



**BGHM**  
Berufsgenossenschaft  
Holz und Metall  
Ihre gesetzliche Unfallversicherung


# Instandhaltung und Arbeitssicherheit



Quelle: © Orlando Florin Rozu - Fotolia.com

ID 042401

1



**BGHM**

# Säulen der Sozialversicherungen

Sozialversicherung

Krankenversicherung

Rentenversicherung

Arbeitslosenversicherung

Pflegeversicherung

Unfallversicherung

Beiträge von Arbeitgebern und Beschäftigten

Beiträge von Arbeitgebern

ID 034508

2

01.07.25 IKIN10 02 HZT-01

© BGHM

## Alles aus einer Hand

**Prävention**  
(vorbeugende Maßnahmen)



**Rehabilitation**  
(medizinisch, beruflich und sozial)

**Entschädigung**  
(Verletztengeld, Verletztenrente etc.)

ID 034592

3

## Spezialisten aus der betrieblichen Praxis

### Unsere Aufsichtspersonen

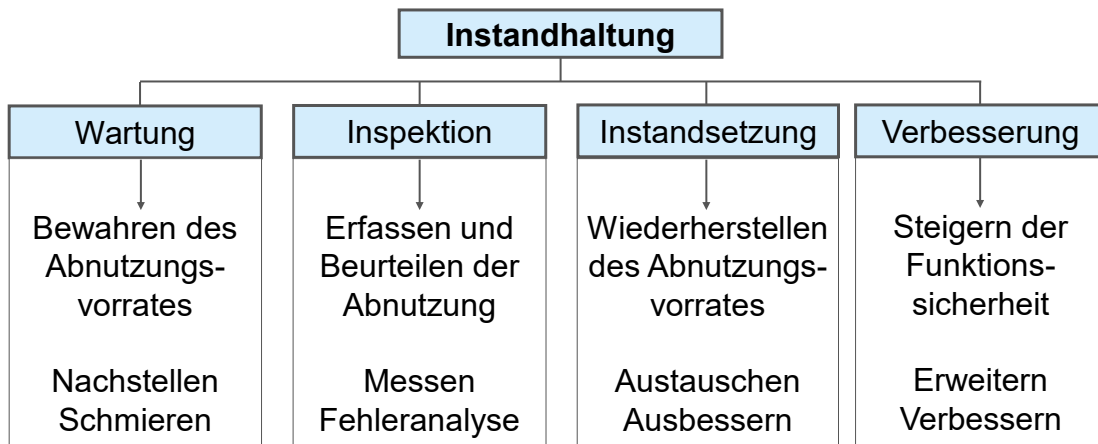
- vermitteln Vorteile gezielter Prävention durch Aufsicht und Analyse
- beraten zu Sicherheit und Gesundheit
- führen Seminare zu Sicherheit und Gesundheit durch
- sind Spezialisten für die Branche
- werten Unfälle, Berufskrankheiten und Risiken arbeitsbedingter Gesundheitsgefahren aus
- leiten Präventionsmaßnahmen ab
- prüfen Maschinen und Geräte



ID 018147

4

## Definition Instandhaltung



in Anlehnung an: DIN 31051 und DIN EN 13306

ID 011077

5

## Ziele der Instandhaltung

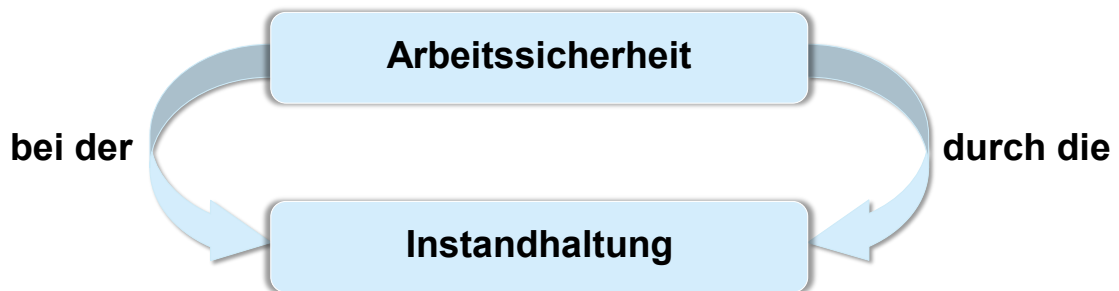
- Anlagenverfügbarkeit sicherstellen
- Anlagenzuverlässigkeit durch Schwachstellenanalyse und Verbesserungen erhöhen
- Vermögenswerte erhalten
- Maschinenstundensatz minimieren
- Sicherheit für Personen, Umwelt und Anlagen garantieren
- vorschriftenkonforme Anlagen gewährleisten



