilum Bearbeitungszentrum

now

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Tätigkeit	Gefährdung / Belastung Beanspruchung	Mögliche Maßnahmen / Schutzmaßnahmen	Schutzziele / Weitere Info	Handlungs bedarf?		Notwendige Abhilfemaßnahmen	bis wann
				ja	nein		
Arbeiten am Bearbei- tungs- zentrum	Sich losende und herumliegende Werkstücke, Werkzeuge oder Werkstoffe.	<p>Im Arbeitsbereich der Bedienerperson Gitterroste verwenden</p> <ul style="list-style-type: none"> - Schutzeinrichtung nicht manipulieren - Betriebsparameter wie zum Beispiel Schleifzeit, Schnittgeschwindigkeit und Kühlshmierstoffzugabe 	DGUV Information 209-000				
		<ul style="list-style-type: none"> - angemessen wählen - Kein Personenaufenthalt während des Automatikbetriebs im Arbeitsbereich - Werkstück bei Nullpunktfindung vorsichtig anfahren - Längere Werkstücke zusätzlich gegenlagern - Zerspanungsprozess beobachten (besonders bei neuen Programmen und Werkstückwechsel) 					
Arbeiten am Bearbei- tungs- zentrum	Schnittverletzung der Hände durch scharfkantiges Werkstück, Werkzeug, scharfkantige Gefahren durch Handschuhe bei sich drehenden Maschinen!	<ul style="list-style-type: none"> - Handschuhe zum Aus-/Einlegen der Werkstücke verwenden - Achtung: Bei sich drehenden Werkstücken handschuhfrei arbeiten! (Verbot!) <p>Sie möchten sich über dieses und weitere Tools informieren?</p>	DGUV Regel 112- 195 (BGR 195)				

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

Tools for Success

Gefährdungsurteilum Bearbeitungszentrum

now

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Tätigkeit	Gefährdung / Belastung Beanspruchung	Mögliche Maßnahmen / Technische Maßnahmen	Schutzziele / Weitere Info	Handlungs bedarf?		Notwendige Abhilfemaßnahmen	bis wann
				ja	nein		
Arbeiten am Bearbei- tungs- zentrum	Schwerhörigkeit durch gehörschädigenden Lärm	<ul style="list-style-type: none"> - Lärm durch technische Maßnahmen so weit wie möglich reduzieren - Ab 85 dB(A) geeigneten Gehörschutz zur Verfügung stellen - Gehörschutz für alle geeigneten Gehörschutz zur Verfügung stellen 	<p>LärmVibrations ABSOHV</p> <p>DGUV Regel 112-194 (BGR 194)</p>				
		<ul style="list-style-type: none"> - und die Benutzung veranlassen - Gehörvorsorgeuntersuchung G 20 veranlassen 					
Arbeiten am Bearbei- tungs- zentrum	Hauterkrankung durch Kontakt mit Kühlschmierstoffen	<ul style="list-style-type: none"> - Hautkontakt so weit wie möglich vermeiden - Hautschutzplan erstellen - Regelmäßige Benutzung von Hautschutz- und Hautpflegemitteln - Regelmäßige Überprüfung der KSS, (pH-Wert, Konzentration, Nitritgehalt) 	<p>BGI/GUV-I 8625</p> <p>DGUV Information 209-022 (BGI 658)</p> <p>DGUV Regel 109-003 (BGR 143)</p>				
			<p>Betriebsanweisung erstellen</p>				
Arbeiten am Bearbei- tungs- zentrum	Atemwegsbelastung durch Kühlschmierstoff- Aerosole und -Dämpfe	<ul style="list-style-type: none"> - Freie oder technische Lüftung vorsehen, evtl. Absaugeinrichtungen 					

Sie möchten sich über dieses und weitere Tools
informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

Tools for Success

Gefährdungsurteilum Bearbeitungszentrum

now

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Tätigkeit	Gefährdung / Beanspruchung	Mögliche Maßnahmen / Schutzmaßnahmen	Schutzziele / Weitere Info	Handlungsbedarf?		Notwendige Abhilfemaßnahmen	bis wann
				ja	nein		
Arbeiten am Bearbeitungszentrum	Brand- und Explosionsgefahr bei Einsatz nicht wassermischbarer Kühlschmierstoffe	Bei Verwendung nicht wassermischbarer KOS Kohlendioxid-Löschtankvorrichtung und Druckentlastungsklappen vorsehen					
Arbeiten am Bearbeitungszentrum	Fußverletzung durch Herabfallen schwerer Teile	- Schutzschuhe tragen	DGUV Regel 112-191 (BGR 191)				
Arbeiten am Bearbeitungszentrum	Allgemeine psychische Belastungen	- Faktoren aus den Arbeitsinhalten oder der Arbeitsaufgabe, wie zum Beispiel unklare Handlungsspielräume, zu viel Verantwortung, mangelnde Qualifikation, emotionale Inanspruchnahme - Faktoren aus der Arbeitsorganisation, wie zum Beispiel Arbeitszeit, Arbeitsablauf, Kommunikation und Kooperation - Faktoren aufgrund der sozialen Beziehung im Arbeitsplatz / Kollegen sowie Vorgesetzten, wie z.B. Mobbing, destruktive Kritik, Unzufriedenheit, usw.	§§ 5,6 ArbSchG, EN ISO 10075-1 Psychische Belastung und Beanspruchung im Berufsleben				
	<p>Sie möchten sich über dieses und weitere Tools informieren?</p>						

