Berechnungen

An dieser Stelle sehen Sie einen Überblick aller im Einsatzleiterwiki vorhandenen Berechnungsformulare. Beachten Sie, dass diese Übersicht nicht automatisch erstellt, sondern manuell gepflegt wird.

- [Desinfektion](#)
 - Berechnung der erforderlichen Desinfektionsmittel-Konzentration
- [Seilwinde / Mehrzweckzug](#)
 - Berechnung der erforderlichen Kraft für eine Fahrzeugbergung
- [Flächen- und Volumenberechnungen](#)
 - Volumen und Gewicht eines Quaders
- [Flüssiggasberechnungen](#)
 - Explosion von freigesetzten Gasmengen / Vapour Cloud Explosion
 - Abschätzung des spontan verdampften Anteils beim Austritt eines beliebigen Flüssiggases
 - Sicherheitsabstände von Kugeltanks
 - BLEVE (Boiling Liquid Expanding Vapour Explosion)
 - Abschätzung des spontan verdampften Anteils bei schlagartiger Freisetzung
 - Rückzündung von Gaswolken
- [Löschmittel Schaum](#)
 - Berechnung der maximal erzeugbaren Schaummenge
 - Berechnung der benötigten Schaummittelmenge für eine bestimmte Menge Schaum
- [Löschwasserversorgung](#)
 - maximale Länge der Saugleitung
- [Löschwasserversorgung über lange Wegstrecken](#)
 - Pendelverkehr mit TLF
 - Berechnung der Pumpenabstände für offene und geschlossene Schaltreihe
- [Mathematische Berechnungen](#)
 - Winkelfunktionen
 - lineare Interpolation
- [Strahlenschutzberechnungen](#)
 - Abstandsgesetz
 - Aufenthaltsdauer
 - Abschätzung der Dosisleistung bei bekannter Aktivität des Strahlers
 - Umrechnung der Dosisleistung
 - Umrechnung der Aktivität
 - Umrechnung der Zeitdauer
- [Umrechnung von Basiseinheiten](#)
 - Temperatur
 - Zeit
 - Geschwindigkeit
- [Windenergieanlagen](#)
 - Wurfweite von Eis bei Windenergieanlagen