

Inhalt

Vorwort	5
Inhalt	7
1 Grundlagen	9
1.1 Materialkunde.....	10
1.2 Selbstkontrolle und Testfragen.....	12
2 Leinenkunde	13
2.1 Feuerwehrleine (DIN 14920:2010-10).....	15
2.2 Mehrzweckleine (DIN 14920:2010-10).....	21
2.3 Seilschlauchhalter (DIN 14828).....	25
2.4 Sonstige Leinen der Feuerwehr.....	25
2.5 Selbstkontrolle und Testfragen.....	27
3 Knoten und Stiche	29
3.1 Schlingenstiche.....	34
3.1.1 Spierenstich.....	34
3.1.2 Zimmermannsstich.....	35
3.1.3 Mastwurf.....	36
3.1.4 Doppelter Ankerstich.....	38
3.2 Schlaufenstiche.....	40
3.2.1 Kreuzknoten.....	40
3.2.2 Schotenstich.....	41
3.2.3 Doppelter Achtknoten.....	43
3.2.4 Pfahlstich.....	45
3.2.5 Rettungsknoten.....	46
3.2.6 Halbmastwurf.....	48
3.3 Selbstkontrolle und Testfragen.....	50

Inhalt

4	Bunde	51
4.1	Kreuzbund	51
4.2	Wickelbund	52
4.3	Dreibockbund	54
4.4	Selbstkontrolle und Testfragen	57
5	Anwendungsbeispiele	58
5.1	Selbstkontrolle und Testfragen	64
6	Festpunkte	65
6.1	Selbstkontrolle und Testfragen	68
7	Anschlagen von Lasten	69
7.1	Anschlagmittel	69
7.2	Rundschlingen aus Chemiefasern (DIN 1492-2)	72
7.3	Schäkel	78
7.4	Karabinerhaken	86
7.5	Selbstkontrolle und Testfragen	88
8	Literatur- und Quellenverzeichnis	89
	Lösungen	90