

## САДРЖАЈ

|                               |      |
|-------------------------------|------|
| ПРЕДГОВОР .....               | XXI  |
| ПРЕДГОВОР ДРУГОМ ИЗДАЊУ ..... | XXIV |

### ОПШТИ ДЕО

|  |    |
|--|----|
| I ОСНОВНИ ОПШТИ КРИМИНАЛИСТИЧКИ САДРЖАЈ .....  | 1  |
| А) Настанак криминалистике<br>– сумарни историјски поглед на криминалистику .....  | 1  |
| Б) Појам и структура криминалистике .....  | 9  |
| 1. Уобичајено схватање криминалистике .....  | 9  |
| 2. Основна структура криминалистике према<br>уобичајеним ставовима некадашње југословенске<br>и садашње српске теорије ..... | 9  |
| 3. Друге могуће научне систематизације<br>криминалистичких садржаја .....  | 11 |
| 4. Појам криминалистике као научне дисциплине .....  | 13 |
| 4.1. Теоријска структура криминалистике као научне дисциплине<br>– основни „стубови“ криминалистичке науке .....             | 13 |
| 4.1.1. Криминалистичка тактика .....   | 14 |
| 4.1.1.1. Општа криминалистичка тактика .....   | 14 |
| 4.1.1.2. Посебна криминалистичка тактика .....   | 15 |
| 4.1.2. Криминалистичка техника .....   | 15 |
| 4.1.2.1. Однос криминалистичке технике<br>и форензике .....  | 16 |
| 4.1.3. Криминалистичка стратегија .....  | 17 |
| 4.2. Криминалистичка виктимологија .....   | 19 |
| 4.3. Криминалистичка прогностика .....   | 23 |
| 4.4. Географски информациони систем<br>и елементи криминалистичке географије .....   | 24 |
| 5. Општи и посебни део криминалистике .....  | 26 |
| 6. Функција и задатак криминалистике .....   | 27 |
| 7. Однос криминалистике и других наука .....   | 27 |
| 7.1. Однос криминалистике и одређених правних наука ....   | 28 |
| 7.1.1. Однос криминалистике и кривичног<br>материјалног права .....  | 28 |

|  |           |
|--|-----------|
| 7.1.2. Однос криминалистике и кривичног процесног права . . . . .  | 29        |
| 7.1.3. Однос криминалистике и неких правних наука које нису кривичне . . . . .   | 31        |
| 7.2. Однос криминалистике и других кривичних наука које нису правног карактера . . . . .   | 32        |
| 7.2.1. Однос криминалистике и криминологије . . . . .  | 32        |
| 7.2.2. Однос криминалистике и судске психологије . . . . .   | 32        |
| 7.2.3. Однос криминалистике и судске медицине . . . . .  | 33        |
| 7.3. Однос криминалистике и неких природних/техничких наука . . . . .  | 35        |
| 8. Основна начела криминалистике . . . . .   | 35        |
| 8.1. Начело законитости . . . . .  | 35        |
| 8.2. Начело оперативности и брзине . . . . .   | 36        |
| 8.3. Начело ефикасности . . . . .  | 37        |
| 8.4. Начело објективности . . . . .  | 39        |
| 8.5. Начело чувања службене тајне . . . . .  | 39        |
| <b>II КРИМИНАЛИСТИЧКИ РЕЛЕВАНТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ И ОСНОВИ КРИМИНАЛИСТИЧКОГ РЕЗОНОВАЊА . . . . .</b>  | <b>40</b> |
| <b>A) Прибављање релевантних информација као кључни циљ криминалистичког деловања . . . . .</b>  | <b>40</b> |
| 1. Основни субјекти који поступају у циљу сузбијања криминалитета . . . . .  | 41        |
| 2. Криминалистичка специјализација и криминалистички професиограми . . . . .   | 42        |
| 3. Основни извори сазнања за кривично дело . . . . .   | 43        |
| 3.1. Пријаве као извор сазнања о кривичном делу . . . . .  | 44        |
| 3.1.1. Кривична пријава . . . . .  | 44        |
| 3.1.2. Пријаве грађана . . . . .   | 45        |
| 3.1.3. Анонимне и псеудоанонимне пријаве . . . . .   | 46        |
| 3.1.4. Самопријаве . . . . .   | 48        |
| 3.1.5. Пријаве државних органа и правних лица . . . . .  | 50        |
| 3.2. Јавно поговарање („глас“/гласине) о извршеном кривичном делу . . . . .  | 50        |
| 3.3. Флагрантно кривично дело . . . . .  | 51        |
| 3.4. Интернет и информације са „друштвених мрежа“ . . . . .  | 52        |
| 3.5. Информације садржане у извештавању средстава јавног информисања . . . . .   | 52        |
| 3.6. Сазнања која произлазе из полицијске криминалистичко-обавештајне делатности, контролног деловања и других непосредних активности полиције . . . . . | 53        |

