Brandschutz

Michael Merki
- HRM Systems AG
- Sicherheitsfachmann EigV
- Sicherheitsbeauftragter Brandschutz

1

Feuer

Ich möchte Warm
Benötige es zum Grillieren
Ich will etwas verbrennen

2

Feuer

Unfall
Unachtsamkeit
Brandstiftung

3

Vereinigung kantonaler Feuerver-sicherungen

VKF-Brandschutzvorschriften
VKF-Brandschutznorm
VKF-Brandschutzrichtlinien

VKF AEAI

Brandschutzvorschriften 2015 | Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen VKF (bsvonline.ch)

Brandschutzvorschriften 2015

Die Schweizerischen VKF-Brandschutzvorschriften bestehen aus der VKF-Brandschutznorm und den VKF-Brandschutzrichtlinien. Sie wurden durch das Interkantonale Organ Technische Handelshemmnisse IOTH als verbindlich erklärt und in Kraft gesetzt.

Die VKF gibt für alle an der Umsetzung der VKF-Brandschutzvorschriften beteiligten Personen Erläuterungen, Nutzungs- und themenbezogene Arbeitshilfen, Merkblätter und weitere Publikationen heraus.

- a - IOTH +
- b - Norm +
- c - Richtlinien +
- d - Verzeichnisse +
- e - Erläuterungen +
- f - Arbeitshilfen +
- g - Merkblätter +
- h - Musterweisungen +
- i - Reglemente +
- j - Formulare +

4

Brand-dreieck

Wenn eine der drei Einflussgrössen fehlt, kann es nicht brennen

5

Brand-klassen

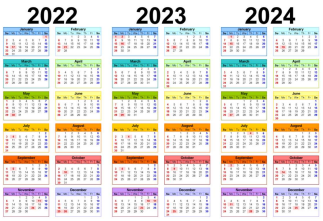
Das geeignete Löschmittel am richtigen Ort

	Brandklasse				
	A	B	C	D	F
Löschmittel	Feststoff	Flüssigkeiten	Gase	Metalle	Speisefett
Wasser	✓	Gefahr der Brandausbreitung	ungeeignet	Explosionsgefahr	Fett-Explosionsgefahr
Schaum	✓	✓	ungeeignet	Explosionsgefahr	Fett-Explosionsgefahr
Kohlenstoffdioxid CO_2	ungeeignet	✓	ungeeignet	Explosionsgefahr	ungeeignet
ABC-Pulver	✓	✓	✓	ungeeignet	ungeeignet
BC-Pulver	ungeeignet	✓	✓	ungeeignet	ungeeignet
Metallbrandpulver	ungeeignet	ungeeignet	ungeeignet	✓	ungeeignet
Fettbrandlöschmittel	✓	ungeeignet	ungeeignet	Explosionsgefahr	✓

6

Kontrolle Feuerlöscher

Es gibt bereits Produkte die 10 Jahre Wartungsfrei sind und eine Lebensdauer von 20 Jahren haben



7

Alarmierung

- Keine Zeit verlieren
- Besser einmal zu viel als zu spät

8

Einweisung

- Stellen Sie eine Person zur Einweisung ab
- Halten Sie Zufahrten und Stellplätze frei

9

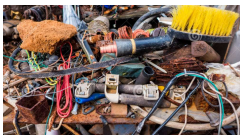
Löschdecke

- Zweckmässiges Einsatzmittel
- Keine Schäden
- Die Anwendung muss trainiert werden

10

Prävention

… ist der erste Schritt zur Brandverhütung



11

Brand-bekämpfung

Regelmässige Übungen

12

Fluchtwege und -türen

- Jederzeit Freihalten
- Kontrollieren
- Einfluss nehmen

13

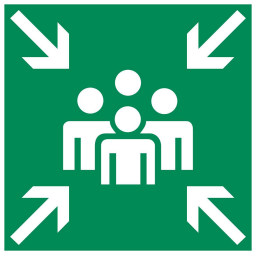
Notfallplan

- ✓ Aktuell halten
- ✓ Mitarbeitende informieren
- ✓ Ablaufen / Begehen

14

Evakuierung

- ✓ Stockwerk- oder Gebäudeverantwortliche definieren
- ✓ Rollstuhlfahrer – EVAK regeln
- ✓ Üben – Alle 2 bis 3 Jahre



15

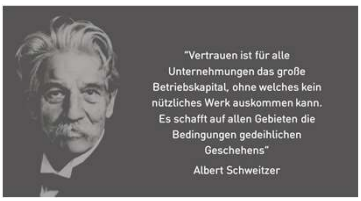
Ihr Nutzen

- Motivierte Mitarbeitende
- Keine verletzten Personen
- Geringerer Schaden
- Kürzere Ausfallzeiten

16

Vertrauen oder Hoffnung?

- Hoffnung hat auch immer etwas von Russisch Roulette
- Vertrauen Sie auf Information und Ausbildung



17