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

Tools for Success

Gefährdungsbeurteilung Bearbeitungszentrum

now

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Tätigkeit	Gefährdung / Belastung Beanspruchung	Mögliche Maßnahmen / Schutzmaßnahmen	Schutzziele / Weitere Info	Handlungsbedarf?		Notwendige Abhilfemaßnahmen	bis wann
				ja	nein		
Arbeiten am Bearbeitungszentrum	Speziell psychische Belastungen	<ul style="list-style-type: none"> - Belastungen/gefährdungen aus der Arbeitsumgebung, wie zum Beispiel mangelnde Ergonomie am Arbeitsplatz oder Menschenressourcenbedienung - Besondere Arbeitsformen, wie 	<ul style="list-style-type: none"> - Ermittlung, ob vorbeugende Umgestaltungsmaßnahmen nach Maßgabe des Mutterschutzgesetzes erforderlich sind und ob diese möglich bzw. zumutbar sind - Falls nein, Prüfung, ob alternative zumutbare Arbeitsplätze für schwangere Frauen verfügbar sind - Falls nein, Prüfung, ob für schwangere Frauen ein Beschäftigungsverbot für die betrachteten Arbeitsplätze zu ergehen 	<ul style="list-style-type: none"> - E 01/53 Fachinformation Gefährdungsbeurteilung psychische Belastung 			
Arbeiten am Bearbeitungszentrum	Gefährdungen für schwangere Frauen			<ul style="list-style-type: none"> - MuSchG, § 9, Absatz 2 - BGW 40-53-010 Mutterschutz 			

Sie möchten sich über dieses und weitere Tools informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

Tools for Success

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
 - Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
 - Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

now

Tätigkeit	Gefährdung / • Einsatz von Beanspruchung	Mögliche Maßnahmen / Schutzmaßnahmen	Schutzziele / Zielgruppe Weitere Info	Handlungs Fähigkeit?		Notwendige Abhilfemaßnahmen	
				ja	nein		
Arbeiten am Bearbei- tungs- zentrum	Besondere Gefährdungen durch technische Einrichtungen und Arbeitsmittel	Achtung: Bereitschaft Zugehörige Beschaffung zu beurteilen! Zum Beispiel: Prüfung auf Konformität mit dem Produkt-Vermerkungen (CE- Kennzeichnung)	BetrS 1110 "Beschaffung von Arbeitsmitteln" BetrSichV § 3, §§ 4,5,6, 8 und 9, Anhang 1				
		<ul style="list-style-type: none"> - Sicherheit der Zugehörigen Elemente (Beschickung, Beladung, Entladung, ...) - Sicherheit, Belastbarkeit von Schutzeinrichtungen - usw. - Gefahr der Falschnutzung (bestimmungsgemäßer Gebrauch!) - Zustand der Arbeitsmittel (Instandhaltung sichergestellt?) - Prüffristen festgelegt und eingehalten? 	DGUV Regel 100-500 (BGR 500) BetrSichV § 10 BetrSichV § 14				

Hinweis:

ten sich über dieses und weitere Menü , Tools , Re en einfügen. Die Tabellenüberschrift wird automatisch wieder informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Tools for Success • Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
Systematik der Nutzung des „Bewertungsmoduls“ zur Durchführung der Gefährdungsbeurteilung:
• Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
• Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme



Spalte 1	Spalte 2	Spalte 3	Spalte 4	Spalte 5	Spalte 6
Tätigkeit	Gefährdung / Belastung / Beanspruchung	Mögliche Maßnahmen / Schutzmaßnahmen	Schutzziele / Forderungen / Handlungsbedarf ?	Handlungsbedarf ?	Notwendige Abhilfemaßnahmen
		Kostenlos und unverbindlich registrieren unter			

Spalte 1: www.know-now.de/join

Beschreibt die Tätigkeit der Fertigung an Bearbeitungszentren. Sollten hier relevante Tätigkeiten hinzukommen, bitte ergänzen.

Spalte 2:

Beschreibt mögliche Gefährdungen, bzw. Belastungen und Beanspruchungen im Rahmen der Tätigkeiten.

Die wichtigsten allgemein vorhandenen Aspekte sind bereits erfasst. Bitte ergänzen Sie eventuelle spezifische Aspekte Ihres Bereiches.

Spalte 3:

Hier sind die denkbaren, möglichen Maßnahmen, bzw. gesetzlich geforderten Schutzmaßnahmen gelistet.

Spalte 4:

Enthält die Quellen der Forderungen und eventuelle weitere Informationen zu verfügbaren Hilfsmitteln.

Spalte 5:

Dient zur Dokumentation des Handlungsbedarfs, d.h. ob die Maßnahmen / Schutzmaßnahmen erforderlich sind, bzw. bereits umgesetzt sind.