ID 034511

6

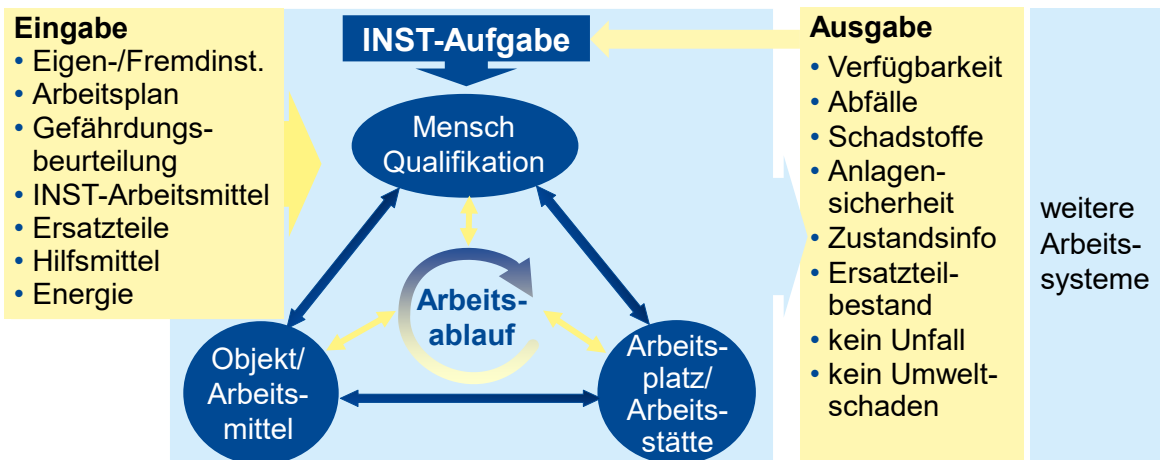
## Arbeitssicherheit - Instandhaltung



ID 032533

7

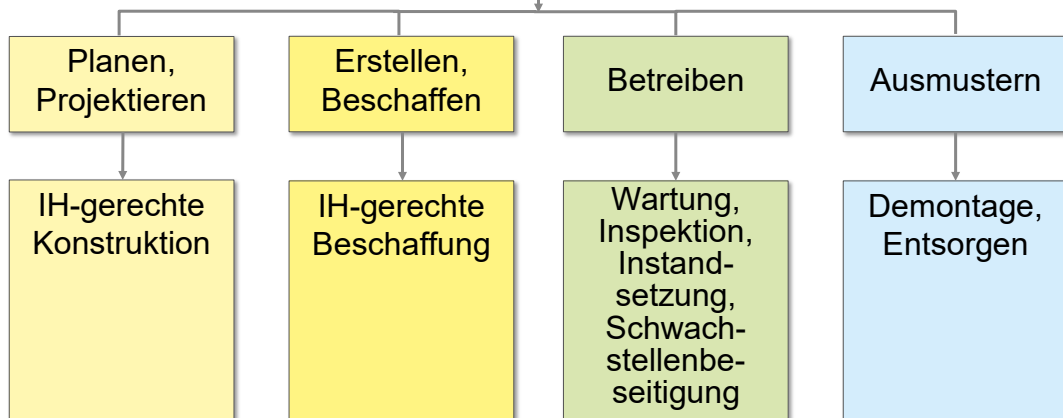
## Arbeitssystem - Instandhaltung



ID 034512

8

