

Inhalt des Materialkoffers „Brandschutzerziehung - Grundschule“

des LFV Bayern e.V. – Fachbereich 9

1. Werkzeugtrolley

2. BE-Ordner: „Alles über Feuer und Rauch“ (aktueller Stand)

3. Anschauungsmaterial:

- 1 x Handfeuermelder aus Kunststoff, Farbe Rot, Aufschrift FEUERWEHR + Haus/Flamme
- 1 x Rauchmelder; DIN EN 14604; fest integrierte 10 Jahres-Batterie; Q-Zertifizierung
- 1 x Kohlenmonoxid-Melder; EN 50291-1; 10 Jahres-Batterie; 10 Jahre Sensorleistung
- 2 x Steckdosenleiste mit Schalter 3fach (1 x weiß und 1 x schwarz) - Anschlussleistung: 3680 W
- 1 x Lampenfassung (E27/230V) mit Klemmbefestigung, Eurostecker und Wippschalter inkl. LED-Lampe (7.3W = 60W)
- 1 x Geschirrtuch
- 1 x Kabel H05VV-F 3 G1,5 Weiß 0,5 m → das Kabel ist an 2 Stellen absichtlich beschädigt: Adern sichtbar und Schnittstelle

4. Medienmappe (in einer Dokumententasche):

- 1 x Info-Set (Papierstärke: 300g/m²) bestehend aus 17 Seiten DIN A 4:
 - 2 Seiten Brandschutz- und Rettungszeichen nach DIN EN ISO 7010/ ASR A1.3
 - 1 Seite „Notrufabfrageblatt“
 - 7 Seiten „Schadensbilder“ (8 Fotos und 6 Zeichnungen)
 - 1 Seite Infoblatt „BE-Koffer Materialien“ mit Zugangsdaten u. Link zum LFV-Downloadbereich
 - 4 Seiten „Niederschrift über eine Alarmprobe / Evakuierungsübung mit Erläuterungen“
 - 2 Seiten Infoblatt „Verhalten in Schulen bei Bränden und sonstigen Gefahren“
- 1 x Testbogen der BE-Prüfung (aktuelle Version)
- 1 x DGUV Information 202-051 „Feueralarm in der Schule“
- Je 1 x Infolyer „Rauchmelder“: von der „Initiative „Rauchmelder retten Leben“ und der VKB
- 1 x Comic der Versicherungskammer Bayern „Wo brennt's denn?“
- 1 x „Feuer als Freund und Feind“ der Versicherungskammer Bayern
- 1 x Bastelbogen „Feuerwehrauto“ der Versicherungskammer Bayern
- 1 x Infolyer „Verhalten im Brandfall“ von der „Initiative „Rauchmelder retten Leben“
- 1 x Infolyer „Brandschutz für Senioren“ von der „Initiative „Rauchmelder retten Leben“

5. Übungsmaterial für den Lehrer/in:

- 1x Sortimentsbox mit: Spaghetti-Nudeln, Wolle, Holzstücke, Holzwolle, Stoff (Baumwolle oder Polyester), Stein, Verpackungschips aus Pflanzenstärke, 2 x Teelichter, PE/PET-Kunststoffstückchen (Becher), Stroh, Eisennägel, Papier, Holzspatel, Zündhölzer (5 cm Länge).

Zusätzlich im Koffer:

- 1 x Stahlwolle 200g (Feinheitsgrad/Körnung: 0 oder 00)
- 1 x Stabfeuerzeug
- 1 x Brausetabletten
- 1 x 10er-Set Backpulver
- 1 x Essigessenz mit ca. 25% Säure
- 1 x Behälter mit „Löschsand“
- 1 x Behälter für Löschwasser (blau)
- 1 x Metallschale
- 1 x Tiegel-Metallzange (Länge max. 22 cm)

- 2 x 9-Volt-Batterien
 - 4 x Ersatz-Teelichter
 - 1 x Glasmessbecher-Set (50 ml/100 ml/250 ml/500 ml/1000 ml) aus Borosilikatglas (ASTM Spezifikation E960, Typ I)
 - 1 x Löschdecke 1x1m als feuerfeste Tischunterlage
 - 1 x Verbrennungsdreieck aus Holz (Kantenlänge ca. 30 cm) mit Beschriftung (Zündtemperatur/brennbares Material/Sauerstoff)
 - 1 x dieses Infoblatt „Inhalt des Materialkoffers „Brandschutzerziehung - Grundschule“
 - 1 x Sortimentsbox (leer)
6. Zusätzlich **empfohlene** Materialien (nicht im Koffer enthalten):
- 1 x Brandfluchthaube mit Desinfektionsspray bzw. -Tücher