|  |    |
|--|----|
| 3.7. Информације добијене од узбуњивача<br>као извор сазнања о кривичном делу . . . . .  | 55 |
| 3.8. Информације добијене на темељу међународне сарадње  | 55 |
| 4. Златна питања криминалистике . . . . .  | 56 |
| 5. Криминалистичко размишљање . . . . .  | 59 |
| 6. Криминалистичко планирање и криминалистичке верзије .   | 61 |
| 6.1. Криминалистичко планирање. . . . .  | 61 |
| 6.2. Криминалистичке верзије . . . . .   | 63 |
| 7. Индицијално закључивање. . . . .  | 66 |
| 7.1. Посредни и непосредни докази у кривичнопроцесном<br>смислу и веза тих кривичнопроцесних категорија<br>са индицијама у криминалистичком смислу . . . . . | 66 |
| 7.2. Основна правила индицијалног криминалистичког<br>закључивања и основни извори индиција<br>у криминалистичком смислу. . . . .                            | 69 |
| 7.3. Типичне индиције у криминалистичком смислу . . . . .  | 70 |
| 7.3.1. Испољивање воље да се изврши кривично дело. . .   | 70 |
| 7.3.2. Предузимање активности које су имале или имају<br>припремни карактер . . . . .  | 71 |
| 7.3.3. Мотив као индиција. . . . .   | 71 |
| 7.3.4. Поседовање адекватних физичких способности и<br>одређених душевних особина. . . . .   | 72 |
| 7.3.5. Поседовање релевантног знања, професионалног<br>искуства или бављење одређеним<br>занимањем/занатом. . . . .  | 72 |
| 7.3.6. Присутност на месту извршења кривичног дела . .   | 73 |
| 7.3.7. Трагови и друга обележја кривичног дела<br>као индиција . . . . .   | 73 |
| 7.3.8. Поседовање/непоседовање релевантних<br>информација . . . . .  | 73 |
| 7.3.9. Имовно стање/животни стил . . . . .   | 74 |
| 7.3.10. Поседовање одређених средстава,<br>оружја или оруђа . . . . .  | 74 |
| 7.3.11. Проналажење одређених ствари на месту извршења<br>кривичног дела или поседовање одређених ствари. .  | 75 |
| 7.3.12. Ефекат кривичног дела на психичко с<br>тање одређеног лица . . . . .   | 75 |
| 7.3.13. Начин извршења кривичног дела<br>– <i>modus operandi</i> учиниоца . . . . .  | 76 |
| 7.3.14. Доказни и индицијални значај алибија. . . . .  | 76 |
| Б) Основне криминалистичке евиденције<br>и криминалистичке базе података. . . . .  | 78 |

|      |   |    |
|------|---|----|
| 1.   | Општа азбучна картотека . . . . .   | 79 |
| 2.   | Албум фотографија учинилаца кривичних дела. . . . .   | 79 |
| 3.   | Евиденција одређених посебних категорија учинилаца кривичних дела . . . . .   | 80 |
| 4.   | Евиденција надимака учинилаца кривичних дела. . . . .   | 80 |
| 5.   | Евиденција особених знакова . . . . .   | 81 |
| 6.   | Евиденција лица која су легитимисана као сумњива . . . . .  | 81 |
| 7.   | Евиденција жртава кривичног дела/оштећених кривичним делом . . . . .  | 81 |
| 8.   | Евиденција несталих лица . . . . .  | 82 |
| 9.   | Евиденција лешева чији идентитет није утврђен. . . . .  | 82 |
| 10.  | Евиденција кривичних дела извршених од стране непознатих учинилаца . . . . .  | 83 |
| 11.  | Евиденција кривичних дела према начину извршења (MOS – <i>modus operandi sistem</i> ) . . . . .   | 83 |
| 12.  | Евиденција украдених ствари веће вредности или већег значаја . . . . .  | 84 |
| 13.  | Евиденција објеката који су значајни у криминалистичком смислу . . . . .  | 85 |
| 14.  | Базе података који су идентификационе природе или садрже идентификационе доказе и друге доказне базе података. . . . .  | 85 |
| В)   | Креирање профила могућег учиниоца кривичног дела – на темељу анализе криминалистички релевантних информација – индиција и доказа и уз коришћење релевантних база података/криминалистичких евиденција . . . . . | 87 |
| Г)   | Индицијално закључивање и „профајлинг“ као вид тзв. форензичке психоллингвистике . . . . .  | 90 |
| Д)   | Међународна полицијска и правосудна сарадња ради сузбијања криминалитета . . . . .  | 90 |
| 1.   | Интерпол . . . . .  | 91 |
| 1.1. | Историјски развој међународне полицијске сарадње. . . . .   | 91 |
| 1.2. | Функција и основна организациона структура Интерпола. . . . .   | 93 |
| 1.3. | Различите врсте потерница/потражница/захтева за информацијама и упозорења – који се реализују посредством Интерпола . . . . .   | 95 |
| 2.   | Европол . . . . .   | 97 |
| III  | КРИМИНАЛИСТИЧКЕ РАДЊЕ. . . . .  | 98 |
| А)   | Појам и врсте криминалистичких радњи . . . . .  | 98 |
| 1.   | Појам криминалистичких радњи . . . . .  | 98 |

