

Persönliche Unfallfolgen

- menschliches Leid
- bleibende Schäden
- beruflicher und gesellschaftlicher Abstieg
- Einkommens- und Ersparnisverlust
- Familien- und Lebens-Belastung
- ...


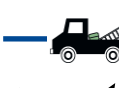




ID 009195a

3

Arbeitsunfall

Ein Arbeitsunfall liegt vor, wenn eine...

- versicherte Person  → alle Beschäftigten
- bei einer versicherten Tätigkeit  → betriebliche Tätigkeit, Weg zu einem Ort der Tätigkeit und zurück
- einen Unfall  → zeitlich begrenztes, von außen auf den Körper einwirkendes Ereignis (z. B. Sturz, Schlag)
- mit einem Gesundheitsschaden  → z. B. Prellung, Quetschungen, Schnitt, Bruch

erleidet.

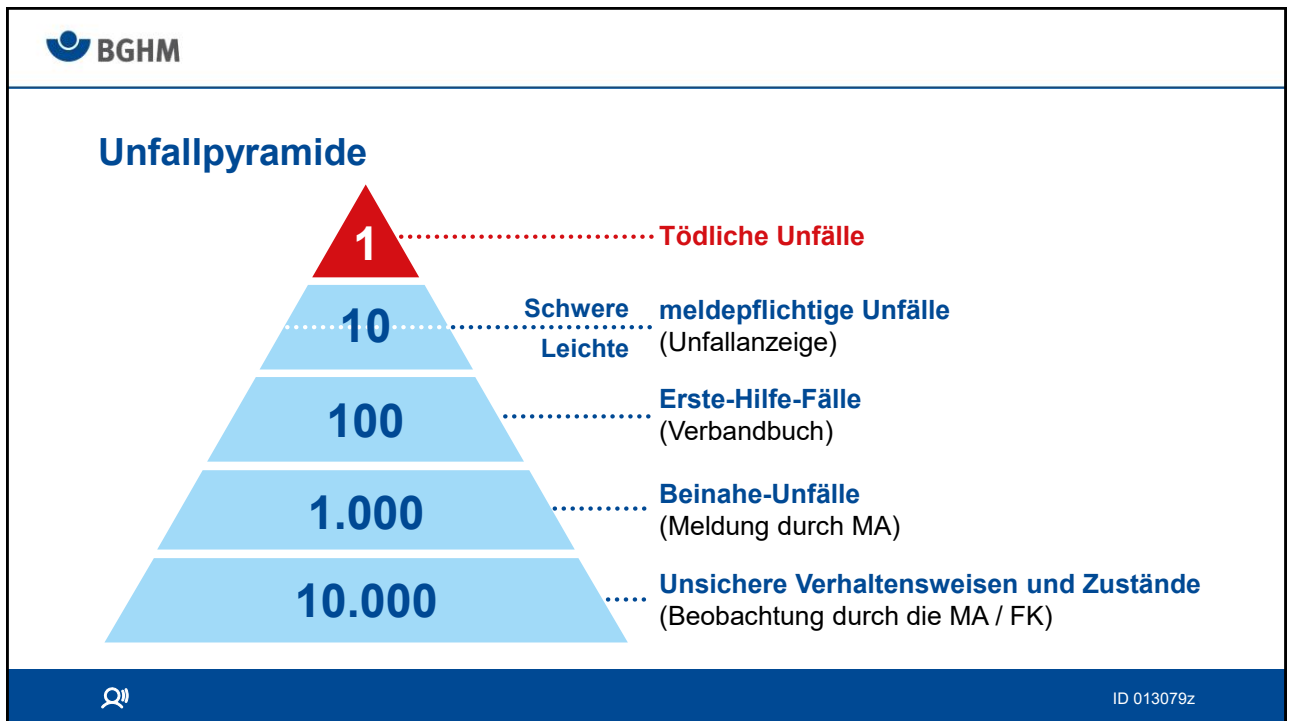
(siehe auch bghm.de - Webcode [117](#))