## Aufgaben der Instandhaltung

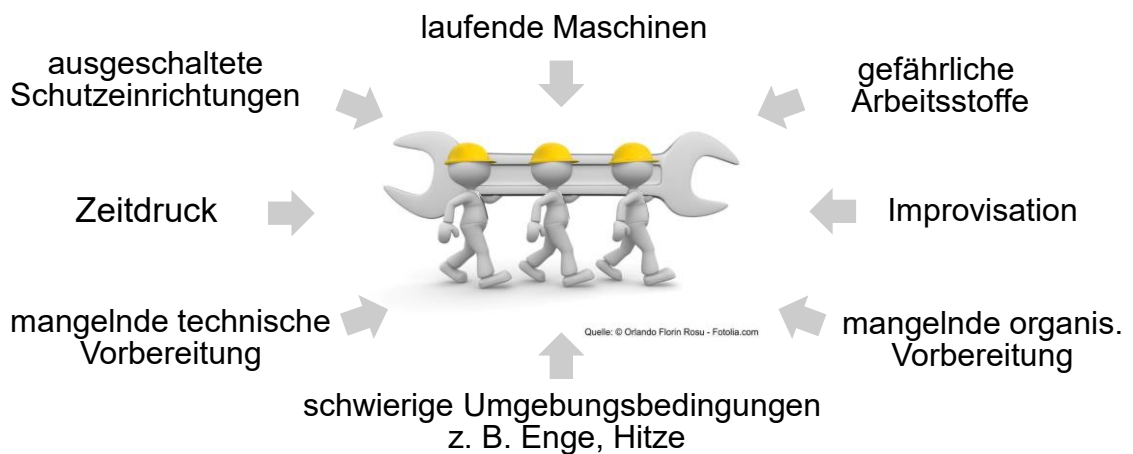


Quelle: nach VDI 2887

ID 034447

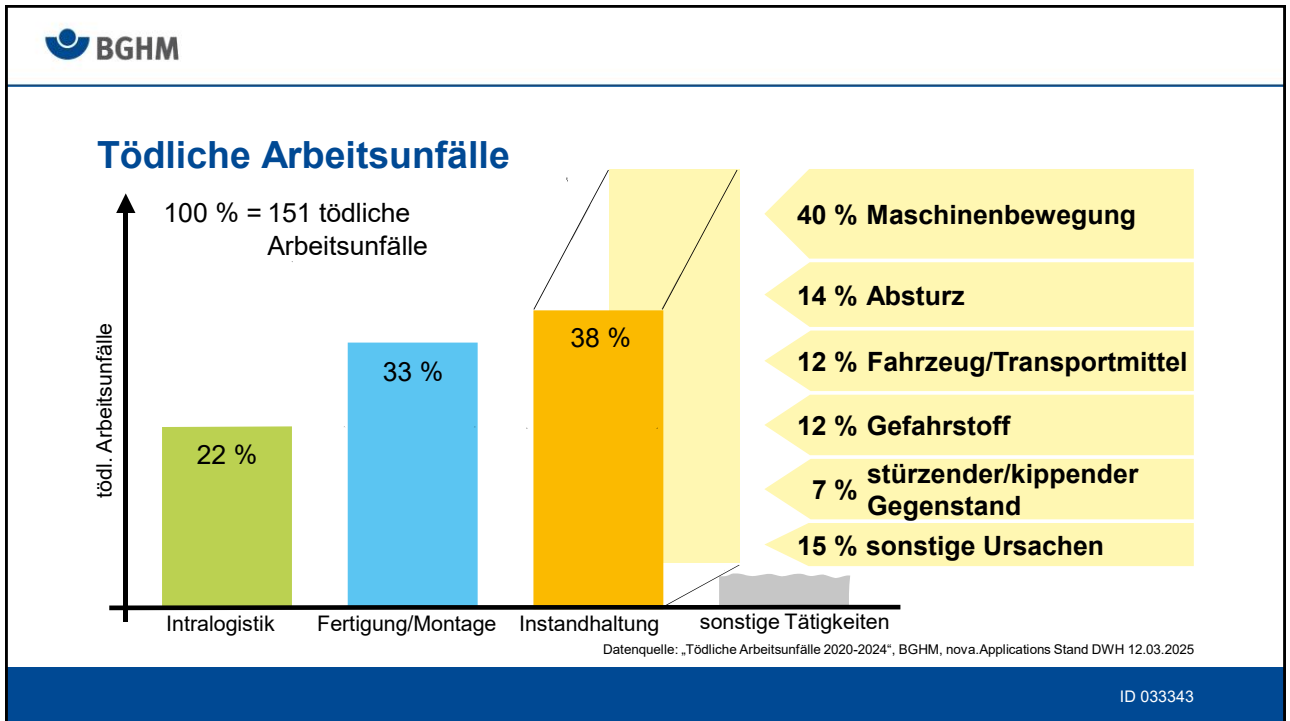
9

## Besondere Gefährdung der Instandhalter

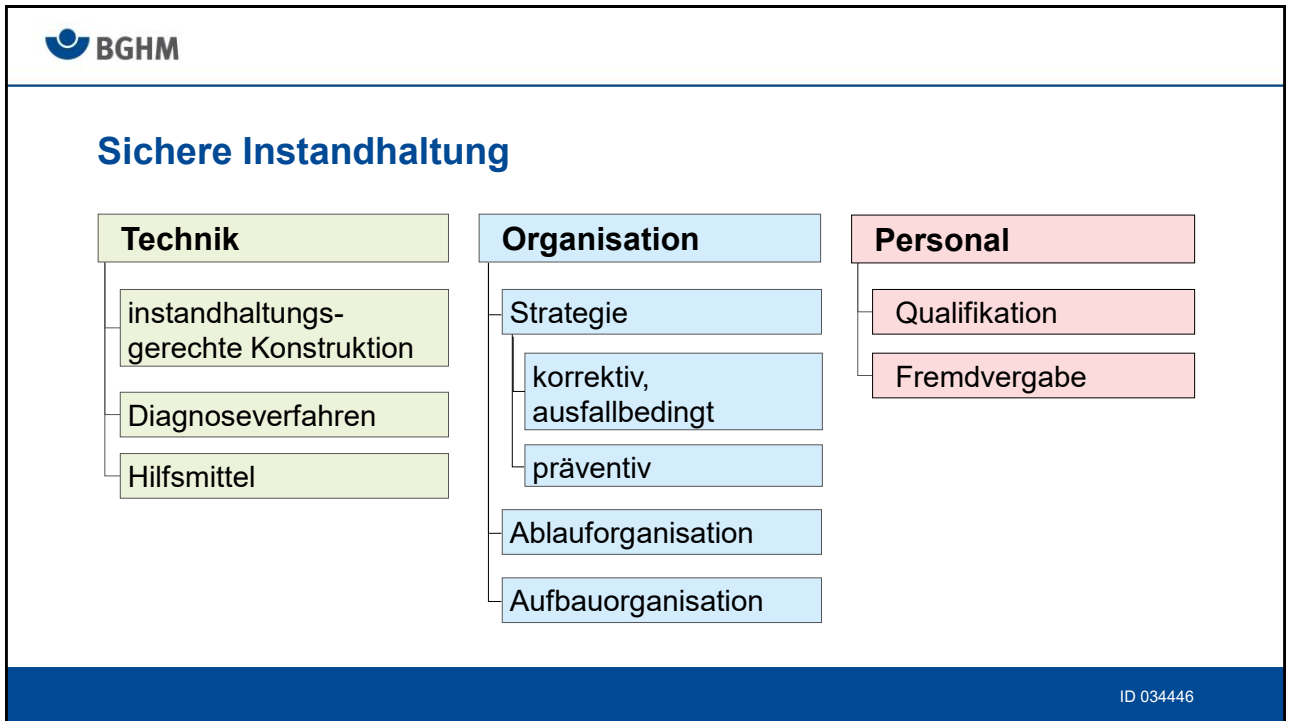