Sie möchten sich über dieses und weitere Tools

Spalte 6:

Dient zur Dokumentation der Abhilfemaßnahmen, die benötigt werden, um die Aufgaben erledigen muss.

Sinnvollerweise sollte hierzu zusätzliche eine Aufgabenliste mit gehauer Beschreibung der Maßnahmen geführt werden.

Das Bewertungsmodul muss bei > 10 Beschäftigten aufbewahrt werden und ist den Behörden auf Verlangen vorzulegen

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

In dieser Vorlage zur Gefährdungsbeurteilung thematisierten Gesetze, Vorschriften und Informationen:

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG)

Arbeitssicherheitsgesetz (ASiG)

Arbeitsstättenverordnung (ASRv)

Arbeitsstättenregeln (ASR)

Berufsschutzverordnung (BGR)

Mutterschutzgesetz (MuSchG)

Arbeits- und Wirtschaftsschutzverordnung (AWOv)

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

DGUV Vorschrift 1 - Grundsätze der Prävention

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

DGUV Vorschrift 3 - Elektrische Anlagen und Betriebsmittel

www.know-now.de/join

DGUV Information 209-022 - Hautschutz in Metallbetrieben (BGI 658)

DGUV Information 209-066 - Maschinen der Zerspanung (BGI 5003)

DGUV Regel 109-003 - Tätigkeiten mit Kühlenschmierstoffen (BGR 143)

DGUV Regel 112-191 - Benutzung von Fuß- und Knieschutz (BGR 191)

DGUV Regel 112-192 - Benutzung von Augen- und Gesichtsschutz (BGR 192)

DGUV Regel 112-195 - Benutzung von Schutzhandschuhen (BGR 195)

DGUV Regel 112-194 - Benutzung von Gehörschutz (BGR 194)

DGUV Regel 100-500 - Betreiben von Arbeitsmitteln (Gesamtfassung) (BGR 500)

BGW 40-53-010 Mutterschutz

FI 0052 Fach-Information Gefährdungsbeurteilung psychische Belastung

EN ISO 10075-1 Psychische Belastung und Beanspruchung im Berufsleben

Sie möchten sich über dieses und weitere Tools
Achtung, wichtiger Hinweis:

Die in dieser Vorlage dargestellten Gefährdungen bzw. Belastung / Beanspruchungen und die damit geöffnete Auswirkung auf Gesetzesstellen, berufsgenossenschaftlichen Vorschriften, Regeln, Informationen oder Grundsätzen, stellt eine beispielhafte Selektion dar und ist deshalb nicht für alle Situationen als vollständig zu betrachten.

Deshalb verzettet die Vorlage nicht die eigene Rechten und Anwendungen!

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Typische Bezugsquellen für Gesetze, Vorschriften und weiteren Informationen:

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

Das Bundesministerium der Justiz und für den Verbraucherschutz stellt hier nahezu das gesamte aktuelle Bundesrecht kostenlos im Internet zum Herunterladen bereit:

- **Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links**
<http://www.gesetze-im-internet.de>
- **Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos**
Die Prepaid-Konten der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung e.V. (DGUV) sind unter der folgenden Adresse zum Herunterladen verfügbar:
<http://publikationen.dguv.de/dguv/>
- **Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme**

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter <https://www.beuth.de> folgenden Adresse nationale und internationale Normen sowie andere technische Regelwerke:

www.know-now.de/join

Die Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin bietet Ihnen den Zugang zu deren Publikationen oder auch den aktuellen Rechtstexten und technischen Regeln für den betrieblichen Arbeitsschutz in Deutschland. Dies umfasst insbesondere:

Gesetze und Verordnungen zum Technischen Arbeitsschutz

https://www.baua.de/DE/Angebote/Rechtstexte-und-Technische-Regeln/Technischer-Arbeitsschutz/Technischer-Arbeitsschutz_node.html

Arbeitsmedizinische Regeln (AMR)

<https://www.baua.de/DE/Angebote/Rechtstexte-und-Technische-Regeln/Regelwerk/AMR/AMR.html>

Technische Regeln für Arbeitsstätten (ASR)

<https://www.baua.de/DE/Angebote/Rechtstexte-und-Technische-Regeln/Regelwerk/ASR/ASR.html>

Regeln zum Arbeitsschutz auf Baustellen (RAB)

<https://www.baua.de/DE/Angebote/Rechtstexte-und-Technische-Regeln/Regelwerk/RAB/RAB.html>

Sie möchten sich über dieses und weitere Tools

Technische Regeln für Betriebs sicherheit (TRBS)

<https://www.baua.de/DE/Angebote/Rechtstexte-und-Technische-Regeln/Regelwerk/TRBS/TRBS.html>

Technische Regeln für Biolog.che Arbeitsstoffe (TRBA)

<https://www.baua.de/DE/Angebote/Rechtstexte-und-Technische-Regeln/Regelwerk/TRBA/TRBA.html>

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Technische Regeln zur Gefährdungsbeurteilung (TRGS)

<https://www.baua.de/DE/Angebote/Rechtstexte-und-Technische-Regeln/Regelwerk/TRGS/TRGS.html>

Registrieren und downloaden!