Grafiken: BGHM

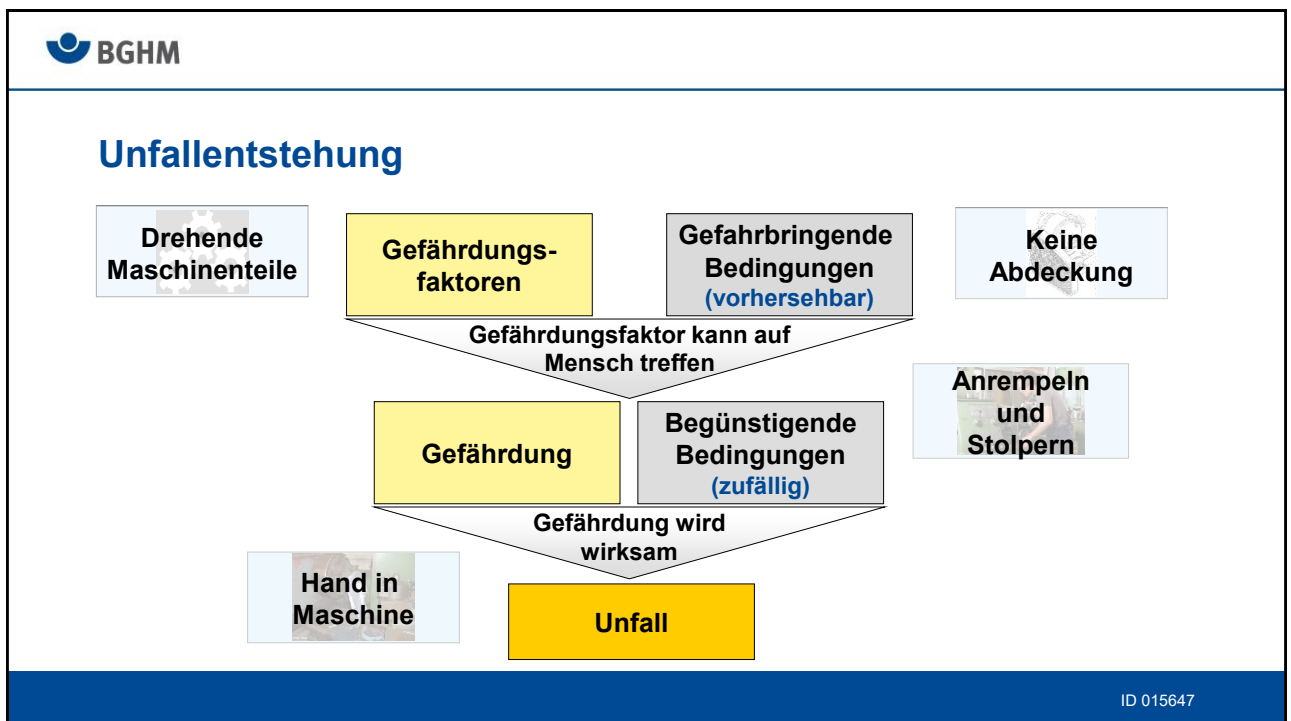


ID 002688

4

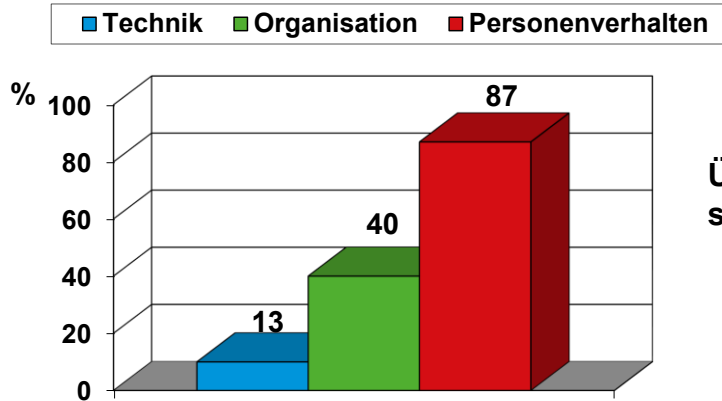


5



6

Zuordnung der Unfallursachen



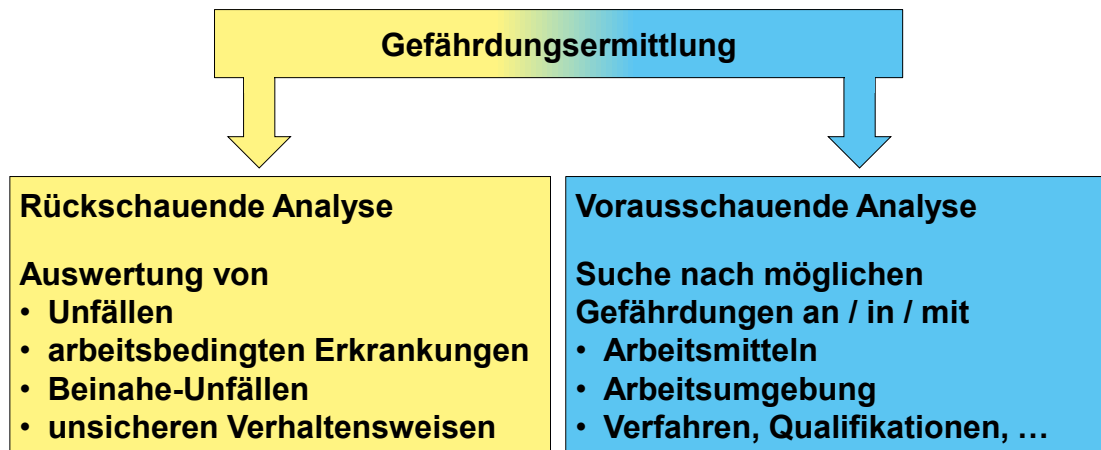
Datenquelle: Auswertung von 1400 meldepflichtigen Arbeitsunfällen in Kfz-Bereichen.

