ecomed Sicherheit

Handbuch Brandschutz online



Auf der Suche nach professionellem Know-how in Sachen Brandschutz und Feuerwehr? Dann sind Sie hier goldrichtig! Sie möchten Ihr Brandschutz- und Feuerwehr-Know-how systematisch und umfassend ausbauen und vertiefen? Dann schauen Sie in das große Handbuch Brandschutz online! Wirksamer Brandschutz basiert auf einem fein abgestimmten Mix aus rechtlichen, planerischen, baulichen, technischen, organisatorischen und psychologischen Komponenten. Das Handbuch Brandschutz online erläutert sie Ihnen alle sehr griffig und verständlich, mit vielen Praxisbausteinen. Damit wissen Sie, was technisch geht und wie Sie den Brandschutz lückenlos organisieren. Werfen Sie einen Blick in die Gliederung der Online-Ausgabe: • Verzeichnisse, hier finden Sie z.B.: Kurzzeichen und Abkürzungen aus dem Feuerwehrwesen sowie Stoffkennzahlen (z.B. Eigengewicht von Bauteilen oder Decken, Dichte von Porenbeton oder Löschschaum), Wind- und Erdbebenstärken, Kriterien für Wetter- und Unwetterwarnungen usw. • Recht und Organisation, dieses Kapitel dreht sich vor allem um feuerwehrrechtliche Fragen, z.B. die Grundlagen des Brandschutzes und der allgemeinen Hilfe, diverse Pflichten, Sonder- und Wegerechte im Straßenverkehr, Feuerwehr und strafrechtliche Ermittlungen, Haftungsrecht … • Naturwissenschaftliche Grundlagen Dieses Kapitel erläutert Ihnen kurz und knapp wichtige Feuerwehr-relevante physikalische Vorgänge, Einheiten und Basisgrößen. • Vorbeugende Maßnahmen Nomen est omen: In diesem Großkapitel dreht sich alles um den vorbeugenden Brandschutz – also v.a. bauliche Brandschutzmaßnahmen, die Eigenschaften und Klassifizierung der Baustoffe nach ihrem Brandverhalten, die Löschwasserversorgung, den anlagentechnischen Brandschutz, Brandschutzkonzepte für die unterschiedlichen Gebäudetypen usw. • Abwehrende Maßnahmen, ebenfalls ein Kernkapitel. Beschreibt aus der Sicht des Brandschutzes das Feuerbekämpfungs-Einmaleins – von den Gefahren der Einsatzstelle über die Gefährdung im Einsatz, die Pläne für die Einsatzvorbereitung, den Drehleitereinsatz und den Atemschutz, bis hin zum Einsatz von Drohnen. • Betriebliche Maßnahmen Ein paar Stichworte: Brandrisiko-Management, Brandschutzbeauftragte und Brandschutzhelfer, betriebliche Brandschutzbegehungen, Umbauten in bestehenden Gebäuden • Brandschutz- und Hilfeleistungstechnik, hier werden wesentliche Komponenten der Feuerwehr-Ausrüstung kurz auf den Punkt gebracht – z.B. Löschgeräte, Schläuche und Armaturen, Feuerwehrpumpen, Feuerwehrfahrzeuge, Feuerlöschboote, bis hin zur Bedarfsermittlung (auch bei Auslandseinsätzen) • Besondere Aspekte der Gefahrenabwehr, Themen sind z.B. Öffentlichkeitsarbeit, Brandschutzerziehung, Brandstiftung, Erste Hilfe, Psychologie im Einsatz, Brandursachenermittlung, Versorgung im Einsatz • Aus- und Fortbildung, skizziert wird hier vor allem die Ausbildungsmethodik öffentlicher und nichtöffentlicher Feuerwehren, z.B. in Brandsimulations- und Brandübungsanlagen • Regelwerke im Bereich Brandschutz, damit Sie nicht lange nach den Vorschriftentexten suchen müssen, sind sie hier (fast) alle im Wortlaut zu finden: z.B. Normung, Brandschutzgesetze, Rechtsverordnungen, Feuerwehr-Dienstvorschriften • Regelwerke im Bereich Arbeitsschutz, auch hier sind diverse, den Brandschutz tangierende Rechtstexte im Wortlaut nachlesbar, die einen primär betrieblichen Fokus haben

26,67 €
24,93 € (zzgl. MwSt.)
Monatspreis für 1 Nutzer.
Mindestlaufzeit: 12 Monate

sofort versandfertig, Lieferfrist: 1-3 Werktage

Artikelnummer: 9783609759616
Medium: Datenbank
Verlag: ecomed Sicherheit
Erscheinungstermin: 31.10.2023
Sprache(n): Deutsch
Auflage: 1. Auflage 2023
Produktform: online Datenbank

Kundenservice Verlag Dr. Otto Schmidt KG
Neumannstraße 10, 40235 Düsseldorf | kundenservice@otto-schmidt.de | 0221-93738-997 (Inland)