|          |  |     |
|----------|--|-----|
| 2.       | Основне специфичности оперативних криминалистичких радњи . . . . .   | 98  |
| 3.       | Основне специфичности кривичнопроцесних доказних радњи . . . . .   | 99  |
| 4.       | Доказни кредибилитет криминалистичких радњи . . . . .  | 100 |
| Б)       | Оперативне криминалистичке радње и друге криминалистичке радње које немају карактер доказних радњи . . . . .                       | 101 |
| 1.       | Праћење . . . . .  | 103 |
| 2.       | Присмотра . . . . .  | 107 |
| 3.       | Заседа . . . . .   | 108 |
| 4.       | Систематска блокада и контрола одређеног простора . . . . .  | 110 |
| 5.       | Лишење слободe/хапшење осумњиченог . . . . .   | 113 |
| 6.       | Информативни разговор . . . . .  | 115 |
| 6.1.     | Информативни разговор са малолетним лицем као потенцијалним сведоком . . . . .   | 119 |
| 7.       | Полиграфско тестирање/испитивање као оперативна радња – уређаји за регистровање физиолошких реакција приликом испитивања . . . . . | 120 |
| 7.1.     | Сумарна историја полиграфа и других „детектора лажи“ . . . . .   | 121 |
| 7.2.     | Основне физиолошке функције које региструје и чији интензитет мери полиграф . . . . .  | 125 |
| 7.3.     | Основни типови полиграфских тестова према врсти питања . . . . .   | 126 |
| 7.4.     | Законска правила употребе полиграфа . . . . .  | 129 |
| 7.5.     | Употребљивост/употреба полиграфа у пракси . . . . .  | 130 |
| 7.6.     | Уређаји за откривање лажи на основу анализе гласа . . . . .  | 130 |
| 7.7.     | Електроенцефалограф – „мождани отисци прстију“ . . . . .   | 132 |
| В)       | Место доказних криминалистичких радњи у систему криминалистичке науке – докази, доказна средства и извори доказа . . . . .         | 133 |
| Г)       | Опште доказне радње – појам и основне категорије . . . . .   | 136 |
| 1.       | Увиђај . . . . .   | 138 |
| 1.1.     | Организација увиђајних органа – превентивно-припремне активности . . . . .   | 140 |
| 1.2.     | Општа правила употребе техничких средстава и метода приликом спровођења увиђаја . . . . .  | 141 |
| 1.3.     | Општа криминалистичко-тактичка правила за спровођење увиђаја . . . . .   | 142 |
| 1.3.1.   | Обезбеђење места догађаја . . . . .  | 143 |
| 1.3.2.   | Спровођење увиђаја кроз фазе . . . . .   | 145 |
| 1.3.2.1. | Вербално-информативна фаза увиђаја . . . . .   | 145 |

|  |     |
|--|-----|
| 1.3.2.2. Статичка фаза увиђаја . . . . .   | 146 |
| 1.3.2.3. Динамичка фаза увиђаја . . . . .  | 148 |
| 1.3.3. Записник о увиђају и његови<br>криминалистички прилози . . . . .  | 149 |
| 2. Реконструкција . . . . .  | 151 |
| 2.1. Виртуелна реконструкција . . . . .  | 155 |
| 2.2. Криминалистички експеримент . . . . .   | 157 |
| 3. Претресање . . . . .  | 159 |
| 3.1. Предмети и објекти претресања . . . . .   | 159 |
| 3.2. Записник о претресању . . . . .   | 164 |
| 4. Доказне радње усмерене на добијање исказа . . . . .   | 165 |
| 4.1. Основи криминалистичког објашњења исказа . . . . .  | 165 |
| 4.1.1. Оцена веродостојности исказа у<br>криминалистичком смислу . . . . .   | 166 |
| 4.1.1.1. Доказна, криминалистичка и<br>судско-психолошка оцена веродостојности<br>исказа деце/малолетних лица . . . . .                                    | 167 |
| 4.2. Саслушање окривљеног . . . . .  | 170 |
| 4.2.1. Основна правила Законика о кривичном поступку<br>којима се прилагођава примена криминалистичко-<br>тактичких правила саслушања окривљеног . . . . . | 171 |
| 4.2.2. Основна криминалистичко-тактичка правила<br>саслушања окривљеног . . . . .  | 172 |
| 4.2.2.1. Симптоматска слика окривљеног током<br>саслушања . . . . .  | 176 |
| 4.2.3. Доказна оцена исказа окривљеног . . . . .   | 178 |
| 4.2.4. Саслушање малолетника као осумњиченог/саслушање<br>малолетника према којем се води поступак према<br>малолетницима . . . . .                        | 178 |
| 4.3. Испитивање сведока . . . . .  | 182 |
| 4.3.1. Фазе испитивања сведока . . . . .   | 182 |
| 4.3.2. Забрањена питања током испитивања сведока . . . . .   | 183 |
| 4.3.3. Општа криминалистичка правила<br>испитивања сведока . . . . .   | 184 |
| 4.3.4. Дозвољена питања током испитивања сведока . . . . .   | 187 |
| 4.3.5. Доказно вредновање исказа сведока . . . . .   | 188 |
| 4.3.6. Посебна правила и специфичности испитивања<br>појединих категорија сведока . . . . .  | 190 |
| 4.3.6.1. Испитивање деце/малолетних лица<br>као сведока . . . . .  | 191 |
| 4.3.6.2. Оштећени и жртве кривичних дела<br>као сведоци . . . . .  | 198 |