Überschneidungen
sind möglich.

ID 011532

7

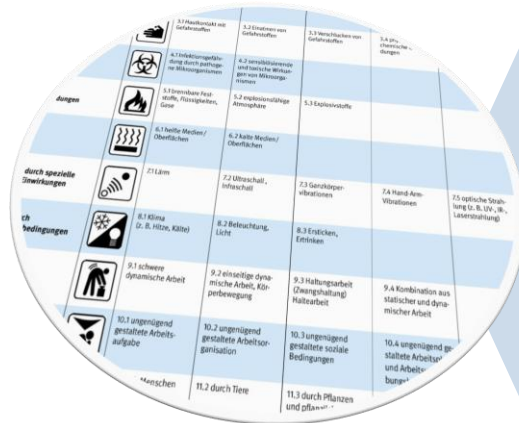
Methoden der Gefährdungsermittlung (2)



ID 015956c

9

Gefährdungsfaktoren



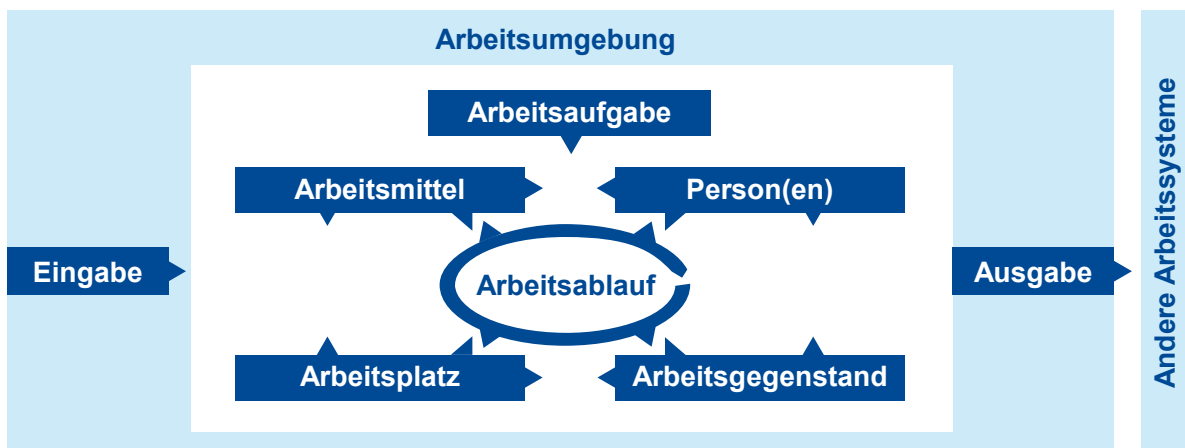
1. Mechanische Gefährdungen
2. Elektrische Gefährdungen
3. Gefahrstoffe
4. Biologische Arbeitsstoffe
5. Brand- und Explosionsgefährdungen
6. Thermische Gefährdungen
7. Gefährdungen durch spezielle physikalische Einwirkungen
8. Arbeitsumgebungsbedingungen
9. Physische Belastungen / Arbeitsschwere
10. Psychische Faktoren
11. Sonstige Gefährdungen

Quelle: BGHM-Information 102, Ausgabe Oktober 2021, Hrsg.: BGHM / Piktogramme: Jörg Sauter Grafik Design.

ID 015957

10

Das Arbeitssystem



ID 012270

11

Anlässe für Gefährdungsermittlungen

- Erstbeurteilung
- Veränderungen bzw. Neuerungen technischer, organisatorischer, personeller Art im Unternehmen
- erkannte Mängel, Unfälle, Erkrankungen, Störfälle
- neue / geänderte Vorschriften
- neue wissenschaftliche Erkenntnisse und Lösungen
- in regelmäßigen Abständen ...

