

# Arbeitssicherheit für Rettungskräfte – Sicherer Umgang mit Hochvolttechnik bei der Unfallhilfe | Arbeitsschutzregelungen

23. November 2022



## Arbeitsschutzregelungen – Am Beispiel Feuerwehren

### Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG)

- § 5 Gefährdungsbeurteilung
- § 12 Unterweisung

### DGUV Vorschrift 1 „Grundsätze der Prävention“

- § 3 Gefährdungsbeurteilung
- § 4 Unterweisung
- § 7 Befähigung für Tätigkeiten

### DGUV Vorschrift 49 „Feuerwehren“

- § 4 Gefährdungsbeurteilung
- § 8 Unterweisung

### DGUV Vorschrift 3 „Elektrische Anlagen und Betriebsmittel“

- Gewerbliche Unternehmen

### DGUV Vorschrift 4 „Elektrische Anlagen und Betriebsmittel“

- Öffentliche und kommunale Einrichtungen

## Arbeitsschutzregelungen – Am Beispiel Feuerwehren

DGUV Information 205-021 „Leitfaden zur Erstellung einer Gefährdungsbeurteilung im Feuerwehrdienst“ (FFW)

DGUV FBFHB-003 „Anwendbarkeit der DGUV Vorschrift 49 Feuerwehren auf Feuerwehren mit hauptamtlichen Einsatzkräften“

UKS „Gesetzlicher Unfallversicherungsschutz für Mitglieder der Freiwilligen Feuerwehr“

## Arbeitssicherheit – Hochvoltssysteme

- DGUV Information 209-093 „Qualifizierung für Arbeiten an Fahrzeugen mit Hochvoltssystemen“
  - u.a. Abschnitt 5.3 „Unfallhilfe und Bergen von Fahrzeugen“
- DGUV Information 205-022 „Rettungs- und Löscharbeiten an PKW mit alternativer Antriebstechnik“
- DGUV Fachbereich AKTUELL FBFHB-024 „Hinweise für die Brandbekämpfung von Lithium-Ionen-Akkus bei Fahrzeugbränden“
- DGUV Fachbereich AKTUELL FBFHB-006 „Einsatz von Löschdecken“
- DGUV Fachbereich AKTUELL FBFHB-018 „Hinweise zum betrieblichen Brandschutz bei der Lagerung und Verwendung von Lithium-Ionen-Akkus“

## Weiterführende Informationen zum Thema Elektromobilität

- DGUV - FAQ-Liste der AG „Handlungsrahmen Elektromobilität“
- VBG-Fachwissen „Elektromobilität – Arbeiten an Omnibussen mit Hochvolt-Systemen“
- VBG - Muster-Gefährdungsbeurteilung „Arbeiten an HV-Leistungselektronik und HV-Leitungssatz“
- DGUV-Internetseite „Elektromobilität – aber sicher!“ mit Veröffentlichungen der gesetzlichen Unfallversicherung
- VDA „Unfallhilfe und Bergen bei Fahrzeugen mit 48-Volt- und Hochvoltssystemen“
  - Außerdem Verlinkung zu Rettungsdatenblättern und allgemeinen Informationen der deutschen Fahrzeughersteller

Sächsisches Staatsministerium für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr  
Abteilung Arbeit und Europäische Strukturfonds  
Referat Sicherheit und Gesundheit in der Arbeitswelt  
Wilhelm-Buck-Str. 2 | 01097 Dresden  
Tel: 0351 564 82510  
E-Mail: [arbeitsschutz@smwa.sachsen.de](mailto:arbeitsschutz@smwa.sachsen.de)  
Internet: [www.arbeitsschutz.sachsen.de](http://www.arbeitsschutz.sachsen.de)