|   |            |
|---|------------|
| 4.3.6.3. Стари људи као сведоци . . . . .   | 198        |
| 4.3.6.4. Сведоци за које се оцени да дају неистинит<br>исказ . . . . .  | 200        |
| 4.3.6.5. Испитивање сведока на главном претресу . . .   | 201        |
| 4.3.6.5.1. Основно испитивање сведока<br>на главном претресу . . . . .  | 202        |
| 4.3.6.5.2. Унакрсно испитивање сведока на<br>главном претресу . . . . .   | 202        |
| 4.3.6.5.2. Додатно испитивање на<br>главном претресу . . . . .  | 205        |
| 5. Суочење . . . . .  | 205        |
| 5.1. Основни криминалистичко-тактички аспекти суочења .   | 207        |
| 6. Симулирање окривљеног или сведока . . . . .  | 208        |
| Д) Посебне доказне радње . . . . .  | 211        |
| <b>IV ОСНОВИ КРИМИНАЛИСТИЧКЕ ТЕХНИКЕ</b><br><b>– КРИМИНАЛИСТИЧКА ТРАСОЛОГИЈА И</b><br><b>КРИМИНАЛИСТИЧКА ИДЕНТИФИКАЦИЈА . . . . .</b> | <b>212</b> |
| А) Основи криминалистичке трасологије – основне карактеристике<br>криминалистичког учења о траговима . . . . .                        | 213        |
| 1. Појам трагова у криминалистичком смислу . . . . .  | 213        |
| 2. Локарово правило/Локаров „закон“ контактних трагова<br>и траг као „неми сведок“ . . . . .  | 214        |
| 3. Основна сазнања у криминалистичком смислу<br>којима доприносе трагови . . . . .  | 216        |
| 4. Основни криминалистичко-технички појмови<br>који су у вези са траговима . . . . .  | 216        |
| 4.1. Трагови на месту догађаја . . . . .  | 217        |
| 4.2. Кључне криминалистичко-техничке категорије<br>које се тичу трагова . . . . .   | 217        |
| 4.2.1. Проузроковач трага . . . . .   | 218        |
| 4.2.2. Носилац трага . . . . .  | 219        |
| 4.2.3. Комплекс трагова . . . . .   | 219        |
| 4.2.4. Укрштени трагови . . . . .   | 219        |
| 4.2.5. Трагови на месту догађаја који нису у вези са<br>кривичним делом – заваравајући/обмањујући<br>трагови . . . . .                | 220        |
| 4.2.6. Фингирани трагови/фингирање трагова . . . . .  | 220        |
| 4.2.7. Контаминација трагова . . . . .  | 221        |
| 4.2.8. Ситуациони трагови . . . . .   | 221        |
| 4.2.9. Ситуациони недостатак . . . . .  | 222        |
| 4.2.10. Материјал за поређење – компаративни<br>материјал . . . . .   | 223        |