Technische Regeln zur Lärm- und Vibrations Arbeitsschutzverordnung (TRLV)

<https://www.baua.de/DE/Angebote/Rechtstexte-und-Technische-Regeln/Regelwerk/TRLV/TRLV.html>

Technische Regeln zur Arbeitsschutzverordnung zu künstlicher optischer Strahlung (TROS)

<https://www.baua.de/DE/Angebote/Rechtstexte-und-Technische-Regeln/Regelwerk/TROS/TROS.html>

Grundlegende, übergreifend wichtige und relevante Gesetzesbestehte:
(Die zitierten Texte geben den Stand 2018 wieder)

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

Arbeitsschutzgesetz - ArbSchG

- **Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links**
- **Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos**
- **Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme**

§ 5 Beurteilung der Arbeitsbedingungen

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

(2) Der Arbeitgeber hat die Beurteilung je nach Art der Tätigkeiten vorzunehmen. Bei

gleichartigen Arbeitsbedingungen ist die Beurteilung eines Arbeitsplatzes oder einer

Tätigkeit ausreichend.

(3) Eine Gefährdung kann sich insbesondere ergeben durch

1. *die Gestaltung und die Einrichtung der Arbeitsstätte und des Arbeitsplatzes,*
2. *physikalische, chemische und biologische Einwirkungen,*
3. *die Gestaltung, die Auswahl und den Einsatz von Arbeitsmitteln, insbesondere von Arbeitsstoffen, Maschinen, Geräten und Anlagen sowie den Umgang damit,*
4. *die Gestaltung von Arbeits- und Fertigungsverfahren, Arbeitsabläufen und Arbeitszeit und deren Zusammenwirken,*
5. *unzureichende Qualifikation und Unterweisung der Beschäftigten,*
6. *psychische Belastungen bei der Arbeit.*

§ 10 - Erste Hilfe und sonstige Notfallmaßnahmen

(1) Der Arbeitgeber hat entsprechend der Art der Arbeitsstätte und der Tätigkeiten sowie der Zahl der Beschäftigten die Maßnahmen zu treffen, die zur Ersten Hilfe,

Sie möchten sich über dieses und weitere Tools informieren?

Brandbekämpfung und Evakuierung der Beschäftigten erforderlich sind. Dabei hat er der Anwesenheit anderer Personen Rechnung zu tragen. Er hat auch dafür zu sorgen, dass im Notfall die erforderlichen Verbindungen zu außerbetrieblichen Stellen, insbesondere in den Bereichen der Ersten Hilfe, der medizinischen Notversorgung, der Bergung und der Brandbekämpfung eingerichtet sind.

(2) Der Arbeitgeber hat diejenigen Beschäftigten zu benennen, die Aufgaben der Ersten Hilfe, Brandbekämpfung und Evakuierung der Beschäftigten übernehmen. Anzahl,

Ausbildung und Ausrüstung der nach Satz 1 benannten Beschäftigten müssen in einem angemessenen Verhältnis zur Zahl der Beschäftigten und zu den bestehenden

besonderen Gefahren stehen. Vorder Bereitstellung hat der Arbeitgeber den Betriebs-

und Betriebsmittel so einzurichten, dass die Tätigkeiten die bestmöglich geblieben unberührt. Der Arbeitgeber kann die in Satz 1 genannten Aufgaben auch selbst wahrnehmen, wenn er

über die nach Satz 2 erforderliche Ausbildung und Ausrüstung verfügt.

§ 12 - Unterweisung

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- **Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links**
- **Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos**
- **Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme**

(1) Der Arbeitgeber ist verpflichtet den Arbeitsschutz und Gesundheitsschutz bei der Arbeit während ihrer Arbeitszeit ausreichend und angemessen zu unterweisen. Die Unterweisung umfasst Anweisungen und Erläuterungen, die eigens auf den Arbeitsplatz oder den Betrieb beziehen und speziell den Ausführungen des Betriebsleiters folgen müssen. Diese Unterweisung muss bei der Einstellung, bei Veränderungen im Aufgabenbereich, der Einführung neuer Arbeitsaufgaben oder einer anderen Zeit an den Arbeitnehmer mitgeteilt werden. Die Unterweisung muss an die Gefährdungsentwicklung des Arbeitsplatzes und der einzelnen Arbeitsaufgaben angepasst werden.

