

# INHALTSVERZEICHNIS

## 1 EINFÜHRUNG

- 10 Die Risiken von Tunnelbränden
- 22 Wozu eine Einsatzlehre Bahntunnel?

## 2 INFRASTRUKTUR- UND BETRIEBSKUNDE

- 24 Gleisanlagen
- 30 Unterirdische Bahnanlagen
- 34 Bahntunnel
- 46 Schienenfahrzeuge

## 3 GEFAHRENLEHRE

- 62 Sicherheitsregeln
- 64 Arbeiten im Gefahrenbereich
- 76 Gefahren der Elektrizität
- 80 Gefahren von Tunnelbränden
- 90 Dimensionen und Eindringtiefen
- 100 Verhalten von Reisenden
- 106 Gefahrgut

## 4 EINSATZTAKTIK

- 108 Das taktische Grundmuster
- 142 Anwendungsbeispiele

## 5 EINSATZTECHNIK

- 156 Transportmittel
- 168 Geräte

## 6 EINSATZVORBEREITUNG

- 184 Massnahmenplanung von ISB und EVU
- 187 Informationsbereitstellung durch die ISB
- 190 Planungsbeispiele

## ANHANG

- 194 Didaktik- und Entwicklungsteam
- 196 International Fire Academy
- 198 Abkürzungen
- 200 Literaturverzeichnis
- 203 Bildnachweis
- 204 Register