

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	3
1 Einleitung	9
1.1 Problemdarstellung und Auswirkungen	9
1.2 »Einige dieser Einsätze...«	10
1.2.1 Unfall »Pkw unter LF«, Feuerwehr Essen	10
1.2.2 Unfall »Pkw unter HLF«, Feuerwehr Duisburg	11
1.2.3 »Lkw gegen Streifen- und Rettungswagen«, A 2 bei Magdeburg	13
1.3 Die (un-)sichere Einsatzstelle	14
2 Rechtliche Grundlagen	17
2.1 Straßenverkehrs-Ordnung (StVO)	17
2.2 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO)	20
2.3 ECE-Richtlinien	22
2.4 Polizeigesetze der Länder	23
2.5 Feuerwehr-Dienstvorschriften	24
2.5.1 Feuerwehr-Dienstvorschriften 1 und 13/1	24
2.5.2 Merkblatt »Verkehrsabsicherung von Einsatzstellen der Feuerwehr«	26
2.6 Unfallverhütungsvorschriften	27
2.6.1 GUV-I 8558 »Sicherer Feuerwehrdienst«	27

2.7	Richtlinien für die Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen (RSA)	27
2.8	Vergleich der Vorschriften und Richtlinien	28
3	Die Persönliche Schutzausrüstung	30
3.1	Allgemeines	30
3.2	Persönliche Schutzausrüstung für Feuerwehren ..	31
3.3	Persönliche Schutzausrüstung im Rettungsdienst ..	38
3.4	Persönliche Schutzausrüstung im Sommer	41
4	Das Absicherungsgerät	42
4.1	Fahrzeuge	42
4.1.1	Oberflächengestaltung	42
4.1.2	Konturmarkierung	45
4.1.3	Heckwarnsysteme	48
4.1.4	Einsatzstellenbeleuchtung	51
4.2	Absicherungskomponenten	55
4.2.1	Faltsignale	55
4.2.2	Verkehrsleitkegel	55
4.2.3	Warnblitzleuchten	59
4.2.4	Flache LED-Führungslichter	59
4.2.5	Fackeln	61
4.2.6	Hilfsmaterial	61
4.2.7	Beladung nach Norm	62
4.3	Absicherungssysteme	63
4.3.1	Verkehrssicherungsanhänger »Bayern«	63
4.3.2	GW-Verkehrssicherung	63
4.3.3	Absicherungshaspel	64
4.3.4	Absicherungssackkarre/Absicherungstrolley	65

5	Der Einsatzablauf	67
5.1	Chronologischer Einsatzablauf	67
5.1.1	Die Anfahrt	67
5.1.1.1	Anfahrt bei einem Stau	68
5.1.1.2	Anfahrt ohne Stau	69
5.1.2	Die Ankunft	69
5.1.2.1	Grundsicherung und Aufbau der Verkehrsabsicherung	69
5.1.2.2	Vollsperrung oder Teilsperrung	70
5.1.2.3	Die Vorwarnung	74
5.1.3	Das Einsatzende (Rücknahme der Geräte)	76
5.2	Absichern unter Berücksichtigung der örtlichen Situation	76
5.2.1	Innerorts	77
5.2.2	Außerorts	77
5.2.2.1	Straße ohne getrennte Richtungsfahrbahnen (Landstraßen, Bundesstraßen)	78
5.2.2.2	Straße mit getrennten Richtungsfahrbahnen, zwei Fahrspuren (Schnellstraßen, Autobahnen)	78
5.2.2.3	Straße mit getrennten Richtungsfahrbahnen, drei Fahrspuren (Schnellstraßen, Autobahnen)	78
5.2.3	In Kurven oder hinter Kuppen	78
5.2.4	Abbau der Absicherung	100
5.2.4.1	Abbau nach einer Vollsperrung	100
5.2.4.2	Abbau nach einer Teilsperrung	100
5.3	Absichern unter Berücksichtigung verschiedener Umstände	101
5.3.1	Verkehr verlangsamen	101

5.3.2	Besonderheiten bei schlechter Sicht	101
5.3.3	Taktisches Aufstellen der Fahrzeuge	102
6	Einsatzvorbereitung	106
6.1	Alarm- und Ausrückeordnung	106
6.2	Rettungsdiensteinsätze	107
6.3	Standard-Einsatz-Regeln (SER)	108
7	Literaturverzeichnis	110