(2) Bei einer Arbeitnehmerüberlassung trifft die Pflicht zur Unterweisung nach Absatz 1 den Entleiher. Er hat die Unterweisung unter Berücksichtigung der Qualifikation und der Erfahrung der Personen, die mit der Arbeitserbringung betraut werden, zu übernehmen. Die sonstigen Arbeitsschutzpflichten des Verleiher bleibt unberührt.

www.know-now.de/join

Den Gesetzestext zum Arbeitsschutzgesetz in der aktuellsten Version finden Sie im Internet auf den Seiten der juris GmbH:

<https://www.gesetze-im-internet.de/arbschg/>

Arbeitssicherheitsgesetz - ASiG

Die wichtigen Regelungen zur betrieblichen Arbeitsschutzorganisation sind im Arbeitssicherheitsgesetz (ASiG) getroffen. Das Arbeitssicherheitsgesetz erstreckt sich auf die Pflichten des Arbeitgebers zur Bestellung von Betriebsärzten und Fachkräften für Arbeitssicherheit und definiert deren Aufgaben und betriebliche Position. Die genannten Stellen sollen eine fachkundige Beratung der Arbeitgeber sicherstellen. Die wesentliche Forderung des Arbeitssicherheitsgesetzes ist die betriebliche Zusammenarbeit aller Verantwortlichen beim Arbeitsschutz und bei der Unfallverhütung.

Den Gesetzestext zum Arbeitssicherheitsgesetz in der aktuellsten Version finden Sie im Internet auf den Seiten der juris GmbH:

[Sie möchten sich über dieses und weitere Tools](https://www.gesetze-im-internet.de/asi/)

Arbeitsstättenverordnung - AuStV

Die Arbeitsstättenverordnung legt fest, was der Arbeitgeber beim Einrichten und Betreiben einer Arbeitsstätte im Rahmen der Sicherheit und des Schutzes der Gesundheit der Beschäftigten zu beachten hat. Der Arbeitgeber hat dafür zu sorgen, dass von der Arbeitsstätte keine Gefährdung für die Beschäftigten ausgeht und verbliebene Gefährdungen so weit wie möglich reduziert werden.

Registrieren und downloaden!

ArbStättV, § 4 Besondere Anforderungen an das Betreiben von Arbeitsstätten**Ihr Vorteil als Know-NOW User:**

(4) Verkehrswegen nach dem Betrieb von Arbeitsstätten müssen ständig freigehalten werden, damit sie jederzeit benutzt werden können. Der Arbeitgeber hat Vorkehrungen zu treffen, dass die Beschäftigten bei Gefahr sich unverzüglich in Sicherheit bringen und schnell die Arbeitsstätte verlassen können. Anwohner müssen auf dem Betriebsgelände und Freizeitgelände aufzustellen, wenn Lage, Ausdehnung und Art der Benutzung der Arbeitsstätte dies erfordert. Der Plan ist an geeigneten Orten in der Arbeitsstätte aufzuhängen oder auszuhangen. In angemessenen Zeitabständen ist entsprechend dieses Planes zu üben.

- **Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links**
- **Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos**
- **Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme**

Den vollständigen Gesetzestext zur Arbeitsstättenverordnung in der aktuellsten Version finden Sie im Internet auf den Seiten der juris GmbH:

http://www.gesetze-im-internet.de/arbstaettv_2007/index.html

www.know-now.de/join

Die Vorgaben der Arbeitsstättenverordnung werden durch die Technischen Regeln für Arbeitsstätten (Arbeitsstättenregeln), die vom Ausschuss für Arbeitsstätten (ASTA) aufgestellt und vom Bundesministerium für Arbeit und Soziales bekannt gemacht werden, konkretisiert.

Die bisher veröffentlichten Arbeitsstättenregeln sowie Empfehlungen des ASTA für weitere Maßnahmen stehen auf der Homepage der Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin in der aktuellsten Version zum Herunterladen bereit:

<https://www.baua.de/DE/Angebote/Rechtstexte-und-Technische-Regeln/Regelwerk/ASR/ASR.html>

Hinweis:

Weiterhin finden Sie dort eine Übersicht Technische Regeln für Arbeitsstätten (ASR) und zum Vergleich zugehörige abgelöste Arbeitsstätten-Richtlinien zur alten Arbeitsstättenverordnung von 1975 zum Herunterladen:

https://www.baua.de/DE/Angebote/Rechtstexte-und-Technische-Regeln/Regelwerk/ASR/ASR.pdf?__blob=publicationFile&v=2

Sie möchten sich über dieses und weitere Tools

informieren?

Verordnung zur Arbeitsmedizinischen Vorsorge (ArbMedVV)

Diese Verordnung soll arbeitsmedizinische Vorsorge in Unternehmen lenken, Früherkennung und Verhütung von Berufskrankheiten fördern und so die körperliche und psychische Belastung am Arbeitsplatz minimieren. Die Verordnung zur Arbeitsmedizinischen Vorsorge bildet damit die rechtliche Grundlage für alle Aspekte der betrieblichen Gesundheitsförderung.

Registrieren und downloaden!