Beispiele



Technische Veränderungen

- Bauvorhaben
- neue Maschinen
- neue Arbeitsstoffe, Schutzausrüstungen usw.
- neue / geänderte Arbeitsverfahren

Organisatorische Veränderungen

- andere Arbeitsabläufe
- neue Schicht- und Pausensysteme

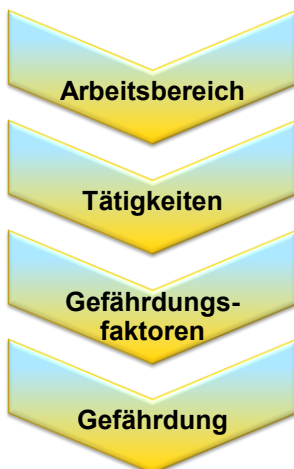
Soziale Veränderungen

- Qualifizierungskonzepte
- Personalentwicklungskonzepte

ID 013214

12

Ermitteln von Gefährdungsfaktoren



Arbeitsaufgabe, Arbeitsablauf, Arbeitsmittel, Eingabe, Ausgabe, Mensch, Arbeitsplatz, Arbeitsumgebung

Tätigkeiten an / in / mit erfassen

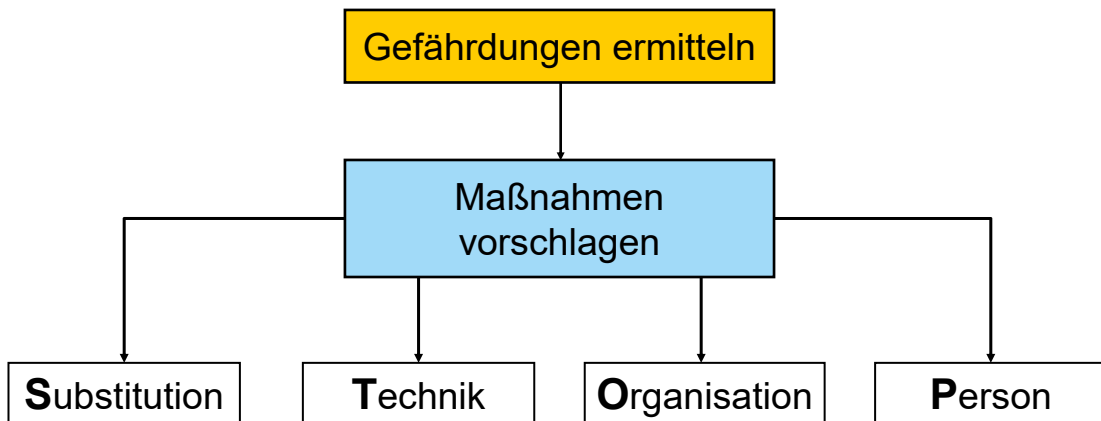
Gefährdungsfaktoren systematisch mit Hilfe von Checklisten suchen

Beschreibung der möglichen Gesundheitsschäden

ID 012271

13

Systematisches Vorgehen im Arbeitsschutz



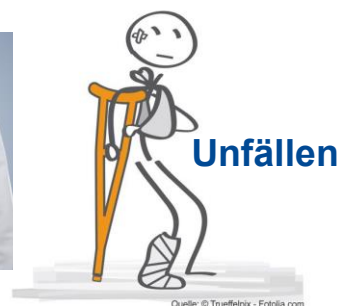
ID 016094

14

Werden Gefährdungen und Belastungen nicht erkannt, ...

... kommt es zu

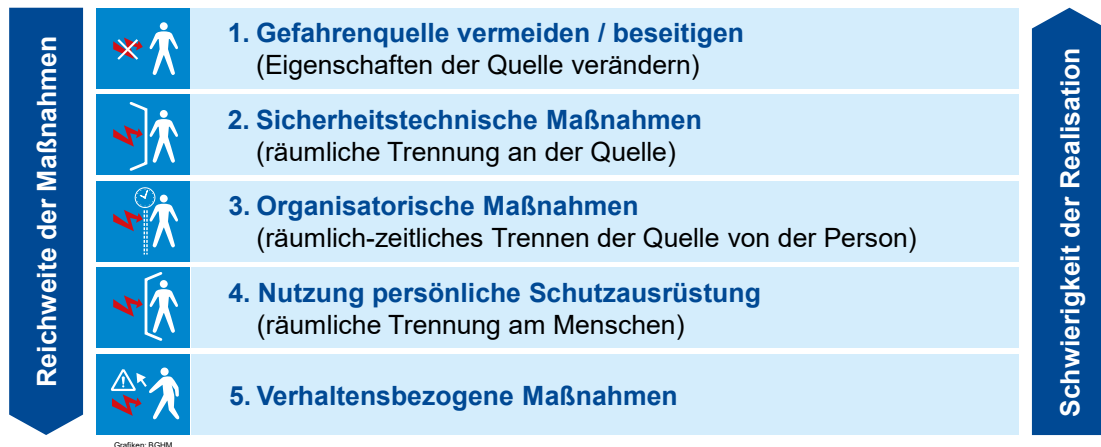
Erkrankungen



ID 013215

15

Maßnahmenhierarchie



ID 011382z

16

Dokumentation - § 6 ArbSchG

- Ergebnis der Gefährdungsbeurteilung
- Maßnahmen des Arbeitsschutzes
- Kontrolle der Wirksamkeit der Maßnahmen

ID 013318

17