|   |     |
|---|-----|
| 4.3. Врсте трагова . . . . .  | 224 |
| 4.3.1. Врсте трагова с обзиром на њихову везу са криминалистички релевантним догађајем . . . . .                                      | 224 |
| 4.3.1.1. Примарни трагови . . . . .   | 225 |
| 4.3.1.2. Секундарни трагови . . . . .   | 225 |
| 4.3.1.3. Терцијарни трагови и други („степеновани“) трагови који нису примарни . . . . .  | 225 |
| 4.3.2. Општа подела трагова према њиховој величини – макро и микро трагови . . . . .  | 225 |
| 4.3.3. Врсте трагова према њиховој природи и суштинским обележјима . . . . .  | 227 |
| 4.3.3.1. Трагови форме . . . . .  | 228 |
| 4.3.3.1.1. Отисци – трагови отисака . . . . .   | 228 |
| 4.3.3.1.2. Трагови утискивања . . . . .   | 230 |
| 4.3.3.1.3. Трагови у виду жлебова . . . . .   | 230 |
| 4.3.3.1.4. Трагови у виду одсечака/делова/фрагмената материјала механички одвојеног од других већих површина . . . . .                | 230 |
| 4.3.3.1.5. Трагови у виду ломова и пукотина . . . . .   | 231 |
| 4.3.3.1.6. Уклапајући трагови . . . . .   | 231 |
| 4.3.3.1.7. Трагови материјала/супстанци . . . . .   | 231 |
| 4.3.3.1.8. Реликти – предмети кривичног дела/предмети у вези са кривичним делом . . . . .   | 232 |
| Б) Криминалистичка вештачења . . . . .  | 233 |
| 1. Основна средства и методе криминалистичких вештачења . . . . .   | 224 |
| 1.1. Основне хемијске методе на којима се заснивају нека криминалистичка вештачења и неки криминалистичко-технички поступци . . . . . | 224 |
| 1.1.1. Хроматографија . . . . .   | 225 |
| 1.1.2. Електрофореза . . . . .  | 225 |
| 1.1.3. Спектралне анализе . . . . .   | 225 |
| 1.2. Основне физичке методе криминалистичких вештачења/криминалистичке технике . . . . .  | 236 |
| 1.2.1. Употреба микроскопа и других уређаја за визуелно увећање/увеличавање – основни елементи криминалистичке микроскопије . . . . . | 236 |
| 1.2.1.1. Криминалистичке лупе . . . . .   | 237 |
| 1.2.1.2. Криминалистичка микроскопија . . . . .   | 237 |
| 1.2.1.2.1. Класични микроскоп . . . . .   | 237 |
| 1.2.1.2.2. Компаративни микроскоп . . . . .   | 237 |
| 1.2.1.2.3. Стерео микроскоп . . . . .   | 239 |
| 1.2.1.2.4. Поларизациони микроскоп . . . . .  | 239 |

|  |     |
|--|-----|
| 1.2.1.2.5. Електронски микроскоп. . . . .  | 239 |
| 1.2.2. Употреба невидљивих зрака ради неких криминалистичких вештачења и у оквиру неких криминалистичких експертиза. . . . .                     | 241 |
| 2. Криминалистичка лабораторија . . . . .  | 243 |
| 3. Национални центар за криминалистичку форензику у Републици Србији . . . . .   | 243 |
| 4. Ситуационо вештачење. . . . .   | 245 |
| 5. Вештачење трагова и извођење релевантних криминалистичких закључака на темељу анализе различитих врста трагова. . . . .                       | 247 |
| 6. Биолошки трагови. . . . .   | 247 |
| 6.1. Основне врсте биолошких трагова – поступање са њима на месту догађаја и основна правила идентификације на темељу биолошких трагова. . . . . | 248 |
| 6.1.1. Трагови крви . . . . .  | 249 |
| 6.1.2. Трагови длаке. . . . .  | 252 |
| 6.1.3. Трагови ноктију. . . . .  | 258 |
| 6.1.4. Трагови сперме (семене течности). . . . .   | 253 |
| 6.1.5. Трагови пљувачке . . . . .  | 254 |
| 6.1.6. Трагови других људских излучевина. . . . .  | 254 |
| 6.1.7. Трагови зуба. . . . .   | 254 |
| 7. Трагови стопала. . . . .  | 255 |
| 7.1. Основне врсте трагова стопала . . . . .   | 256 |
| 7.2. Фиксирање трагова стопала . . . . .   | 257 |
| 7.3. Тумачење трагова стопала/обуће и идентификација лица коришћењем трагова стопала/обуће. . . . .  | 258 |
| 7.4. Криминалистичко-трасолошка идентификација трагова стопала/обуће. . . . .  | 259 |
| 7.5. Криминалистичко-трасолошка анализа трагова обуће и електронске збирке отисака обуће. . . . .  | 260 |
| 8. Трагови мириса . . . . .  | 262 |
| 9. Трагови одеће/тканине и влакана . . . . .   | 263 |
| 10. Трагови боје . . . . .   | 264 |
| 11. Трагови психоактивних супстанци и токсина. . . . .   | 266 |
| 11.1. Основни кривичноправни аспекти употребе психоактивних супстанци уопште, који су од значаја и у криминалистичком смислу . . . . .           | 269 |
| 11.2. Кривичноправни појам опојних дрога. . . . .  | 269 |
| 11.3. Основне врсте опојних дрога . . . . .  | 270 |
| 11.4. Идентификација опојних дрога и физичко-хемијско вештачење узорака психоактивних супстанци . . . . .  | 277 |