Den vollständigen Gesetzestext zur Verordnung zur Arbeitsmedizinischen Vorsorge in der aktuellsten Version finden Sie im Internet auf den Seiten der juris GmbH:

<http://www.gesetze-im-internet.de/arbmedvv/>

Betriebssicherheitsverordnung - BetrSichV**Ihr Vorteil als Know-NOW User:**

- **Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links**
- **Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos**
- **Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme**

Die Betriebssicherheitsverordnung enthält ein Schutzkonzept, das auf alle Arbeitsmittel (Arbeitsmittel sind Werkzeuge, Geräte, Maschinen oder Anlagen, die bei der Arbeit verwendet werden. Bereits bei der Neuanschaffung von Arbeitsmitteln muss der Arbeitgeber mithilfe der Gefährdungsbeurteilung der Logik

**Kostenlos und unverbindlich registrieren unter
www.know-now.de/join**

Stellt ein Arbeitgeber Arbeitsmittel bereit, muss dieser die jeweiligen Gefährdungen (Gefährdungen sind Anforderungen an Arbeitsmittel. Arbeitsmittel sind Werkzeuge, Geräte, Maschinen oder Anlagen, die bei der Arbeit verwendet werden. Bereits bei der Neuanschaffung von Arbeitsmitteln muss der Arbeitgeber mithilfe der Gefährdungsbeurteilung der Logik

„Produktsicherheit + betriebliche Maßnahmen = Betriebssicherheit“ folgen:

- Sind die Arbeitsmittel für die geplante Verwendung geeignet?
- Verfügen die Arbeitsmittel über eine ausreichende Sicherheit?
- Welche betrieblichen Schutzmaßnahmen sind ggf. erforderlich?

Der Arbeitgeber hat das Ergebnis der Gefährdungsbeurteilung vor Aufnahme der Tätigkeit zu dokumentieren. Die Dokumentation muss mindestens umfassen:

- Gefährdungen, die bei der Verwendung der Arbeitsmittel auftreten,
- erforderliche Schutzmaßnahmen,
- Nachweis zur Einhaltung der Anforderungen des Standes der Technik,
- Art, Umfang und Fristen erforderlicher Prüfungen mit dem Ergebnis der Wirkungsleistungskontrolle.
- Die Dokumentation der Gefährdungsbeurteilung und der Prüfnachweise kann sowohl in Papier- als auch in elektronischer Form erfolgen.

Sie möchten sich über dieses und weitere Tools informieren?

Überwachungsbedürftige Anlagen müssen ebenfalls einer Gefährdungsbeurteilung unterzogen werden. Darüber hinaus müssen sie vor Inbetriebnahme sowie danach in regelmäßigen Intervallen überprüft werden. Der Anhang zur Betriebssicherheitsverordnung enthält Prüfvorschriften, die bei der Prüfung überwachungsbedürftiger Anlagen zu beachten sind. Die Prüfungsintervalle bestimmen sich nach der Art der Anlage.

Registrieren und downloaden!

Bei der Entwicklung von Schutzmaßnahmen für Arbeitsmittel und der Prüfung von überwachungsbedürftigen Anlagen sind die technischen Regeln für Betriebssicherheit (TRBS) heranzuziehen

<https://www.baua.de/DE/Angebote/Rechtstexte-und-Technische-Regeln/Regelwerk/TRBS/TRBS.html>

Mutterschutzgesetz - MuSchG**Ihr Vorteil als Know-NOW User:**

- **Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links**
- **Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos**
- **Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme**

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter
überhaupt weibliche Mitarbeiter gibt - abgeschätzt und beurteilt werden:

www.know-now.de/join

(1) Im Rahmen der Beurteilung der Arbeitsbedingungen nach § 5 des Arbeitsschutzgesetzes hat der Arbeitgeber für jede Tätigkeit

1. die Gefährdungen nach Art, Ausmaß und Dauer zu beurteilen, denen eine schwangere oder stillende Frau oder ihr Kind ausgesetzt ist oder sein kann, und 2. unter Berücksichtigung des Ergebnisses der Beurteilung der Gefährdung nach Nummer 1 zu ermitteln, ob für eine schwangere oder stillende Frau oder ihr Kind voraussichtlich

*a) keine Schutzmaßnahmen erforderlich sein werden,
b) eine Umgestaltung der Arbeitsbedingungen nach § 13 Absatz 1 Nummer 1 erforderlich sein wird oder
c) eine Fortführung der Tätigkeit der Frau an diesem Arbeitsplatz nicht möglich sein wird.*

Bei gleichartigen Arbeitsbedingungen ist die Beurteilung eines Arbeitsplatzes oder einer Tätigkeit ausreichend.

(2) Sobald eine Frau dem Arbeitgeber mitgeteilt hat, dass sie schwanger ist oder stillt,

Sie möchten sich über dieses und weitere Tools informieren?
Die Arbeitgeberin ist verpflichtet, der Maßgabe der Gefährdungsbeurteilung nach Absatz 1 erforderlichen Schutzmaßnahmen festzulegen. Zusätzlich hat der Arbeitgeber der Frau ein Gespräch über weitere Anpassungen ihrer Arbeitsbedingungen anzubieten.
(3) Der Arbeitgeber darf eine schwangere oder stillende Frau nur diejenigen Tätigkeiten ausüben lassen, für die er die erforderlichen Schutzmaßnahmen nach Absatz 2 Satz 1 getroffen hat.

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Den vollständigen Gesetzesentwurf zum Mutterschutzgesetz in der aktuellsten Version finden Sie im Internet auf den Seiten der juris GmbH:

http://www.gesetze-im-internet.de/muschg_2018/

Registrieren und downloaden!