ID 011145

10

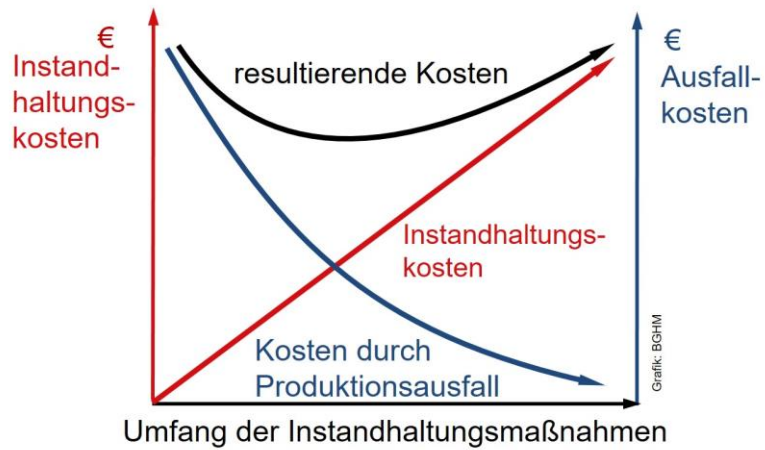


11



12

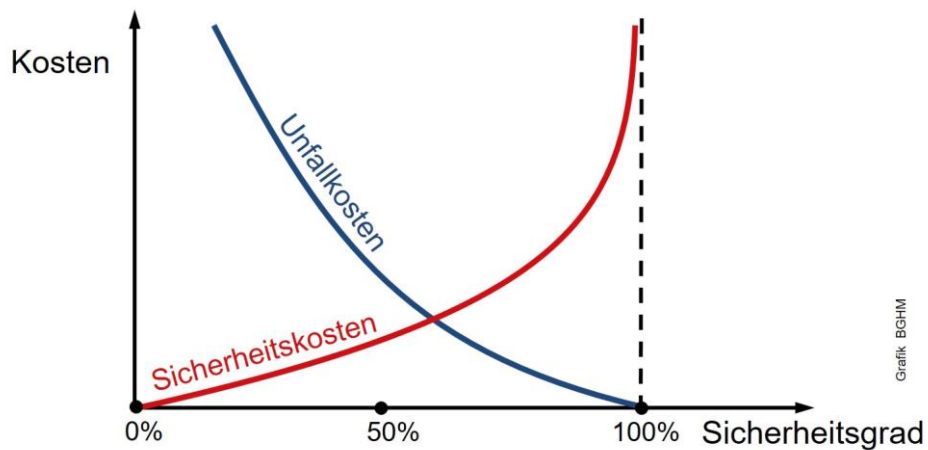
## Kosteneinfluss der Instandhaltung



ID 034460

13

## Unfall- und Sicherheitskosten



ID 034513

14