|   |     |
|---|-----|
| 12. Трагови земље и прашине . . . . .   | 278 |
| 13. Трагови стакла и трагови на стаклу . . . . .  | 280 |
| 14. Трагови оруђа . . . . .   | 283 |
| 15. Трагови пуцања из ватреног оружја – вештачења ватреног<br>оружја и вештачења у вези са употребом ватреног оружја . .  | 287 |
| 15.1. Идентификација ватреног оружја . . . . .  | 288 |
| 15.2. Трагови од испалења на пројектилу . . . . .   | 289 |
| 15.3. Трагови на чаури . . . . .  | 291 |
| 15.4. Утврђивање времена када је пуцано . . . . .   | 292 |
| 15.5. Траг пројектила на одећи и кожи лица које је погођено,<br>одређивање даљине пуцања из ватреног оружја и<br>реконструкција путање пројектила испалењеног<br>из ватреног оружја . . . . .                   | 293 |
| 15.6. Електронске збирке трагова употребе ватреног оружја   | 296 |
| 15.7. Утврђивање трагова пуцања из ватреног оружја . . . . .  | 297 |
| 15.7.1. Историјски значај дифениламинског теста . . . . .   | 298 |
| 15.7.1.1. Доказна вредност дифениламинског теста  | 301 |
| 15.7.2. Друге методе утврђивања трагова пуцања<br>и њихова доказна вредност . . . . .   | 303 |
| 15.7.3. Детектовање и вештачење честица (микротрагова)<br>насталих употребом ватреног оружја у савременој<br>криминалистичко-техничкој пракси . . . . .   | 304 |
| 15.7.3.1. Изразито дистинктивни карактер детектовања<br>GSR честица и основне карактеристике<br>скенирајуће електронске микроскопије са<br>енергодисперзивним детектором X-зрака – SEM/<br>EDX метода . . . . . | 305 |
| 15.7.3.2. Узорковање GSR честица . . . . .  | 307 |
| 15.7.3.3. Доказни значај примене скенирајуће<br>електронске микроскопије са<br>енергодисперзивним детектором X-зрака – SEM/<br>EDX – ради утврђивања трагова пуцања из<br>ватреног оружја . . . . .             | 308 |
| В) Криминалистичка фотографија/фотографија<br>у криминалистици и криминалистичка<br>видеографија/видеографија у криминалистици . . . . .  | 309 |
| 1. Класична идентификациона фотографија . . . . .   | 311 |
| 2. Дигитална фотографија која садржи<br>биометријске карактеристике лица човека . . . . .   | 312 |
| 3. Макрофотографија и микрофотографија . . . . .  | 312 |
| 4. Фотографија настала као вид спровођења<br>тајних криминалистичких радњи . . . . .  | 313 |

|          |   |     |
|----------|---|-----|
| 5.       | Фотографије настале коришћењем невидљивих зрака . . . . .   | 313 |
| 6.       | Фотограмetriја . . . . .  | 314 |
| 7.       | Холографија . . . . .   | 314 |
| 8.       | Фотомонтажа и видеомонтажа . . . . .  | 315 |
| Г)       | Основи криминалистичке идентификације . . . . .   | 316 |
| 1.       | Криминалистичко-тактички начини идентификације . . . . .  | 317 |
| 1.1.     | Идентификација људи коришћењем личног описа . . . . .   | 317 |
| 1.2.     | Идентификација препознавањем . . . . .  | 319 |
| 1.2.1.   | Основне врсте препознавања у криминалистичком смислу . . . . .  | 322 |
| 1.2.1.1. | Препознавање лица/људи . . . . .  | 323 |
| 1.2.1.2. | Препознавање лешева . . . . .   | 325 |
| 1.2.1.3. | Препознавање људи на фотографијама . . . . .  | 326 |
| 1.2.1.4. | Препознавање предмета/ствари . . . . .  | 327 |
| 1.2.1.5. | Препознавање места догађаја . . . . .   | 328 |
| 1.2.1.6. | Специфичност препознавања које врше деца . . . . .  | 328 |
| 2.       | Криминалистичко-технички начини идентификације и идентификациона криминалистичка вештачења . . . . .            | 331 |
| 2.1.     | Дактилоскопски метод идентификације . . . . .   | 331 |
| 2.1.1.   | Трагови папиларних линија . . . . .   | 332 |
| 2.1.2.   | Фиксирање трагова папиларних линија . . . . .   | 334 |
| 2.1.2.1. | Фиксирање видљивих трагова папиларних линија . . . . .  | 334 |
| 2.1.2.2. | Проналажење/уочавање и фиксирање латентних трагова папиларних линија . . . . .                                  | 334 |
| 2.1.3.   | Сумарни историјски осврт на настанак дактилоскопије . . . . .   | 336 |
| 2.1.4.   | Начелна доказна вредност дактилоскопске идентификације . . . . .  | 337 |
| 2.1.5.   | Основни облици папиларних линија/цртежа папиларних линија . . . . .   | 338 |
| 2.1.6.   | Дактилоскопске формуле и класичне дактилоскопске збирке . . . . .   | 340 |
| 2.1.7.   | Аутоматски систем дактилоскопске идентификације . . . . .   | 343 |
| 2.1.8.   | Пороскопија и хејроскопија . . . . .  | 345 |
| 3.       | Опште основе биометријске идентификације . . . . .  | 347 |
| 4.       | Идентификација систематским упоређивањем биометријских карактеристика на фотографијама/видео снимцима . . . . . | 348 |
| 5.       | Биометријске надзорне камере . . . . .  | 350 |

|   |     |
|---|-----|
| 6. Идентификација на темељу<br>ДНК анализе/на основу генетског кода . . . . . | 351 |
| 6.1. Национални ДНК регистар . . . . .  | 356 |