Grundlegende, übergreifend wichtige und relevante Vorschriften der gesetzlichen Unfallversicherung: (Die zitierten Texte geben den Stand 2018 wieder)

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

DGUV Vorschrift 1 - Grundsätze der Prävention

- **Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links**
- **Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos**
- **Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme**

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join
Zusätzlich enthält die Vorschrift Vorgaben zur Organisation des betrieblichen Sicherheitsmanagements, zur betrieblichen und sicherheitstechnischen Betreuung sowie zu Sicherheitsbeauftragten, zu Maßnahmen bei besonderen Gefahren, zu Erster Hilfe und zur Bereitstellung persönlicher Schutzausrüstung.

Persönliche Schutzausrüstungen

§ 29 Bereitstellung

(1) Der Unternehmer hat gemäß § 2 der PSA-Benutzungsverordnung den geeignete persönliche Schutzausrüstungen bereitzustellen; vor der Bereitstellung Versicherten anzuhören.

(2) Der Unternehmer hat dafür zu sorgen, dass die persönlichen Schutzausrüstungen den Versicherten in ausreichender Anzahl zur persönlichen Verwendung für die Arbeitsplatz zur Verfügung gestellt werden. Für die bereitgestellten persönlichen Schutzausrüstungen müssen EG-Konformitätserklärungen vorliegen. Satz 2 gilt nicht für Hautschutzmittel und nicht für persönliche Schutzausrüstungen, die vor dem 1. Juli 1995 erworben wurden, sofern sie den vor dem 1. Juli 1992 geltenden Vorschriften entsprechen.

Sie möchten sich über dieses und weitere Tools

§ 30 Benutzung

(1) Der Unternehmer hat dafür zu sorgen, dass persönliche Schutzausrüstungen entsprechend bestehender Taktzeiten, Begrenzungen und Gebrauchsduern bestimmungsgemäß benutzt werden.

(2) Die Versicherten haben die persönlichen Schutzausrüstungen bestimmungsgemäß zu überprüfen, sofern dies ausgewiesenen Zusicherungen rüffig und festgestellte Mängel dem Unternehmer unverzüglich zu melden.

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

§ 31 Sonderbare Unterweisungen
Für persönliche Schutzausrüstungen, die gegen tatsächliche Gefahren oder bleibende Gesundheitsschäden schützen sollen, hat der Unternehmer die nach § 3 Abs. 2 der PSA-Benutzungsverordnung bereitzuhaltende Benutzungsinformation den Versicherten im Rahmen von Unterweisungen mit Übungen zu vermitteln.

Den vollständigen Text der „DGUV Vorschrift 1 - Grundsätze der Prävention“ in der aktuellsten Version finden Sie im Internet auf den Seiten der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung e.V. (DGUV) unter der Rubrik „Regelwerke“ / „Vorschriften“: <https://publikationen.dguv.de>

- **Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links**
- **Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos**
- **Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme**

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

Den vollständigen Text der jeweiligen Versionen der „DGUV Vorschrift 2 - Betriebsärzte und Fachkräfte für Arbeitssicherheit“ der einzelnen Berufsgenossenschaften und Unfallversicherungsträger in der jeweils aktuellsten Version finden Sie im Internet auf den Seiten der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung e.V. (DGUV) unter der Rubrik „Regelwerke“ / „Vorschriften“: <https://publikationen.dguv.de>

DGUV Vorschrift 3 - Elektrische Anlagen und Betriebsmittel

Die „DGUV Vorschrift 3 - Elektrische Anlagen und Betriebsmittel“ bezieht sich auf die Sicherheit und regelmäßige Überprüfung von elektrischen Betriebsmitteln und elektrischen Anlagen. Der Unternehmer muss dafür Sorge tragen, dass elektrische Betriebsmittel und Anlagen in einwandfreiem Zustand sind. Dies bezieht sich bereits auf die erste Inbetriebnahme. Es muss gewährleistet sein, dass diese fachgerecht durchgeführt wurde, so dass auch hier keine Gefahr für Mitarbeiter im direkten Umfeld besteht. Im Zuge der Nutzung müssen Unternehmen darauf achten, dass die Anlagen und Betriebsmittel technisch detailliert und den heutigen Sicherheitsbestimmungen entsprechen. Deshalb ist der Unternehmer verpflichtet die Betriebsmittel und Anlagen regelmäßig auf Unversehrtheit und fachgerechte Installation überprüfen zu lassen.

Sie möchten sich über dieses und weitere Tools informieren?

Den vollständigen Text der jeweiligen Versionen der „DGUV Vorschrift 3 - Elektrische Anlagen und Betriebsmittel“ der einzelnen Berufsgenossenschaften und Unfallversicherungsträger in der jeweils aktuellsten Version finden Sie im Internet auf den Seiten der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung e.V. (DGUV) unter der Rubrik „Regelwerke“ / „Vorschriften“: <https://publikationen.dguv.de>

Hinweis: Registrieren und downloaden!

