

Inhaltsverzeichnis

	Vorwort	
1	Kriminaltechnik und Beweisarten	1
1.1	Kriminaltechnik im System der Kriminalwissenschaften	1
1.2	Beweismittel	7
1.3	Direkter und indirekter Beweis	15
1.4	Individual-, Gruppen- und sonstige Beweise	17
2	Einteilung der Spurenarten und kriminalistische Arbeit mit Spuren	20
2.1	Einteilung der Spurenarten	20
2.2	Tatorte, Spurenträger und Spurenverursacher	31
2.3	Aufbau- und Ablauforganisation der polizeilichen Spurenarbeit	34
2.4	Sichtbarmachung, Sicherung u. Dokumentation von Spuren	48
2.5	Rechtsgrundlagen kriminaltechnischer Arbeit	64
3	Einzelne Spurenarten	68
3.1	Menschliche Ein- und Abdruckspuren	68
3.1.1	Daktyloskopische Spuren	70
3.1.2	Ohrabdruckspuren	99
3.2	Serologische Spuren	104
3.2.1	Serologische Spuren und DNA-Analyse	104
3.2.2	Blut	115
3.2.3	Speichel	125
3.2.4	Nasensekret	128

3.2.5	Sperma	130
3.2.6	Vaginalsekret	132
3.2.7	Zellgewebe aus Zähnen, Muskeln, Nerven und Organen	135
3.2.8	Hautschuppen	136
3.2.9	Kot, Urin, Erbrochenes	140
3.2.10	Schweiß	145
3.2.11	Haare	146
3.3	Werkzeugspuren	153
3.4	Sonstige Formspuren	164
3.4.1	Bissspuren	164
3.4.2	Prägezeichen	167
3.4.3	Kleiderfalten	170
3.5	Textile Faserspuren	172
3.6	Schuh- und Reifenspuren	184
3.7	Boden-, Vegetations- und sonstige Materialspuren	198
3.8	Brandspuren	202
3.9	Schusswaffenspuren	215
3.10	Verletzungsspuren	246
3.11	Geruchsspuren	251
3.12	Stimmen als Spuren	254
3.13	Schriften als Spuren	257
3.14	Digitale Spuren	261
3.15	Thermospuren	274
3.16	Spurensicherung nach Vergewaltigungen und Anonyme Spurensicherungen	283
4	Kriminaltechnik und Spuren als Klausuraufgaben	286
4.1	Einleitung	286
4.2	Die Spurendiskussion	287
4.3	Formulierungsvorschläge zu einzelnen Spurendiskussionen	289

4.4	Besonderheiten, Probleme und typische Fehlerquellen bei der Lösung kriminaltechnischer Aufgaben in Klausuren	314
4.5	Lernhilfe „Raster Kriminaltechnik“	319
	Abkürzungsverzeichnis	330
	Literaturverzeichnis	332
	Stichwortverzeichnis	343