## ПОСЕБНИ ДЕО

|  |     |
|--|-----|
| A) Откривање, разјашњавање и доказивање убиства . . . . .  | 359 |
| 1. Основна криминалистичка подела убистава . . . . .   | 360 |
| 2. Начин сазнања за извршено убиство . . . . .   | 364 |
| 3. Сакривање леша и случајеви убиства „без леша“ . . . . .   | 365 |
| 4. Увиђај на месту догађаја убиства . . . . .  | 368 |
| 5. Обдукција леша и његова идентификација . . . . .  | 371 |
| 6. Прикупљање обавештења од грађана<br>и испитивање сведока убиства . . . . .  | 376 |
| 7. Однос жртве и убице . . . . .   | 377 |
| 8. Потрага за убицом и креирање његовог „профила“ . . . . .  | 379 |
| 9. Саслушање осумњиченог/окривљеног за убиство . . . . .   | 381 |
| 10. Диференцијална криминалистичка дијагноза<br>– убиство или самоубиство . . . . .  | 381 |
| 10.1. Самоубиство/убиство вешањем . . . . .  | 383 |
| 10.2. Самубиство/убиство тровањем<br>и основни елементи криминалистичке токсикологије . . . . .  | 385 |
| 10.3. Самоубиство/убиство употребом ватреног оружја . . . . .  | 387 |
| 10.4. Самоубиство/убиство дављењем у води . . . . .  | 388 |
| 10.5. Самоубиство/убиство скоком са велике висине . . . . .  | 388 |
| 10.6. Самоубиство/убиство сечењем и убадањем . . . . .   | 388 |
| B) Откривање, разјашњавање и доказивање силовања . . . . .   | 389 |
| 1. Општа излагања о кривичном делу силовања . . . . .  | 391 |
| 2. Карактеристике извршилаца силовања . . . . .  | 391 |
| 3. Карактеристике жртава силовања . . . . .  | 393 |
| 4. Начини сазнања за извршено силовање<br>и мере које се предузимају . . . . .   | 393 |
| 5. Трагови код силовања . . . . .  | 396 |
| 6. Информативни разговор са жртвом силовања<br>и испитивање жртве као сведока . . . . .  | 397 |
| 7. Саслушавање осумњиченог/окривљеног за силовање . . . . .  | 399 |
| 8. Вештачења у вези са силовањем . . . . .   | 399 |
| 9. Специфичност силовања извршених захваљујући<br>онеспособљавању жртве коришћењем одређених<br>психоактивних супстанци/тзв. дрога за силовање . . . . . | 401 |
| 10. Превенција силовања . . . . .  | 403 |

|  |     |
|--|-----|
| В) Откривање, разјашњавање и доказивање отмице . . . . .   | 405 |
| 1. Основне врсте отмица у криминалистичком смислу . . . . .  | 406 |
| 2. Фингиране отмице . . . . .  | 408 |
| 3. Основне криминалистичке специфичности откривања,<br>разјашњавања и доказивања отмице . . . . .  | 409 |
| Г) Откривање, разјашњавање и доказивање крађа . . . . .  | 412 |
| 1. Основне врсте крађа у криминалистичком смислу . . . . .   | 412 |
| 2. Основне карактеристике учинилаца крађа . . . . .  | 413 |
| 3. Крађа уметничких предмета, антиквитета<br>и културних добара . . . . .  | 413 |
| 4. Крађе моторних возила . . . . .   | 415 |
| 5. Провалне крађе . . . . .  | 418 |
| 5.1. Основне врсте провалних крађа . . . . .   | 419 |
| 5.2. Основне карактеристике учинилаца провалних крађа . .  | 420 |
| 5.3. Средства/алати који се користе<br>за извршење провалних крађа и <i>modus operandi</i><br>провалника/обијача . . . . .                                   | 421 |
| 5.4. Начини сазнања о извршеним провалним крађама<br>– доказне и оперативне радње које се предузимају ради<br>откривања/доказивања провалних крађа . . . . . | 423 |
| 5.5. Превенција провалних крађа<br>од стране потенцијалних оштећених . . . . .   | 424 |
| 5.5.1 Физичка заштита . . . . .  | 425 |
| 5.5.2. Електронска и видео заштита . . . . .   | 425 |
| 5.5.3 Информативна заштита . . . . .   | 425 |
| 5.5.4. Приватно-оперативна заштита, уз основно лично-<br>превентивно деловање и одговарајуће брижљиво<br>поступање и мере опреза . . . . .                   | 426 |
| 6. Цепне крађе . . . . .   | 427 |
| 6.1. Место и време извршења цепних крађа . . . . .   | 428 |
| 6.2. Жртве џепарења и карактеристике џепароша . . . . .  | 428 |
| 6.3. Основни начини извршења цепних крађа . . . . .  | 431 |
| 6.4. Превенција цепних крађа . . . . .   | 433 |
| 7. Специфичности откривања и разјашњавања крађа<br>које су извршили малолетници . . . . .  | 435 |
| Д) Откривање, разјашњавање и доказивање<br>разбојништва и разбојничке крађе . . . . .  | 438 |
| 1. Основни објекти напада разбојника . . . . .   | 438 |
| 2. Основне карактеристике разбојника и<br>битне специфичности деловања учинилаца разбојништава .   | 439 |
| 3. Начини сазнања за разбојништво . . . . .  | 440 |