Zu dieser Vorschrift ist eine Durchführungsanweisung verfügbar, die im Internet auf den Seiten der Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung e.V. (DGUV) zum Herunterladen bereitgestellt wurde:

<https://publikationen.dguv.de/dguv/xparts/documents/vorschrift3da.pdf>

Hinweis zum Unterschied DGUV Vorschrift 3 und 4:

Der Unterschied zwischen Vorschrift 3 und 4 ist, dass die Vorschrift 4 nur für öffentliche Dienstleistungsunternehmen gilt, während die Vorschrift 3 von allen anderen Unternehmen anzuwenden ist.

- **Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links**
Achtung geänderte Systematik des Regelwerks der Unfallversicherung!
- **Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos**
Die gesetzliche Unfallversicherung hat ihre Regeln und Vorschriften neu geordnet. Die speziellen Regelwerke der DGUV/OSV/AVV/ASV/AVV/AVV/OSV werden durch neue Kurzzeichen abgelöst. Die Schriften werden nun vielmehr in vier Kategorien eingeteilt:
- **Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme**

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

- DGUV Vorschriften,
- DGUV Regeln,
- DGUV Informationen und

www.know-now.de/join

Ergänzend hierzu wird auch die Nummernsystematik neu geordnet. Jede Publikation des "Vorschriften und Regelwerks der DGUV" erhält eine eigene mehrstellige Kennzahl in den nachfolgend dargestellten Zahlenbereichen:

- 1-99 = DGUV Vorschrift,
- 100 - 199 = DGUV Regel,
- 200 - 299 = DGUV Information,
- > 300 = DGUV Grundsatz.

Gedruckte Exemplare werden bis zur Erarbeitung einer neuen Fassung noch mit bisheriger Nummer ausgeliefert.

Eine täglich aktualisierte Darstellung der bisherigen und neuen Nummern können Sie in der hier hinterlegten Übersichtsliste einsehen:

publikationen.dguv.de/dguv/DGUV_Regelwerk/DGUV_Regelwerk.xls

Die Tabelle im Format MS Excel ist so strukturiert, dass der neuen Nummer die bisherige Nummer, weitere bisherige Nummern und der aktuelle Titel gegenübergestellt sind.

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Hinweise zur Anpassung des Dokumentes an die Organisation:

Um das Tool an Ihre Dokumentenstruktur anzupassen, gehen Sie (hier am Beispiel der Version MS Office 2010 dargestellt) bitte folgendermaßen vor:

1. Aktivieren Sie in der Leiste „Start“, Gruppe „Absatz“ das Symbol „Alle anzeigen“. Alternativ können Sie in der Leiste „Datei“ auf „Optionen“ klicken, im sich öffnenden Fenster „Anzeige“ auswählen und das Häkchen bei „alle Formatierungszeichen anzeigen“ setzen.
2. Löschen Sie nun zuerst das Textfeld mit dem Titel und danach die Grafik, indem Sie diese Objekte jeweils markieren und die Entfernen-Taste (Entf) betätigen.
3. Danach löschen Sie den verbliebenen Abschnittswechsel (oben), indem Sie diesen markieren und ebenfalls die Entfernen-Taste (Entf) betätigen.
4. Mittels „Doppelklick“ auf die Kopf- oder Fußzeile können Sie diese nun öffnen und die Texte und deren Formatierungen entsprechend Ihren Wünschen gestalten.
5. Löschen Sie das Kopfzeilen-Logo wie vorher, indem Sie dieses markieren und die Entfernen-Taste (Entf) betätigen.
6. Ein neues Logo fügen Sie ein, indem Sie in der Leiste „Einfügen“, Gruppe „Illustrationen“ auf das Icon „Grafik“ klicken und Ihre Datei auswählen.
7. Diese Hinweiseseite entfernen Sie, indem Sie (ab dem letzten Seitenumbruch) alles markieren und die Entfernen-Taste (Entf) betätigen.
8. **Das Dokument ist im Kompatibilitätsmodus (*.doc) zu vorherigen Office-Versionen gespeichert. In der Leiste „Datei“, können Sie das Dokument durch Betätigen der Schaltfläche „Konvertieren“ in das aktuelle Format *.docx umspeichern.**

Nutzungsbedingungen von Fachinformationen:

- (1) Für vorsätzliche oder grob fahrlässige Pflichtverletzungen haftet der Lizenzgeber. Dies gilt auch für Erfüllungsgehilfen.
- (2) Für Garantien haftet der Lizenzgeber unbeschränkt.
- (3) Für leichte Fahrlässigkeit haftet der Lizenzgeber begrenzt auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden.
- (4) Der Lizenzgeber haftet nicht für Schäden, mit deren Entstehen im Rahmen des Lizenzvertrags nicht gerechnet werden musste.
- (5) Für Datenverlust haftet der Lizenzgeber nur, soweit dieser auch bei der Sorgfaltspflicht entsprechender Datensicherung entstanden wäre.
- (6) Eine Haftung für entgangenen Gewinn, für Schäden aus Ansprüchen Dritter gegen den Lizenznehmer sowie für sonstige Folgeschäden ist ausgeschlossen.
- (7) Der Lizenzgeber haftet nicht für den wirtschaftlichen Erfolg des Einsatzes der Tools oder Trainings.
- (8) Die Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz bleibt unberührt.