

Spis treści

Wykaz skrótów	13
Wstęp	15
ROZDZIAŁ I. KRYMINALISTYKA - WPROWADZENIE	17
1. Z historii kryminalistyki	17
1.1. Początki i rozwój kryminalistyki	17
1.2. Ojcowie światowej kryminalistyki	18
1.3. Zarys historii kryminalistyki w Polsce	19
2. Definicja, działy i zakres kryminalistyki	21
3. Funkcje kryminalistyki	23
3.1. Funkcja rozpoznawcza	23
3.2. Funkcja wykrywczą	25
3.3. Funkcja dowodowa	28
3.4. Funkcja zapobiegawcza (profilaktyczna)	28
4. Najważniejsze jednostki wykonujące badania kryminalistyczne w Polsce	29
5. Stowarzyszenia zajmujące się promocją i wspieraniem rozwoju kryminalistyki	31
6. Klasyfikacja czynności organów ścigania i wymiaru sprawiedliwości	32
ROZDZIAŁ II. PODSTAWOWE POJĘCIA KRYMINALISTYCZNE	35
1. Zdarzenie, sprawca zdarzenia	36
2. Osoby w procesie karnym i poza nim	37
3. Miejsce, miejsce zdarzenia	38
4. Informacja, źródło informacji	38
5. Ślad kryminalistyczny, mikroślad	39
6. Źródło dowodowe, środek dowodowy, dowód	43
7. Alibi	44
8. Ekspertyza, biegły, specjalista	44
9. Błędy w kryminalistyce i pomyłki sądowe	46
ROZDZIAŁ III. WYBRANE KRYMINALISTYCZNE DZIAŁANIA ROZPOZNAWCZO-WYKRYWCZE	49
1. Źródła pierwszych informacji o sprawcy i zdarzeniu	49
2. Planowanie postępowania przygotowawczego	53
3. Wersja kryminalistyczna	56
4. Analiza kryminalna	64

5. Modus operandi i profilowanie	68
5.1. Modus operandi	68
5.2. Profilowanie	74
ROZDZIAŁ IV. WYBRANE DZIAŁANIA TAKTYCZNO-KRYMINALNE	79
1. Czynności zmierzające do ujęcia sprawcy zdarzenia	79
2. Zatrzymanie osoby	81
3. Wykorzystanie psa w kryminalistyce	84
4. Środki przymusu i stosowanie tortur	85
4.1. Przymus procesowy	86
4.2. Przymus pozaprocessowy	87
4.3. Zakaz stosowania tortur	87
5. Podstęp	88
6. Prowokacja	90
ROZDZIAŁ V. CZYNNOSCI OPERACYJNO-ROZPOZNAWCZE	93
1. Wprowadzenie	94
2. Wybrane metody operacyjno-rozpoznawcze	97
3. Wybrane metody operacyjno-dowodowe	100
ROZDZIAŁ VI. KRYMINALISTYCZNE CZYNNOSCI PROCESOWE	105
1. Oględziny	105
1.1. Oględziny - wprowadzenie	106
1.2. Oględziny miejsca zdarzenia	109
1.3. Oględziny osoby żyjącej	115
1.4. Oględziny i otwarcie zwłok, ekshumacja	117
1.5. Oględziny rzeczy	123
1.6. Dokumentowanie przebiegu i wyników oględzin (art. 143-148 k.p.k.)	124
1.7. Wizja lokalna	126
2. Przeszukanie	128
3. Eksperyment procesowo-kryminalistyczny	131
3.1. Eksperymenty w naukach sądowych	132
3.2. Istota eksperymentu procesowo-kryminalistycznego	133
3.3. Cele eksperymentu procesowo-kryminalistycznego	134
3.4. Przesłanki faktyczne eksperymentu procesowo-kryminalistycznego	134
3.5. Formy eksperymentu procesowo-kryminalistycznego	135
3.6. Uczestnicy eksperymentu procesowo-kryminalistycznego	136
3.7. Zasady i taktyka przeprowadzania eksperymentu procesowo-kryminalistycznego	136
3.8. Wyniki eksperymentu procesowo-kryminalistycznego i ich wartość dowodowa	138
4. Przesłuchanie	138
4.1. Przesłuchanie - wprowadzenie	139
4.2. Przesłuchanie świadka	141
4.3. Przesłuchanie podejrzanego (oskarżonego)	144