|        |  |     |
|--------|--|-----|
| 4.     | Основне криминалистичке радње које се врше у циљу разјашњавања и доказивања разбојништва . . . . .   | 441 |
| 5.     | Превенција разбојништава и разбојничких крађа и понашање оштећених/сведока приликом извршења разбојништва . . . . .                                  | 443 |
| 6.     | Фингирана разбојништва . . . . .   | 445 |
| Б)     | Откривање, разјашњавање и доказивање изнуде . . . . .  | 445 |
| 1.     | „Рекет“/“рекетирање“ као специфичан вид изнуде . . . . .   | 446 |
| 2.     | Изнуда као типично кривично дело из сфере организованог криминалитета . . . . .  | 447 |
| 3.     | Карактеристике учинилаца изнуде . . . . .  | 448 |
| 4.     | Начини сазнања за кривично дело изнуде . . . . .   | 449 |
| 5.     | Основне карактеристике разјашњавања и доказивања изнуде . . . . .  | 449 |
| Е)     | Откривање, разјашњавање и доказивање уцене . . . . .   | 451 |
| 1.     | Основне карактеристике жртава уцене . . . . .  | 451 |
| 2.     | Основне карактеристике учинилаца уцене . . . . .   | 453 |
| 3.     | Основни начини сазнања за уцену . . . . .  | 454 |
| 4.     | Основне карактеристике разјашњавања и доказивања уцене . . . . .   | 455 |
| Ж)     | Откривање, разјашњавање и доказивање компјутерског криминалитета . . . . .   | 457 |
| 1.     | Појам компјутерског криминалитета . . . . .  | 458 |
| 2.     | Основне карактеристике компјутерског криминалитета и учинилаца кривичних дела која спадају у високотехнолошки криминалитет . . . . .                 | 458 |
| 3.     | Основни појавни облици компјутерског криминалитета . . . . .   | 460 |
| 3.1.   | Противправно коришћење услуга и неовлашћено прибављање информација . . . . .   | 460 |
| 3.2.   | Компјутерске преваре . . . . .   | 461 |
| 3.3.   | Компјутерске саботаже и компјутерски тероризам . . . . .   | 461 |
| 3.4.   | Проваљивање у компјутерски систем . . . . .  | 463 |
| 3.5.   | Компјутерске изнуде . . . . .  | 464 |
| 3.6.   | Злоупотребе Интернета . . . . .  | 464 |
| 3.6.1. | Деловање у простору тзв. тамног/мрачног Интернета ( <i>darknet</i> ) . . . . .   | 465 |
| 3.7.   | Коришћење компјутера као средства/оруђа за извршење низа класичних деликата или специфичних кривичних дела, као и у друге криминалне сврхе . . . . . | 467 |
| 3.7.1. | Употреба компјутера ради тајне комуникације у криминалне сврхе коришћењем посебних уређаја/ апликација за криптоване разговоре . . . . .             | 468 |

|  |     |
|--|-----|
| 3.7.2. Коришћење компјутерски генерисане вештачке интелигенције у криминалне сврхе . . . . .               | 472 |
| 4. Специфичности криминалистичког деловања у циљу откривања и доказивања компјутерског криминалитета . . . | 474 |
| 5. Основи превенције компјутерског криминалитета . . . . .   | 477 |
| 3) Откривање, разјашњавање и доказивање еколошког криминалитета . . . . .                                  | 478 |
| 1. Основни начини сазнања за кривично дело против животне средине . . . . .                                | 479 |
| 2. Основне криминалистичке специфичности разјашњавања и доказивања еколошких кривичних дела . . . . .      | 482 |
| 3. Увиђај и реконструкција на месту догађаја – који се тиче кривичног дела против животне средине . . .    | 484 |
| 4. Увид у документацију . . . . .  | 486 |
| 5. Саслушање осумњиченог/окривљеног и испитивање сведока . . . . .   | 486 |
| 6. Вештачење које се тиче еколошког кривичног дела . . . . .   | 488 |
| ЛИТЕРАТУРА . . . . .   | i   |