4.4. Wybrane szczególne formy przesłuchania	146
5. Okazanie	151
5.1. Okazanie - wprowadzenie	153
5.2. Rodzaje okazania	154
5.3. Czynniki wpływające na zdolność rozpoznania	155
5.4. Okazanie osób	156
5.5. Okazanie rzeczy	158
5.6. Szczególne rodzaje okazania	159
5.7. Wartość diagnostyczna okazania	160
6. Opinia biegłego	161
6.1. Opinia biegłego - wiadomości ogólne i rodzaje opinii	162
6.2. Rodzaje biegłych	165
6.3. Wady opinii oraz opinie błędne	166
6.4. „Opinia” prywatna	166
7. Kontrola i utrwalanie rozmów	168
8. Dokumentacja czynności	170
8.1. Protokoły i notatki urzędowe (służbowe)	171
8.2. Fotografia	174
8.3. Skanowanie 3D	175
8.4. Szkice	175
8.5. Nagrania audiowizualne	176
ROZDZIAŁ VII. PODSTAWOWE METODY IDENTYFIKACJI	179
1. Wprowadzenie do metod identyfikacji	179
1.1. Identyfikacja kryminalistyczna - identyfikacja grupowa i indywidualizacja	180
1.2. Materiały badawcze	181
1.3. Rodzaje badań identyfikacyjnych	183
1.4. Pobieranie materiału porównawczego	184
1.5. Registratury	186
1.6. Wartość diagnostyczna metody identyfikacji i wartość dowodowa	190
1.7. Teoremat Bayesa i iloraz wiarygodności	192
1.8. Kryteria dopuszczalności nowych metod identyfikacji	193
2. Daktyloskopia	194
2.1. Wprowadzenie	195
2.2. Ujawnianie i zabezpieczanie śladów	200
2.3. Pobieranie materiału porównawczego	202
2.4. System AFIS	202
2.5. Standardy wydania opinii kategorycznej	204
2.6. Pomyłki biegłych w sprawie Brandona Mayfielda	204
3. Metody antropologii sądowej	205
3.1. Antropologia - wprowadzenie	206
3.2. Ustalanie tożsamości nieznanymi zwłokami znajdującymi się w fazie znacznego rozkładu	208
3.3. Metody odtwarzania wyglądu człowieka	209

3.4. Identyfikacja osób na podstawie zdjęć fotograficznych i portretów pamięciowych	214
4. Metody identyfikacji na podstawie śladów biologicznych i analiza DNA	216
4.1. Ślady biologiczne	217
4.2. DNA i jego analiza na potrzeby kryminalistyki	221
5. Metody toksykologii sądowej	228
5.1. Wprowadzenie	229
5.2. Ekspertyza toksykologiczna	232
5.3. Toksykologia alkoholu etylowego	234
6. Metody fizykochemii kryminalistycznej	237
6.1. Fizykochemia kryminalistyczna i badane materiały	238
6.2. Metody fizykochemiczne wykorzystywane w badaniach kryminalistycznych	239
6.3. Badania typowych śladów	239
6.4. Uwagi końcowe	244
7. Mechanoskopia	244
7.1. Wprowadzenie	244
7.2. Badania identyfikacyjne narzędzi	246
7.3. Badania „na całość” (przedmiotów rozdzielonych)	248
7.4. Badania rozbitych (stłuczonych) szyb	249
7.5. Badania oznaczeń identyfikacyjnych	249
7.6. Badania mechanoskopijne zdarzeń (wypadków) drogowych	250
8. Metody badania broni palnej i amunicji	251
8.1. Pojęcia broni, broni palnej i amunicji	251
8.2. Budowa broni palnej i naboju	253
8.3. Klasyfikacja broni palnej	253
8.4. Różnice w budowie i ogólnych cechach pistoletu i rewolweru	255
8.5. Badania kryminalistyczne śladów pozostawionych podczas użycia broni palnej	256
9. Metody badania dokumentów i pisma ręcznego	259
9.1. Dokument jako przedmiot badań kryminalistycznych	260
9.2. Zakres kryminalistycznych badań dokumentów	261
9.3. Badania pismoznawcze (klasyczne) dokumentów sporządzonych pismem ręcznym	262
9.4. Badania techniczne dokumentów	266
10. Fonoskopia	267
10.1. Przedmiot badań fonoskopijnych	268
10.2. Ekspertyza fonoskopijna	270
10.3. Wartość diagnostyczna i dowodowa identyfikacji fonoskopijnej	272
11. Traseologia	272
11.1. Wprowadzenie	272
11.2. Badania śladów stóp i obuwia	273
11.3. Badania śladów pojazdów kołowych	275
12. Osmologia	276
12.1. Podstawy teoretyczne	277

12.2. Zabezpieczanie śladów zapachowych	280
12.3. Pobieranie materiału porównawczego	282
12.4. Zasady przeprowadzania badań osmologicznych	283
12.5. Przebieg identyfikacji osmologicznej	284
12.6. Ekspertyza osmologiczna w polskim procesie karnym	286
12.7. Ocena wyników ekspertyzy osmologicznej	287
12.8. Wartość diagnostyczna	287
13. Instrumentalne metody badania reakcji psychofizjologicznych	288
13.1. Dopuszczalność prawna metod badania reakcji psychofizjologicznych	290
13.2. Ekspertyza wariograficzna (poligraficzna)	290
13.3. Metody badania aktywności mózgu	296
13.4. Termowizja	298
13.5. Analizatory zmian emocjonalnych w głosie	299
14. Metody niekonwencjonalne	299
14.1. Hipnoza	300
14.2. Narkoanaliza	302
14.3. Jasnowidztwo	302
14.4. Radiestezja	303
Bibliografia	305
1. Wykaz najważniejszej literatury związanej z kryminalistyką i naukami sądowymi	305
2. Interesujące strony WWW	311

oprac. BPK